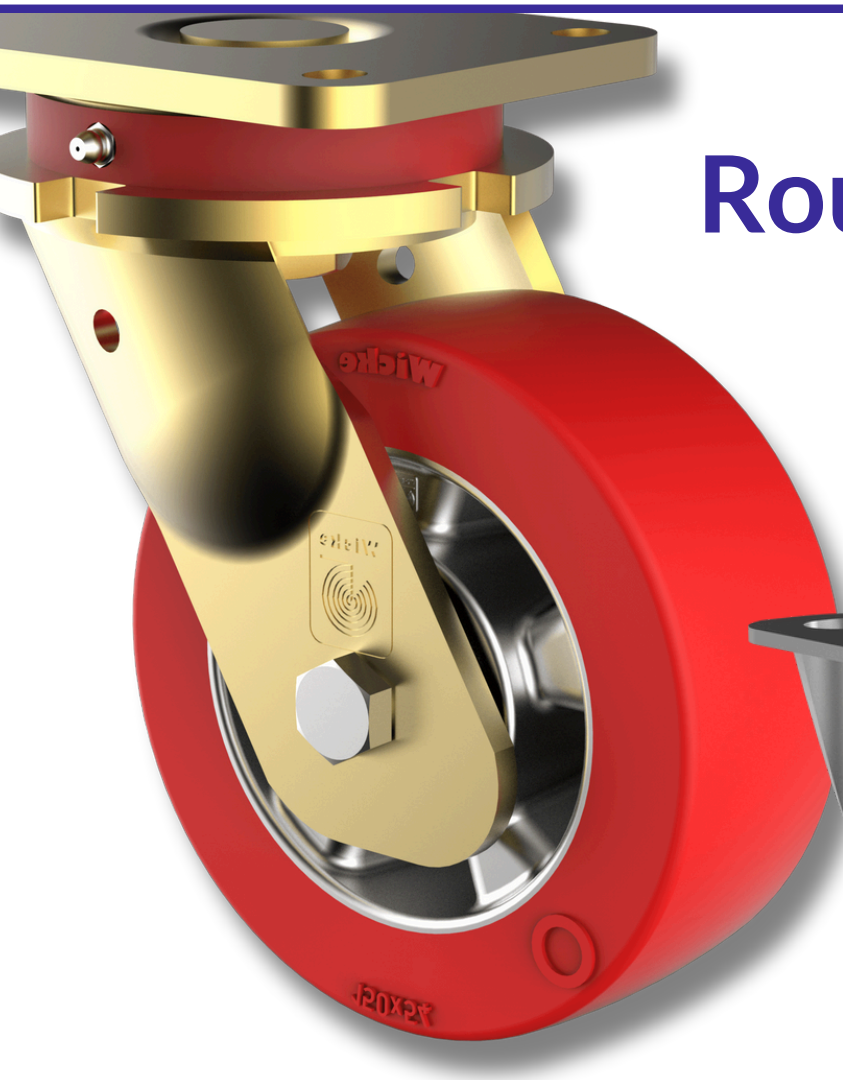
Mino & Lorenzini SA



Roues et roulettes

Rollen und Räder



minolorenzini.ch


Mino&Lorenzini SA
Rayonnages
Stockages
Roulettes
Equipements inox

Mino&Lorenzini SA



Fondée en **1970**, **Mino&Lorenzini** est pionnière dans la distribution de cornières perforées et de roulettes, avec une expertise élargie à l'**aménagement d'espace**, le **stockage**, la roulette et la **conception de plateformes autoportantes**.

Il y a **25 ans**, **Stephan Lorenzini** a pris la direction de l'entreprise familiale, rejoint par **Laurent Cohendet**. En **mars 2024**, **Provost**, leader dans l'aménagement d'environnements de travail, a renforcé notre développement stratégique.



Aujourd'hui, **Mino&Lorenzini** est un acteur incontournable en **Suisse romande**, offrant des solutions innovantes pour l'amélioration de l'environnement de travail, tout en restant fidèle à notre **boutique d'origine**.

"Dans chaque page de notre histoire réside la force de notre héritage et la promesse d'un avenir empreint de réussite et d'inspiration."

Ouverture du magasin:

7h30 - 12h et 13h15 - 16h45
du lundi au vendredi

Sommaire

Informations Page

Sommaire 5
Index pour spécification de code de commande ..... 6 – 13
Choix exact des roues ..... 14 – 18

Roulettes pivotantes et fixes Page

avec roues en acier ..... 19 – 21
avec roues Canaphin ..... 23 – 24
avec roues Polyamide ..... 25 – 27, 29, 73 – 84
avec roues Polyamide coulée 82
avec roues Atlasite 28
Roulettes échauffage 29
avec roues en polyuréthane ..... 31 – 44
Roues et roulettes pour théâtre et opéra 33
avec roues Baco 45, 46
Chariots ..... 47 – 48
avec roues Easyroll et Elastic ..... 49 – 59
à bandage caoutchouc ..... 61 – 67
à pneumatique gonflable ..... 69 – 71
à bandage increvable 72

Roulettes pivotantes et fixes inoxydables Page

à roues en polyamide ..... 86, 90 – 92
avec roues résistant aux extrêmes températures 87
à bandage en polyuréthane ..... 87 – 89
à bandage caoutchouc ..... 93 – 95
pour appareils ..... 96 – 100

Roulettes pour appareils Page

avec embase à visser ..... 102 – 107, 112 – 114, 118
à trou de fixation central ..... 105, 108 – 111, 115
avec fixation à tige filetée 116, 118
avec fourches en polyamide 112, 113
avec tige 116, 117
Roulettes pivotantes à capot 116
Roulettes jumelées 107, 110, 117

Roulettes pour meubles Page

avec enbase à visser, tige et tige filetée ..... 118 – 130

Roues Page

Roues en acier ..... 132 – 133
Roues Canaphin 134
Roues Atlasite 135
Roues Baco 135
Roues en polyuréthane ..... 136 – 140
Roues de skate board 140
Roues à bandage Elastic ..... 141 – 143
Roues à bandage caoutchouc plein ..... 144 – 146
Roues à pneumatique gonflable ..... 147 – 148
Roues à bandage en polyuréthane micro-cellulaire ..... 149 – 150
Roues en polyamide ..... 151 – 152

Spécialités Page

Roulettes pour des usages spéciaux 154
Roulettes sphériques pour établis 155
Dispositifs de blocage 156
Billes porteuses 157
Poulies à gorge 157
Patins 158
Bandage en polyuréthane (NDIIThane®) sur anneau en acier 159
Roulettes à rouleau 160, 161
Galets de guidage 162

Accessoires Page

Douilles de fixation 164, 165
Butoirs 166
Bandage pneumatique (pneus et chambres à air) 166

Inhaltsverzeichnis

Informationen Seite
Inhaltsverzeichnis 5
Bestell-Code-Verzeichnis ..... 6 – 13
Richtige Auswahl von Rollen ..... 14 – 18

Lenk- und Bockrollen Seite
mit Stahl-Rädern ..... 19 – 21
mit Canaphin-Rädern ..... 23 – 24
mit Polyamid-Rädern ..... 25 – 27, 29, 73 – 84
mit Guss-Polyamid-Rädern 82
mit Atlasite-Rädern 28
Gerüstrollen 29
mit Polyurethan-Rädern ..... 31 – 44
Räder und Rollen für Bühnen und Theater 33
mit Baco-Rädern 45, 46
Transportgeräte ..... 47 – 48
mit Easyroll- und Elastik-Rädern ..... 49 – 59
mit Vollgummi-Rädern ..... 61 – 67
mit Luftbereifung ..... 69 – 71
mit pannensicheren Reifen 72

Rostfreie Lenk- und Bockrollen Seite
mit Polyamid-Rädern ..... 86, 90 – 92
mit hitzebeständigen Rädern 87
mit Polyurethan-Rädern ..... 87 – 89
mit Vollgummi-Rädern ..... 93 – 95
Apparaterollen ..... 96 – 100

Apparaterollen Seite
mit Anschraubplatte ..... 102 – 107, 112 – 114, 118
mit zentralem Befestigungsloch ..... 105, 108 – 111, 115
mit Gewindebefestigung 116, 118
mit Kunststoffgehäuse 112, 113
mit Bolzen 116, 117
Verkleidete Lenkrollen 116
Doppelrollen 107, 110, 117

Möbelrollen Seite
mit Anschraubplatte, Bolzen und Gewindebefestigung ..... 118 – 130

Räder Seite
Stahl-Räder ..... 132 – 133
Canaphin-Räder 134
Atlasite-Räder 135
Baco-Räder 135
Polyurethan-Räder ..... 136 – 140
Skater-Räder 140
Elastik-Vollgummi-Räder ..... 141 – 143
Vollgummi-Räder ..... 144 – 146
Räder mit Luftbereifung ..... 147 – 148
Räder mit Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung ..... 149 – 150
Polyamid-Räder ..... 151 – 152

Spezialitäten Seite
Rollen für besondere Zwecke 154
Kugelrollen für Arbeitstische 155
Feststeller 156
Kugelrollen 157
Seilrollen 157
Gleiter 158
Polyurethan-(NDIIThane®)-Stahlband-Bandagen 159
Walzenrollen 160, 161
Führungsrollen 162

Zubehör Seite
Befestigungshülsen 164, 165
Abweiser 166
Luftbereifung (Reifen und Schläuche) 166

Bestell-Code-Verzeichnis
Spécification de code de commande

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
1.A70.P8A	98
1.A72.P8A	98
1.BC0.P9A	98
1.BC2.P9A	98
1.LNG0.NBT0	98
10696X99	115
10BG1X1	118
10BG1X30	118
10BG1XM10	118
12BG1XM10	118
14706	46
14709	28
14716	46
14719	28
15706	46
15709	28
15716	46
15719	28
2.GH 2.P8A	98
2.GH0.P8A	98
2.GK 2.P9A	98
2.GK0.P9A	98
2.LRG0.NBT0	98
3086	46
3089	27
3686	46
3689	27
3XX-7R-G	27
3XX1-2	20
3XX6P-2	32
3XX8-2	24
3YY-7R-G	27
3YY1-2	20
3YY6P-2	32
3YY8-2	24
40.001.0100	47
40.001.0113	47
40.001.0114	47
40.001.0115	47
40.001.0116	47
40.001.0119	47
40.001.1501	48
40.001.2000	47
40.001.2010	47
40.001.2020	47
40.001.2030	47
40.616.7365	35
40.621.4845	35
4086-VV	46
4089-VV	27
41.100.1000	48
41.100.1300	48
41.100.1500	48
4686-VV	46
4689-VV	27
4R130G	144
4R146G	144
4R146G/45	144
4R180G/35	144
4R180G/45	144
4R192G	144
4R200/50/5R	144
4R200/85/5R	144
4R250/45-G20	144
4R250/45-R20	144
4R300/50/5R	144
4R300G1	144
4R360G	144
4R400/85/5R	144
4R500/85/6R	144
4XX-7R-G	27
4XX1-2	20
4XX1-2CW	154
4XX6P-2	32
4XX8-7	24
4YY-7R-G	27
4YY1-2	20
4YY1-2CW	154
4YY6P-2	32
4YY8-7	24
5086	46
5089	27
5686	46
5689	27
5 ER1-2	20
5AR-7RH125K	26
5AR7P125	34
5AS-7RH125K	26
5AS7P125	34
5ER-7RH-K	27
5ER6P-2	32
5ER8-7	24
5ES-7RH-K	27
5ES1-2	20
5ES6P-2	32
5ES8-7	24
5KS260/EX RK-25	149
5R100/32K	150
5R125/32K	150
5R150/32K	150
5R180/45K	150
5R200/32K	150
5R200RK-20/50G	149
5R200RK-20/50S	149
5R200RK-20/60G	149
5R260RK-20/50S	149
5R260RK-20/75S	149
5R260RK-25/75S	149
6AR-7RH150K	26
6AR7P150	34
6AS-7RH150K	26
6AS7P150	34
6B200RL	70
6B260RK	70
6BG1X1	118
6BG1X30	118
6BG1XM8	118
6BX99KK	70
6ER-7RH-K	27
6ER1-2	20
6ER1-2CW	154
6ER6P-2	32
6ER8-7	24
6ES-7RH-K	27
6ES1-2	20
6ES1-2CW	154
6ES6P-2	32
6ES8-7	24
6HR8-7	24
6HS8-7	24
6KS200K	148
6KS260G	148
6KS260R	148
6KS260R-75	148
6KS400G	148
6KS400R	148
6L200RL	70
6L260RK	70
6LX99KK	70
6MR320G	147
6MR320K	147
6MR330K	147
6MR360K	147
6MR400G	147
6MR400K	147
6MR400R	147
6R150K	148
6R180K	148
6R200G	147
6R200K	147
6R210G	147
6R210K	147
6R260G	147
6R260K	147
6R260R	147
6R310K	147
6R420K	147
6R460K	147
7R100/12G	151
7R100/12R	151
7R100/1G	152
7R100/1K	152
7R100/35-33/1G	152
7R100G	152
7R101G	152
7R125/2G	152
7R125/2K	152
7R125/38/2G	152
7R125/38/2R	152
7R125/40-33/2G	152
7R125/43/20G	152
7R125G	152
7R150/40-33/2G	152
7R150/40/15G	152
7R150/40/4G	152
7R150/40/4K	152
7R150/40/4R	152
7R150/43/20G	152
7R150/4G	152
7R150/4K	152
7R160/40/4G	152
7R175/48/4G	152
7R175/48/4K	152
7R175/48/4R	152
7R200/4G	152
7R200/50-33/4G	152
7R200/50/4G	152
7R200/50/4K	152
7R200/50/4R	152
7R200/5K	152
7R250/58/5K	152
7R250/58/5R	152
7R250/6K	152
7R50G	151
7R60G	151
7R65G	151
7R80/12G	151
7R80/12R	151
7R80/30-33/1G	152
7R80/30/1G	152
7R80RK	152
7RH100G	152
7RH100K	152
7RH125/50/4KX	151
7RH125G	152
7RH125K	152
7RH150/50/4KX	151
7RH150G	152
7RH150K	152
7RH200/50/4KX	151
7RH200/50/5KX	151
7RH200G	152
7RH200K	152
7RH250/50/4KX	151
7RH250/50/5KX	151
7RH250G	152
7RH250K	152
8AR-7RH200K	26
8AR7P200	34
8AS-7RH200K	26
8AS7P200	34
8BG1X30	118
8BG1XM8	118
8ER1-2	20
8ER6P-2	32
8ER8-7	24
8ES1-2	20
8ES6P-2	32
8ES8-7	24
8HA1-2	20
8HB1-2	20
9006	107
9009	107
9706	106
9709	106
9006X2	117
9009X2	117
9386 N	46
9389 N	28
9626 N	46
9629 N	28
9BG1X1	118
9BG1X30	118
9BG1XM8	118

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
A-625	156
ACL/100	141
ACL/125	141
ACL/150	141
ACL/200	141
ACL/250	141
ACL/300	141
ACLIN 100	50
ACLIN 125	50
ACLIN 150	50
ACLIN 200	50
ACLIN 250	50
ACLIN 300	50
ACLN 100	50
ACLN 125	50
ACLN 150	50
ACLN 200	50
ACLN 250	50
ACLN 300	50
ACLNRR 100	50
ACLNRR 125	50
ACLNRR 150	50
ACLNRR 200	50
AL 35-DG	115
AL 45-DG	115
AL 45-DGR	115
AR 01/10-33/50	111
AR 01/10-33/75	111
AR 01/10/100	111
AR 01/10/50	111
AR 01/10/75	111
AR 01/12/50	111
AR 01/12/75	111
AR 01/43/50	111
AR 01/50/50	111
AR 01/50/75	111
AR 01/SKA/100/24K	114
AR 01/SKA/50/21K	114
AR 01/SKA/76/23K	114
AR 01P/10-33/50	104
AR 01P/10-33/75	104
AR 01P/10/100	104
AR 01P/10/50	104
AR 01P/10/75	104
AR 01P/12/50	104
AR 01P/12/75	104
AR 01P/43/50	104
AR 01P/50/50	104
AR 01P/50/75	104
AR 01P/SKA/100/24K	114
AR 01P/SKA/50/21K	114
AR 01P/SKA/76/23K	114
AR 02/10-33/50	111
AR 02/10-33/75	111
AR 02/10/100	111
AR 02/10/50	111
AR 02/10/75	111
AR 02/12/50	111
AR 02/12/75	111
AR 02/43/50	111
AR 02/50/50	111
AR 02/50/75	111
AR 02/SKA/100/24K	114
AR 02/SKA/76/23K	114
AR 02P/10-33/50	104
AR 02P/10-33/75	104
AR 02P/10/100	104
AR 02P/10/50	104
AR 02P/10/75	104
AR 02P/12/50	104
AR 02P/12/75	104
AR 02P/43/50	104
AR 02P/50/50	104
AR 02P/50/75	104
AR 02P/SKA/100/24K	114
AR 02P/SKA/76/23K	114
AR 105/PUB/125	111
AR 105P/PUB/125	104
AR 106/PUB/125	111
AR 106P/PUB/125	104
AR 110-5R100/32K	72
AR 110-5R125/32K	72
AR 110-5R150/32K	72
AR 110-6R150	71
AR 110/11-33/100	108
AR 110/11-33/125	108
AR 110/11-33/150	108
AR 110/11/100	108
AR 110/11/125	108
AR 110/11/150	108
AR 110/11/75	108
AR 110P-5R100/32K	72
AR 110P-5R125/32K	72
AR 110P-5R150/32K	72
AR 110P-6R150	71
AR 110P/11-33/100	102
AR 110P/11-33/125	102
AR 110P/11-33/150	102
AR 110P/11/100	102
AR 110P/11/125	102
AR 110P/11/150	102
AR 110P/11/75	102
AR 111-5R100/32K	72
AR 111-5R125/32K	72
AR 111-5R150/32K	72
AR 111-6R150	71
AR 111/11-33/100	108
AR 111/11-33/125	108
AR 111/11-33/150	108
AR 111/11/100	108
AR 111/11/125	108
AR 111/11/150	108
AR 111/11/75	108
AR 111P-5R100/32K	72
AR 111P-5R125/32K	72
AR 111P-5R150/32K	72
AR 111P-6R150	71
AR 111P/11-33/100	102
AR 111P/11-33/125	102
AR 111P/11-33/150	102
AR 111P/11/100	102
AR 111P/11/125	102
AR 111P/11/150	102
AR 111P/11/75	102
AR 121/11/100	108
AR 121/11/125	108
AR 20/10/50	110
AR 20/10/75	110
AR 20/12/50	110
AR 20/12/75	110
AR 20/40/50	110
AR 20/41/75	110
AR 20/43/50	110
AR 20P/10/50	107
AR 20P/10/75	107
AR 20P/12/50	107
AR 20P/12/75	107
AR 20P/40/50	107
AR 20P/41/75	107
AR 20P/43/50	107
AR 22/10/50	110
AR 22/10/75	110
AR 22/12/50	110
AR 22/12/75	110
AR 22/40/50	110
AR 22/41/75	110
AR 22/43/50	110
AR 22P/10/50	107
AR 22P/10/75	107
AR 22P/12/50	107
AR 22P/12/75	107
AR 22P/40/50	107
AR 22P/41/75	107
AR 22P/43/50	107
AR 60/41/38	115
AR 60/41/50	115
AR 61/51/50	115
AR 70P/10-33/50	105
AR 70P/10-33/75	105
AR 70P/10/50	105
AR 70P/10/75	105
AR 70P/12/50	105
AR 70P/12/75	105
AR 70P/40/50	105
AR 70P/41/75	105
AR 70P/43/50	105
AR 70P/50/50	105
AR 70P/50/75	105
AR 70P/SKA/50/21K	114
AR 70P/SKA/76/23K	114
AR 75/20/50X2	116
AR 75/20/50XM10	116
AR 75/20/50XM8	116
AR 75/50/50X2	116
AR 75/50/50XM10	116
AR 75/54/50X2	116
AR 75/54/50XM10	116
AR 75/54/50XM8	116
AR 75P/11-33/100	102
AR 75P/11-33/125	102
AR 75P/11/100	102
AR 75P/11/125	102
AR 76/20/50X2	116
AR 76/20/50XM10	116
AR 76/20/50XM8	116
AR 76/50/50X2	116
AR 76/50/50XM10	116
AR 76/54/50X2	116
AR 76/54/50XM10	116
AR 76/54/50XM8	116
AR01/41/47	105
AW 90/12	166
AW 90/16	166
AW 90/20x20	166
AW 90/22	166
AW 90/25,5	166
AW 90/25x25	166
B 5AS7P125	34
B 6AS7P150	34
B 8AS7P200	34
B5AS-7RH125K	26
B6AS-7RH150K	26
B8AS-7RH200K	26
BAR18	165
BAR21	165
BAR24	165
BAR28	165
BAV18/20	165
BAV21/23	165
BAV24/27	165
BAV28/31	165
BB 101 R	21
BB 150 R	21
BB 201 R	21
BB 250 R	21
BB 80 R	21
BBF 03/125 G-VV	21
BF 01/80 G-VV	21
BF 02/100 G-VV	21
BKR18	165
BKR21	165
BKR24	165
BKR28	165
BKRQ22,0	100
BKRQ22,6	100
BKSL 110/100	113
BKSL 110/125	113
BKSL 110P/100	113
BKSL 110P/125	113
BKSL 111/100	113
BKSL 111/125	113
BKSL 111P/100	113
BKSL 111P/125	113
BKV18/20	165
BKV21/23	165
BKV24/27	165
BKV28/31	165
BKVQ21,8	100
BKVQ22,5	100
BKVQ27,1	100
BKVQ32,5	100
BKVQ37,6	100
BL 101 R	21
BL 150 R	21
BL 201 R	21
BL 250 R	21
BL 80 R	21
BM19	164
BM20	164
BN 100/36/1R	143
BN 125/38/2R	143
BN 160/48/4R	143
BN 200/48/4R	143
BNB 02/100/36 R	54
BNB 1/160/48 R	54
BNB 4/200/48 R	54
BNBB 03/125/38 R	54
BNL 02/100/36 R	54
BNL 1/160/48 R	54
BNL 4/200/48 R	54

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
BNLL 03/125/38 R	54
BNR 100 R	55
BNR 125 R	55
BNR 160 K	55
BNR 160 R	55
BNR 200 K	55
BNR 200 R	55
BO 1L100 R	66
BO 1L125 R	66
BO 1L160 R	66
BO 1L200 R	66
BO 1L80 R	66
BO 7L100 G	84
BO 7L100 R	84
BO 7L125 G	84
BO 7L125 R	84
BO 7L80 G	84
BS14	164
BS15	164
BS16	164
BS17	164
BS18	164
BS19	164
BS20	164
BS21	164
BS22	164
BS23	164
BS24	164
BS25	164
BS26	164
BS27	164
BS28	164
BS29	164
CP-50-IC	46
CW-100/2K	133
CW-H150/5K	133
CW-S150/6RK	133
DCA0	166
DCAR	166
DDK 227-44X1	120
DDK 227-44XM8	120
DDK 229-3X1	120
DDK 229-3XM8	120
DDK 65-3X1	128
DDK 65-3X2/11	128
DDK 75-3X1	126
DDK 75-3X2/11	126
DDK 75-3XM10	126
DDK 75-3XM8	126
DDK 81-3X1	128
DDK 81-3XM10	128
DDK 97-44X1	123
DDK 97-44X10x33	123
DDK 97-44X2/10	123
DDK 97-44X2/11	123
DDK 97-44X377	123
DDK 97-44XM10	123
DDK 97-44XM8	123
DDZ 215-3X1	121
DDZ 215-3X30	121
DDZ 215-3XM10	121
DDZ 215-3XM8	121
DDZ 216-3X1	121
DDZ 216-3X30	121
DDZ 216-3XM10	121
DDZ 216-3XM8	121
DDZ 87-44X1	122
DDZ 87-44X2/11	122
DDZ 87-44XM10	122
DDZ 87-44XM8	122
DE 100/40/1K	141
DE 100/40/2K	141
DE 125/40/4K	141
DE 125/50/4K	141
DE 150/50/4K	141
DE 160/50/4K	141
DE 160/65/4K	141
DE 180/50/5K	141
DE 200/50/4K	141
DE 200/50/5K	141
DE 250/50/5K	141
DEB 014/100/40 K	59
DEB 015/125/40 K	59
DEB 1/160/50 K	59
DEB 4/200/50 K	59
DEB 8/200/50 K	59
DEBBG 03/125/40 K	58
DEBBG 6/250/50 K	58
DEBG 1/125/50 K	58
DEBG 3/150/50 K	58
DEBG 3/160/50 K	58
DEBG 4/200/50 K	58
DEL 014/100/40 K	59
DEL 015/125/40 K	59
DEL 1/160/50 K	59
DEL 4/200/50 K	59
DEL 8/200/50 K	59
DELG 1/125/50 K	58
DELG 3/150/50 K	58
DELG 3/160/50 K	58
DELG 4/200/50 K	58
DELLG 03/125/40 K	58
DELLG 6/250/50 K	58
DN 100/36/1R	143
DN 125/38/2R	143
DN 160/48/4R	143
DN 200/48/4R	143
DNB 02/100/36 R	56
DNB 1/160/48 R	56
DNB 4/200/48 R	56
DNBB 03/125/38 R	56
DNL 02/100/36 R	56
DNL 1/160/48 R	56
DNL 4/200/48 R	56
DNLL 03/125/38 R	56
DNR 02/100/36 R	57
DNR 1/160/48 R	57
DNR 4/200/48 R	57
DNRR 03/125/38 R	57
DOB 100	37
DOB 125	37
DOB 150	37
DOB 200	37
DOB 250	37
DOL 100	37
DOL 125	37
DOL 150	37
DOL 200	37
DOL 250	37
DS 100/30/1R	136
DS 100/30/1RX	137
DS 125/32/2R	136
DS 125/32/2RX	137
DS 125/40/2R	136
DS 150/45/4R	136
DS 150/45/4RX	137
DS 160/45/4R	136
DS 200/50/4R	136
DS 200/50/4RX	137
DS 80/30/1R	136
DS 80/30/1RX	137
DSB 01/80/30 R	42
DSB 014/100/30 R	42
DSB 015/125/40 R	42
DSB 02/100/30 R	42
DSB 1/150/45 R	42
DSB 4/200/50 R	42
DSBB 0/80/30 R	42
DSBB 03/125/32 R	42
DSBB 03/125/40 R	42
DSG 100 K x 112	130
DSG 100 X1	129
DSG 100 XM12X15	129
DSG 125 K x 112	130
DSG 65-63 XM8X20	129
DSG 65 X1	129
DSG 65 XM8X20	129
DSG 65 XM10	129
DSG 75 X1	129
DSG 75 XM10	129
DSK 52X1	124
DSK 52X2	124
DSK 52XM10	124
DSK 52XM8	124
DSK 75X1	125
DSK 75X2	125
DSK 75XM10	125
DSKGU 52X1	124
DSKGU 52X2	124
DSKGU 52XM10	124
DSKGU 52XM8	124
DSKGU 75X1	125
DSKGU 75X2	125
DSKGU 75XM10	125
DSL 01/80/30 R	42
DSL 014/100/30 R	42
DSL 014/100RX100DSL	154
DSL 015/125/40 R	42
DSL 015/125RX100DSL	154
DSL 02/100/30 R	42
DSL 1/150/45 R	42
DSL 1/150RX100DSL	154
DSL 4/200/50 R	42
DSL 4/200RX100DSL	154
DSLL 0/80/30 R	42
DSLL 03/125/32 R	42
DSLL 03/125/40 R	42
DSR 100 R	43
DSR 125/32 R	43
DSR 125/40 R	43
DSR 150 R	43
DSR 160 R	43
DSR 200 R	43
DSR 80 R	43
DSZ 75X1	127
DSZ 75X2	127
DSZ 75XM10	127
DSZGU 100X1	127
DSZGU 100X2	127
DSZGU 100XM10	127
DSZGU 52X1	127
DSZGU 52X2	127
DSZGU 52XM10	127
DSZGU 52XM8	127
DSZGU 75X1	127
DSZGU 75X2	127
DSZGU 75XM10	127
DUK 229-2X1	120
DUK 229-2XM8	120
DUK 65-2X1	128
DUK 65-2X2/11	128
DUK 75-2X1	126
DUK 75-2X2/11	126
DUK 75-2XM10	126
DUK 75-2XM8	126
DUK 81-2X1	128
DUK 81-2XM10	128
DUK 97-24X1	123
DUK 97-24X10x33	123
DUK 97-24X2/10	123
DUK 97-24X2/11	123
DUK 97-24X377	123
DUK 97-24XM10	123
DUK 97-24XM8	123
DUZ 87-24X1	122
DUZ 87-24X2/11	122
DUZ 87-24XM10	122
DUZ 87-24XM8	122
EKR13	165
EKR14	165
EKR15	165
EKR16	165
EKR17	165
EKR19	165
EKR20	165
EKR22	165
EKR23	165
EKR26	165
EKR28	165
EKR31	165
EKV16/16	165
EKV17/17	165
EKV18/18	165
EKV19/19	165
EKV21/21	165
EKV22/22	165
EKV24/24	165
EKV26/26	165
EKV27/27	165
EKV30/30	165
EKV35/35	165
EP 100/32/1G	146
EP 125/32/1G	146
EP 75/30/1G	146
EP BAR 100 G	103
EP BAR 125 G	103
EP BAR 75 G	103
EP LAR 100 G	103
EP LAR 125 G	103
EP LAR 75 G	103

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
EP RAR 100 G	109
EP RAR 125 G	109
EP RAR 75 G	109
F 1/100G	132
F 1/100K	132
F 1/101G	132
F 1/126G	132
F 1/126K	132
F 1/126R	132
F 1/150G	132
F 1/150K	132
F 1/150R	132
F 1/200G	132
F 1/200K	132
F 1/200R	132
F 1/250G	132
F 1/250K	132
F 1/50G	132
F 1/65G	132
F 1/80G	132
F 1/80R	132
F 18BG1X2/11	158
F 18BG1XM10	158
F 1BG1X2/11	158
F 1BG1X377	158
F 1BG1XM10	158
F 1BG1XM8	158
F 31BG1X2/11	158
F 31BG1XM10	158
F 31BG1XM8	158
F 37BG1X2/11	158
F 37BG1XM10	158
F-410	156
F-430	156
F-550	156
F-600	156
F-800	156
F-U 18BG1X2/11	158
F-U 18BG1XM10	158
FDDK 229-3X1	120
FDDK 229-3XM8	120
FDDK 65-3X1	128
FDDK 65-3X2/11	128
FDDK 75-3X1	126
FDDK 75-3X2/11	126
FDDK 75-3XM10	126
FDDK 75-3XM8	126
FDDK 81-3X1	128
FDDK 81-3XM10	128
FDDK 96-44X1	123
FDDK 96-44X10x33	123
FDDK 96-44X2/10	123
FDDK 96-44X2/11	123
FDDK 96-44XM10	123
FDDK 96-44XM8	123
FDDZ 86-44X1	122
FDDZ 86-44X2/11	122
FDDZ 86-44XM10	122
FDDZ 86-44XM8	122
FDSG 65-63 XM8X20	129
FDSG 65 X1	129
FDSG 65 XM8X20	129
FDSG 65 XM10	129
FDSK 52X1	124
FDSK 52X2	124
FDSK 52XM10	124
FDSK 52XM8	124
FDSK 75X1	125
FDSK 75X2	125
FDSK 75XM10	125
FDSKGU 52X1	124
FDSKGU 52X2	124
FDSKGU 52XM10	124
FDSKGU 52XM8	124
FDSKGU 75X1	125
FDSKGU 75X2	125
FDSKGU 75XM10	125
FDSZ 75X1	127
FDSZ 75X2	127
FDSZ 75XM10	127
FDSZGU 100X1	127
FDSZGU 100X2	127
FDSZGU 100XM10	127
FDSZGU 52X1	127
FDSZGU 52X2	127
FDSZGU 52XM10	127
FDSZGU 52XM8	127
FDSZGU 75X1	127
FDSZGU 75X2	127
FDSZGU 75XM10	127
FDUK 229-2X1	120
FDUK 229-2XM8	120
FDUK 65-2X1	128
FDUK 65-2X2/11	128
FDUK 75-2X1	126
FDUK 75-2X2/11	126
FDUK 75-2XM10	126
FDUK 75-2XM8	126
FDUK 81-2X1	128
FDUK 81-2XM10	128
FDUK 96-24X1	123
FDUK 96-24X10x33	123
FDUK 96-24X2/10	123
FDUK 96-24X2/11	123
FDUK 96-24XM10	123
FDUK 96-24XM8	123
FDUZ 86-24X1	122
FDUZ 86-24X2/11	122
FDUZ 86-24XM10	122
FDUZ 86-24XM8	122
FEP LAR 100 G	103
FEP LAR 125 G	103
FEP LAR 75 G	103
FEP RAR 100 G	109
FEP RAR 125 G	109
FEP RAR 75 G	109
FFBNL 02/100/36 R	54
FFBNL 1/160/48 R	54
FFBNL 4/200/48 R	54
FFBNLL 03/125/38 R	54
FFBNR 100 R	55
FFBNR 125 R	55
FFBNR 160 K	55
FFBNR 160 R	55
FFBNR 200 K	55
FFBNR 200 R	55
FFBO 1L100 R	66
FFBO 1L125 R	66
FFBO 1L160 R	66
FFBO 1L200 R	66
FFBO 7L100 G	84
FFBO 7L100 R	84
FFBO 7L125 G	84
FFBO 7L125 R	84
FFBO 7L80 G	84
FFDEL 014/100/40 K	59
FFDEL 015/125/40 K	59
FFDEL 1/160/50 K	59
FFDEL 4/200/50 K	59
FFDELG 4/200/50 K	58
FFDELLG 03/125/40 K	58
FFDNL 02/100/36 R	56
FFDNL 1/160/48 R	56
FFDNL 4/200/48 R	56
FFDNLL 03/125/38 R	56
FFDNR 02/100/36 R	57
FFDNR 1/160/48 R	57
FFDNR 4/200/48 R	57
FFDNRR 03/125/38 R	57
FFDSL 01/80/30 R	42
FFDSL 014/100/30 R	42
FFDSL 015/125/40 R	42
FFDSL 02/100/30 R	42
FFDSL 1/150/45 R	42
FFDSL 4/200/50 R	42
FFDSLL 0/80/30 R	42
FFDSLL 03/125/32 R	42
FFDSLL 03/125/40 R	42
FFDSR 100 R	43
FFDSR 125/32 R	43
FFDSR 125/40 R	43
FFDSR 150 R	43
FFDSR 160 R	43
FFDSR 200 R	43
FFDSR 80 R	43
FFGBL 01/80/25 R	63
FFGBL 015/125/38 R	63
FFGBL 02/100/30 R	63
FFGBL 03/125/38 R	63
FFGBL 04/140/38 R	63
FFGBL 1/160/40 R	63
FFGBL 3/180/50 R	63
FFGBL 4/200/50 R	63
FFGBLL 03/125/38 R	63
FFGBR 100 R	64
FFGBR 125 R	64
FFGBR 160 R	64
FFGBR 180 R	64
FFGBR 200 R	64
FFGBR 80 R	64
FFGKL 01/80/25 G	65
FFGKL 02/100/30 G	65
FFGKL 1/160/40 G	65
FFGKL 3/180/50 G	65
FFGKL 4/200/50 G	65
FFGKLL 03/125/38 G	65
FFKNL 01/80/30 G	78
FFKNL 01/80/30 R	78
FFKNL 014/100/38 G	78
FFKNL 014/100/38 R	78
FFKNL 015/125/38 G	78
FFKNL 015/125/38 R	78
FFKNL 02/100/38 G	78
FFKNL 02/100/38 R	78
FFKNL 03/125/38 G	78
FFKNL 03/125/38 R	78
FFKNL 1/150/40 G	78
FFKNL 1/150/40 K	78
FFKNL 1/150/40 R	78
FFKNL 3/175/48 G	78
FFKNL 3/175/48 K	78
FFKNL 3/175/48 R	78
FFKNL 4/200/50 G	78
FFKNL 4/200/50 K	78
FFKNL 4/200/50 R	78
FFKNLL 0/80/30 G	78
FFKNLL 03/125/38 G	78
FFKNLL 03/125/38 R	78
FFKNR 100 G	79
FFKNR 100 R	79
FFKNR 125 G	79
FFKNR 125 R	79
FFKNR 150 G	79
FFKNR 150 R	79
FFKNR 175 G	79
FFKNR 175 R	79
FFKNR 200 G	79
FFKNR 200 R	79
FFKNR 80 G	79
FFKNR 80 R	79
FFKSL 01/80/30G-VV	26
FFKSL 02/100/35G-VV	26
FFKSLG 02/100/35K	74
FFKSLG 1/125/50K	74
FFKSLG 3/150/50K	74
FFKSLG 4/200/50K	74
FFKSLL 03/125/45G-VV	26
FFKSLLG 03/125/45K	74
FFLF 01/80 G-VV	21
FFLF 02/100 G-VV	21
FFLLF 03/125 G-VV	21
FFPEL 014-100K	33
FFPEL 015/125/40 K	40
FFPEL 02/100/40 K	40
FFPEL 02/100/40 K-VV	39
FFPEL 1/150/50 K	40
FFPEL 1/160/50 K	40
FFPEL 3/180/50 K	40
FFPEL 4/200/50 K	40
FFPELG 02/100/40 K	38
FFPELG 1/125/40 K	38
FFPELG 1/125/54 K	38
FFPELG 3/160/50 K	38
FFPELG 4/200/50 K	38
FFPELL 03/125/40 K	40
FFPELL 03/125/40 K-VV	39
FFPELLG 03/125/40 K	38
FFPER 02/100/40 K	41
FFPER 1/150/50 K	41
FFPER 1/160/50 K	41
FFPER 4/200/50 K	41
FFPERR 03/125/40 K	41
FFPNL 01/80/40 K-VV	39
FFTEL 02/100/40 K-VV	44
FFTELL 03/125/40 K-VV	44
FFWBL 01/80/25 R	67
FFWBL 02/100/30 R	67
FFWBL 1/160/40 R	67
FFWBL 3/180/50 R	67
FFWBL 4/200/50 R	67

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
FFWBLL 03/125/38 R	67
FFWNL 02/100/36 R	52
FFWNL 1/160/48 R	52
FFWNL 4/200/48 R	52
FFWNLL 03/125/38 R	52
FFWNR 02/100/36 R	53
FFWNR 1/160/48 R	53
FFWNR 4/200/48 R	53
FFWNRR 03/125/38 R	53
FKSZR 4/200 K	83
FRDEL 8/200/50 K	59
FRDELG 1/125/50 K	58
FRDELG 3/150/50 K	58
FRDELG 3/160/50 K	58
FRDELG 4/200/50 K	58
FRDELLG 6/250/50 K	58
FRGBL 6/250/60 R	63
FRGBLL 6/250/60 R	63
FRKNL 6/250/58 G	78
FRKNL 6/250/58 R	78
FRKNLL 6/250/58 G	78
FRKNLL 6/250/58 R	78
FRKSG LAK 2/150/80 K	82
FRKSG LAK 4/200/80 K	82
FRKSG LLAK 01/100/55 K	82
FRKSG LLAK 1/125/55 K	82
FRKSG LLAK 2/150/55 K	82
FRKSLG 1 / 125 / 50 K	74
FRKSLG 3 / 150 / 50 K	74
FRKSLG 4 / 200 / 50 K	74
FRKSLLAK 1/125 K	80
FRKSLLAK 2/150 K	80
FRKSLLAK 4/200 K	80
FRKSLLAK 64/250 K	80
FRKSLLG 6 / 250 K	74
FRKSLR 01/100 K	80
FRPELG 1/125/40 K	38
FRPELG 1/125/54 K	38
FRPELG 3/160/50 K	38
FRPELG 4/200/50 K	38
FRPGLAK 2/150/60 K	36
FRPGLAK 4/200/75 K	36
FRPGLAK 64/250/75 K	36
FRPGLAK 74/300/75 K	36
FRPGLLAK 01/100/50 K	35
FRPGLLAK 1/125/50 K	35
FRPGLLAK 2/150/50 K	35
FRPGLLAK 2/160/50 K	35
FRPGLLAK 4/200/50 K	35
FRPGLLAK 64/250/50 K	35
FVP 30/11	162
FVP 32/16	162
FVP 40/14	162
FVP 50/15	162
FVP 60/20	162
FVP 70/25	162
FVP 80/20	162
G 100G	133
G 100K	133
G 125G	133
G 125K	133
G 150G	133
G 150K	133
G 180G	133
G 180K	133
G 200G	133
G 200K	133
G 201K	133
G 250G	133
G 250K	133
G 251K	133
G 50G	133
G 75G	133
G 75K	133
GB 100/30/1R	144
GB 125/38/2R	144
GB 140/38/2R	144
GB 160/40/4R	144
GB 180/50/4R	144
GB 200/50/4R	144
GB 200/65/4R	144
GB 250/60/5R	144
GB 280/70/6R	144
GB 400/75/5R	144
GB 80/25/1R	144
GBB 01/80/25 R	62
GBB 015/125/38 R	62
GBB 02/100/30 R	62
GBB 03/125/38 R	62
GBB 04/140/38 R	62
GBB 1/160/40 R	62
GBB 3/180/50 R	62
GBB 4/200/50 R	62
GBB 6/250/60 R	62
GBBB 03/125/38 R	62
GBBB 6/250/60 R	62
GBL 01/80/25 R	62
GBL 014/100/30 R X 100 DSL	62
GBL 015/125/38 R	62
GBL 015/125/38 R X 100 DSL	62
GBL 02/100/30 R	62
GBL 03/125/38 R	62
GBL 04/140/38 R	62
GBL 1/160/40 R	62
GBL 1/160/40 R X 100 DSL	62
GBL 3/180/50 R	62
GBL 3/180/50 R X 100 DSL	62
GBL 4/200/50 R	62
GBL 4/200/50 R X 100 DSL	62
GBL 6/250/60 R	62
GBLL 03/125/38 R	62
GBLL 6/250/60 R	62
GBR 100 R	64
GBR 125 R	64
GBR 160 R	64
GBR 180 R	64
GBR 200 R	64
GBR 80 R	64
GF 250/80/5K	141
GF 250/80/6K	141
GG 125/50/4K	142
GG 150/50/4K	142
GG 160/50/4K	142
GG 200/50/4K	142
GG 200/50/5K	142
GG 250/60/5K	142
GG 250/60/6K	142
GG 250/80/5K	142
GG 250/80/6K	142
GG 300/75/6K	142
GG 300/75/7K	142
GG 360/60/6K	142
GG 360/75/6K	142
GG 400/75/7K	142
GG 405/130/8K	142
GK 100/30/1G	145
GK 125/38/2G	145
GK 140/38/2G	145
GK 160/40/4G	145
GK 180/50/4G	145
GK 200/50/4G	145
GK 200/50/4R	145
GK 250/60/5G	145
GK 250/60/5R	145
GK 80/25/1G	145
GKB 01/80/25 G	65
GKB 02/100/30 G	65
GKB 1/160/40 G	65
GKB 3/180/50 G	65
GKB 4/200/50 G	65
GKBB 03/125/38 G	65
GKL 01/80/25 G	65
GKL 02/100/30 G	65
GKL 1/160/40 G	65
GKL 3/180/50 G	65
GKL 4/200/50 G	65
GKLL 03/125/38 G	65
GRF 01/10-33/50	97
GRF 01/10-33/75	97
GRF 01/10/100	97
GRF 01/10/125	97
GRF 01/10/50	97
GRF 01/10/75	97
GRF 01/41/100	97
GRF 01/41/125	97
GRF 01/41/50	97
GRF 01/41/75	97
GRF 01P/10/100	96
GRF 01P/10/125	96
GRF 01P/10/50	96
GRF 01P/10/75	96
GRF 01P/41/100	96
GRF 01P/41/125	96
GRF 01P/41/50	96
GRF 01P/41/75	96
GRF 02/10-33/50	97
GRF 02/10-33/75	97
GRF 02/10/100	97
GRF 02/10/125	97
GRF 02/10/50	97
GRF 02/10/75	97
GRF 02/41/100	97
GRF 02/41/125	97
GRF 02/41/50	97
GRF 02/41/75	97
GRF 02P/10/100	96
GRF 02P/10/125	96
GRF 02P/10/50	96
GRF 02P/10/75	96
GRF 02P/41/100	96
GRF 02P/41/125	96
GRF 02P/41/50	96
GRF 02P/41/75	96
GRF 70P/10/50	96
GRF 70P/10/75	96
GRF 70P/41/50	96
GRF 70P/41/75	96
GS 200/75/5K	142
GS 60/40/1K	142
GS 80/40/1K	142
GUG-H 100/30/12G	134
GUG-H 125/30/12G	134
GUG-H 126/30/12G	134
GUR-H 100/30/12G	134
GUR-H 125/30/12G	134
H 13706	46
H 13709	28
H 13716	46
H 13719	28
IE/125	146
IE/150	146
IE/75	146
KN 70/66/4K	161
KN 80/69/4K	161
KN 82/66/4K	161
KN 82/69/4K	161
KN 82/69/4KX	161
KN 82/86,5/3K	161
KN 82/89/4K	161
KN 82/91/4K	161
KN 82/98/4K	161
KN 85/100/4K	161
KN 85/100/4K	161
KN 85/100/4KX	161
KN 85/60/4K	161
KN 85/60/4KX	161
KN 85/65/4K	161
KN 85/65/4KX	161
KN 85/70/4K	161
KN 85/70/4KX	161
KN 85/75/3K	161
KN 85/75/4K	161
KN 85/75/4KX	161
KN 85/80/4K	161
KN 85/80/4KX	161
KN 85/85/4K	161
KN 85/85/4KX	161
KN 85/90/4K	161
KN 85/90/4KX	161
KN 85/95/4K	161
KN 85/95/4KX	161
KNB 01/80/30 G	77
KNB 01/80/30 R	77
KNB 014/100/38 G	77
KNB 014/100/38 R	77
KNB 015/125/38 G	77
KNB 015/125/38 R	77
KNB 02/100/38 G	77
KNB 02/100/38 R	77
KNB 03/125/38 G	77
KNB 03/125/38 R	77
KNB 1/150/40 G	77
KNB 1/150/40 K	77
KNB 1/150/40 R	77
KNB 3/175/48 G	77
KNB 3/175/48 K	77
KNB 3/175/48 R	77
KNB 4/200/50 G	77
KNB 4/200/50 K	77
KNB 4/200/50 R	77

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
KNB 6/250/58 G	77
KNB 6/250/58 R	77
KNBB 0/65/30 G	77
KNBB 0/80/30 G	77
KNBB 03/125/38 G	77
KNBB 03/125/38 R	77
KNBB 6/250/58 G	77
KNBB 6/250/58 R	77
KNL 01/80/30 G	76
KNL 01/80/30 R	76
KNL 014/100/38 G	76
KNL 014/100/38 R	76
KNL 014/100RX100DSL	154
KNL 015/125/38 G	76
KNL 015/125/38 R	76
KNL 015/125RX100DSL	154
KNL 02/100/38 G	76
KNL 02/100/38 R	76
KNL 03/125/38 G	76
KNL 03/125/38 R	76
KNL 1/150/40 G	76
KNL 1/150/40 K	76
KNL 1/150/40 R	76
KNL 1/150RX100DSL	154
KNL 3/175/48 G	76
KNL 3/175/48 K	76
KNL 3/175/48 R	76
KNL 4/200/50 G	76
KNL 4/200/50 K	76
KNL 4/200/50 R	76
KNL 4/200RX100DSL	154
KNL 6/250/58 G	76
KNL 6/250/58 R	76
KNLL 0/65/30 G	76
KNLL 0/80/30 G	76
KNLL 03/125/38 G	76
KNLL 03/125/38 R	76
KNLL 6/250/58 G	76
KNLL 6/250/58 R	76
KNR 100 G	79
KNR 100 R	79
KNR 125 G	79
KNR 125 R	79
KNR 150 G	79
KNR 150 R	79
KNR 175 G	79
KNR 175 R	79
KNR 200 G	79
KNR 200 R	79
KNR 80 G	79
KNR 80 R	79
KNXY 4/200/50 G	29
KR15	157
KR22	157
KR30	157
KS-H100	134
KS-H125	134
KS-H150	134
KS-H200	134
KS-H80	134
KS25XM6	158
KSB 01/80/30G-VV	26
KSB 02/100/35G-VV	26
KSBAK 2/2x150 K	81
KSBAK 4/2x200 K	81
KSBAK 6/2x250 K	81
KSBB 03/125/45G-VV	26
KSBBAK 1/125 K	80
KSBBAK 2/150 K	80
KSBBAK 4/200 K	80
KSBBAK 64/250 K	80
KSBBG 03/125/45K	74
KSBBG 6/250K	74
KSBG 02/100/35K	74
KSBG 1/125/50K	74
KSBG 3/150/50K	74
KSBG 4/200/50K	74
KSBR 01/100 K	80
KSG BAK 2/150/80K	82
KSG BAK 4/200/80K	82
KSG BBAK 01/100/55K	82
KSG BBAK 1/125/55K	82
KSG BBAK 2/150/55K	82
KSG LAK 2/150/80K	82
KSG LAK 4/200/80K	82
KSG LLAK 01/100/55K	82
KSG LLAK 1/125/55K	82
KSG LLAK 2/150/55K	82
KSL 01/80/30G-VV	26
KSL 02/100/35G-VV	26
KSL110/56/100	112
KSL110/75/125	112
KSL110P/56/100	112
KSL110P/75/125	112
KSL111/56/100	112
KSL111/75/125	112
KSL111P/56/100	112
KSL111P/75/125	112
KSLAK 2/2x150 K	81
KSLAK 4/2x200 K	81
KSLAK 6/2x250 K	81
KSLG 02/100/35K	74
KSLG 1/125/50K	74
KSLG 3/150/50K	74
KSLG 4/200/50K	74
KSLL 03/125/45G-VV	26
KSLLAK 1/125 K	80
KSLLAK 2/150 K	80
KSLLAK 4/200 K	80
KSLLAK 64/250 K	80
KSLLG 03/125/45K	74
KSLLG 6/250K	74
KSLR 01/100 K	80
KSLR 150KX400DSL	154
KSLR 200KX400DSL	154
KSXYV 4/200/50 G	29
KSZR 2/150 K	83
KSZR 4/200/50 K	83
LF 01/80 G-VV	21
LF 02/100 G-VV	21
LLF 03/125 G-VV	21
LR 20/50/40	146
LR 20/50/75	146
LR 22/50/50	146
LR 22/50/75	146
LR 23/50/50	146
LR 30/40/100/10	151
LR 30/40/100/8	151
LR 30/40/25	151
LR 30/40/30	151
LR 30/40/38	151
LR 30/40/50/6	151
LR 30/40/50/8	151
LR 30/40/75/6	151
LR 30/40/75/8	151
LR 31/40/50	151
LR 32/40/50	151
LR 32/40/75	151
LR 35/40/50	151
LR 50/10/100	146
LR 50/10/50	146
LR 50/10/75	146
LR 50/11-33/100	146
LR 50/11-33/125	146
LR 50/11-33/150	146
LR 50/11/100	146
LR 50/11/125	146
LR 50/11/150	146
LR 50/11/75	146
LR 50/33/50	146
LR 50/33/75	146
LR 52/10/75	146
LR 60/43/50	151
LR 90/12/50	140
LR 90/12/75	140
MR 35/41/45	106
MR 35/41/50	106
PCEV 100R	142
PCEV 125R	142
PCEV 150R	142
PCEV 200R	142
PCEVNT 100/WN	51
PCEVNT 125/WN	51
PCEVNT 150/WN	51
PCEVNT 200/WN	51
PCEVNTRR 100/WN	51
PCEVNTRR 125/WN	51
PCEVNTRR 150/WN	51
PCEVNTRR 200/WN	51
PE 100/40/1K	138
PE 100/40/2K	138
PE 100/50/4K	138
PE 125/40/4K	138
PE 125/50/4K	138
PE 150/50/4K	138
PE 160/50/4K	138
PE 180/50/5K	138
PE 200/50/5K	138
PE 230/50/5K	138
PE 50/40/0K	138
PE 82/30/1K	138
PE 82/34/3K	138
PEB 014-100K	33
PEB 015/125/40 K	40
PEB 02/100/40 K	40
PEB 02/100/40 K-VV	39
PEB 1/150/50 K	40
PEB 1/160/50 K	40
PEB 3/180/50 K	40
PEB 4/200/50 K	40
PEBB 03/125/40 K	40
PEBB 03/125/40 K-VV	39
PEBBG 03/125/40 K	38
PEBG 02/100/40 K	38
PEBG 1/125/40 K	38
PEBG 1/125/54 K	38
PEBG 3/160/50 K	38
PEBG 4/200/50 K	38
PEL 014-100K	33
PEL 014-100K-DSL4	33
PEL 014-80K	33
PEL 014-80K-DSL4	33
PEL 015/125/40 K	40
PEL 02/100/40 K	40
PEL 02/100/40 K-VV	39
PEL 1/150/50 K	40
PEL 1/160/50 K	40
PEL 3/180/50 K	40
PEL 4/200/50 K	40
PELG 02/100/40 K	38
PELG 1/125/40 K	38
PELG 1/125/54 K	38
PELG 3/160/50 K	38
PELG 4/200/50 K	38
PELL 03/125/40 K	40
PELL 03/125/40 K-VV	39
PELLG 03/125/40 K	38
PER 02/100/40 K	41
PER 1/150/50 K	41
PER 1/160/50 K	41
PER 4/200/50 K	41
PERR 03/125/40 K	41
PG 100/30/15	139
PG 100/40/2K	139
PG 125/40/4K	139
PG 125/50 /4K/NL50	139
PG 125/50/4K/NL60	139
PG 150/48/4K	139
PG 150/50/5K	139
PG 150/54/4K	139
PG 150/60/5K	139
PG 150/60/6K	139
PG 151/48/4K	139
PG 160/48/4K	139
PG 180/50/5K	139
PG 200/50/4K	139
PG 200/50/5K	139
PG 200/60/5K	139
PG 200/60/6K	139
PG 200/80/6K	139
PG 250/130/8K	139
PG 250/50/5K	139
PG 250/60/6K/NL60	139
PG 250/60/6K/NL75	139
PG 250/80/6K	139
PG 300/100/8K	139
PG 300/50/6K	139
PG 300/60/7K	139
PG 300/75/6K	139
PG 400/100/8K	139
PG 400/65/8K	139
PGBAK 01/2x100/50 K	37
PGBAK 1/2x125/50 K	37
PGBAK 2/150/60 K	36
PGBAK 2/2x150/50 K	37
PGBAK 4/200/75 K	36
PGBAK 4/2x200/50 K	37
PGBAK 64/250/75 K	36
PGBAK 7/2x300/75 K	37
PGBAK 74/300/75 K	36

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
PGBBAK 01/100/50 K	35
PGBBAK 1/125/50 K	35
PGBBAK 2/150/50 K	35
PGBBAK 2/160/50 K	35
PGBBAK 4/200/50 K	35
PGBBAK 64/250/50 K	35
PGLAK 01/2x100/50 K	37
PGLAK 1/2x125/50 K	37
PGLAK 2/150/60 K	36
PGLAK 2/2x150/50 K	37
PGLAK 4/200/75 K	36
PGLAK 4/2x200/50 K	37
PGLAK 64/250/75 K	36
PGLAK 7/2x300/75 K	37
PGLAK 74/300/75 K	36
PGLLAK 01/100/50 K	35
PGLLAK 1/125/50 K	35
PGLLAK 2/150/50 K	35
PGLLAK 2/160/50 K	35
PGLLAK 4/200/50 K	35
PGLLAK 64/250/50 K	35
PGLR 150KX400DSL	154
PGLR 200KX400DSL	154
PK 100/35/1G	136
PK 125/38/1G	136
PK 150/38/2G	136
PK 200/48/4G	136
PK 200/48/4K	136
PK 250/50/4G	136
PK 250/50/5K	136
PK 300/58/5K	136
PLIN 100	75
PLIN 125	75
PLIN 150	75
PLIN 200	75
PLIN 250	75
PLN 100	75
PLN 125	75
PLN 150	75
PLN 200	75
PLN 250	75
PLNR 250	75
PLNRR 100	75
PLNRR 125	75
PLNRR 150	75
PLNRR 200	75
PN 70/40/4K	139
PN 75/33/4K	139
PN 75/48/4K	139
PN 80/40/4K	139
PN 82/69/4K	160
PN 82/89/4K	160
PNB 01/80/40 K-VV	39
PNL 01/80/40 K-VV	39
PPB 02/100/38 R-V	77
PPB 02/108/36 R-FAK	77
PPL 02/100/38 R-V	76
PPL 02/108/36 R-FAK	76
PS 100/40/15	139
PUK 100G	136
PUK 125/30G	136
PUK 125/40G	136
PUK 125/40G-44	136
PUK 125/40K	136
PUK 160G	136

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
PUK 160K	136
PUK 200G	136
PUK 200K	136
PUK 80G	136
R/G 200/50	150
R120	166
R150	166
R19-21,5	164
R200	166
R201	166
R21,5-24	164
R210	166
R24-27	164
R250	166
R260	166
R260ST	166
R27-30	164
R31-35	164
R400	166
R405	166
R415	166
RFB 6P100	87
RFB 6P125	87
RFB 6P160	87
RFB 6P200	87
RFB 6P80	87
RFB 7R 100 / 35-33 G	90
RFB 7R 150 / 40-33 G	90
RFB 7R 200 / 50-33 G	90
RFB 7R 80 / 30-33 G	90
RFBB 7R 125 / 40-33 G	90
RFBBKN 125	92
RFBBWK 125	93
RFBG7RH 125 G	86
RFBG7RH 150 G	86
RFBG7RH 200 G	86
RFBK-SH100	87
RFBK-SH125	87
RFBK-SH200	87
RFBK-SH80	87
RFBKN 100	92
RFBKN 125	92
RFBKN 150	92
RFBKN 200	92
RFBKN 80	92
RFBO 125P7R	100
RFBWK 100	93
RFBWK 125	93
RFBWK 160	93
RFBWK 200	93
RFBWK 80	93
RFDSB 01/80/30 RX	88
RFDSB 02/100/30 RX	88
RFDSB 1/150/45 RX	88
RFDSB 4/200/50 RX	88
RFDSBB 03/125/32 RX	88
RFDSL 01/80/30 RX	88
RFDSL 02/100/30 RX	88
RFDSL 1/150/45 RX	88
RFDSL 4/200/50 RX	88
RFDSLL 03/125/32 RX	88
RFDSR 01/80/30 RX	89
RFDSR 02/100/30 RX	89
RFDSR 1/150/45 RX	89
RFDSR 4/200/50 RX	89

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
RFDSRR 03/125/32 RX	89
RFKSBO 100 PTL	100
RFKSBO 125 PUL	100
RFKSL110P/100	99
RFKSL110P/125	99
RFKSL111P/100	99
RFKSL111P/125	99
RFL 6P100	87
RFL 6P125	87
RFL 6P160	87
RFL 6P200	87
RFL 6P80	87
RFL 7R 100 / 35-33 G	90
RFL 7R 150 / 40-33 G	90
RFL 7R 200 / 50-33 G	90
RFL 7R 80 / 30-33 G	90
RFLG7RH 125 G	86
RFLG7RH 150 G	86
RFLG7RH 200 G	86
RFLK-SH100	87
RFLK-SH125	87
RFLK-SH200	87
RFLK-SH80	87
RFLKN 100	92
RFLKN 125	92
RFLKN 150	92
RFLKN 200	92
RFLKN 80	92
RFLL 7R 125 / 40-33 G	90
RFLLKN 125	92
RFLLWK 125	93
RFLWK 100	93
RFLWK 125	93
RFLWK 160	93
RFLWK 200	93
RFLWK 80	93
RFR 7R 100 / 35-33 G	91
RFR 7R 150 / 40-33 G	91
RFR 7R 200 / 50-33 G	91
RFR 7R 80 / 30-33 G	91
RFRKN 100x112	92
RFRKN 125x112	92
RFRKN 150x116	92
RFRKN 200x116	92
RFRKN 80x112	92
RFRR 7R 125 / 40-33 G	91
RFTFBO 125P7R	100
RFTFDSL 01/80/30 RX	88
RFTFDSL 02/100/30 RX	88
RFTFDSL 1/150/45 RX	88
RFTFDSL 4/200/50 RX	88
RFTFDSLL 03/125/32 RX	88
RFTFDSR 01/80/30 RX	89
RFTFDSR 02/100/30 RX	89
RFTFDSR 1/150/45 RX	89
RFTFDSR 4/200/50 RX	89
RFTFDSRR 03/125/32 RX	89
RFTFKSBO 100 PTL	100
RFTFKSBO 125 PUL	100
RFTFL 6P100	87
RFTFL 6P125	87
RFTFL 6P160	87
RFTFL 6P200	87
RFTFL 6P80	87
RFTFL 7R 100 / 35-33 G	90

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
RFTFL 7R 150 / 40-33 G	90
RFTFL 7R 200 / 50-33 G	90
RFTFL 7R 80 / 30-33 G	90
RFTFLG7RH 125 G	86
RFTFLG7RH 150 G	86
RFTFLG7RH 200 G	86
RFTFLKN 100	92
RFTFLKN 125	92
RFTFLKN 150	92
RFTFLKN 200	92
RFTFLKN 80	92
RFTFLL 7R 125 / 40-33 G	90
RFTFLLKN 125	92
RFTFLLWK 125	93
RFTFLWK 100	93
RFTFLWK 125	93
RFTFLWK 160	93
RFTFLWK 200	93
RFTFLWK 80	93
RFTFR 7R 100 / 35-33 G	91
RFTFR 7R 150 / 40-33 G	91
RFTFR 7R 200 / 50-33 G	91
RFTFR 7R 80 / 30-33 G	91
RFTFRKN 100x112	92
RFTFRKN 125x112	92
RFTFRKN 150x116	92
RFTFRKN 200x116	92
RFTFRKN 80x112	92
RFTFRR 7R 125 / 40-33 G	91
RFTFWNL 100 K-FAK	95
RFTFWNL 100 R	94
RFTFWNL 160 K-FAK	95
RFTFWNL 160 R	94
RFTFWNL 200 K-FAK	95
RFTFWNL 200 R	94
RFTFWNLL 125 K-FAK	95
RFTFWNLL 125 R	94
RFWNB 100 K-FAK	95
RFWNB 100 R	94
RFWNB 160 K-FAK	95
RFWNB 160 R	94
RFWNB 200 K-FAK	95
RFWNB 200 R	94
RFWNBB 125 K-FAK	95
RFWNBB 125 R	94
RFWNL 100 K-FAK	95
RFWNL 100 R	94
RFWNL 160 K-FAK	95
RFWNL 160 R	94
RFWNL 200 K-FAK	95
RFWNL 200 R	94
RFWNLL 125 K-FAK	95
RFWNLL 125 R	94
S 3086P-2	32
S 3088-2	24
S 3996P-2	32
S 3998-2	24
S 6986P-2	32
S 6996P-2	32
S 8986P-2	32
S 8996P-2	32
S120	166
S150	166
S200	166
S210	166

Bestell-Code Code / commande	Seite Page
S250	166
S260	166
S400	166
S415	166
SB 4686-VV	46
SB 4689-VV	27
SB 5686-VV	46
SB 5689-VV	27
SB 6LX99KK	70
SKA 100X24K	140
SKA 50X21K	140
SKA 76X23K	140
SPGC 35	155
SPGC 50	155
SPGR 50	155
SR100	157
SR120	157
SR20	157
SR30	157
SR40	157
SR50	157
SR60	157
SR80	157
ST/12	160
ST/22	160
TE 100/40/1K	137
TE 100/40/2K	137
TE 100/50/4K	137
TE 125/40/4K	137
TE 125/50/4K	137
TE 150/50/4K	137
TE 160/50/4K	137
TE 180/50/4K	137
TE 200/50/4K	137
TE 250/50/5K	137
TEB 02/100/40 K-VV	44
TEBB 03/125/40 K-VV	44
TEL 02/100/40 K-VV	44
TELL 03/125/40 K-VV	44
TFDSG 100 K x 112	130
TFDSG 100 X1	129
TFDSG 100 XM12X15	129
TFDSG 125 K x 112	130
TFDSG 75 X1	129
TFDSG 75 XM10	129
TG 125/50/4K	137
TG 150/50/4K	137
TG 200/50/4K	137
TG 200/50/5K	137
TG 250/50/6K	137
TG 250/80/5K	137
TG 250/80/6K	137
TG 300/75/6K	137
TR 40/40/60 G	79
UG 31G	140
UG 32G	140
UPI 100/25/K	138
UPI 100/32/K	138
UPI 125/32/K	138
UPI 150/32/K	138
UPI 80/32/K	138
UPIL 100/25-33/K	138
UPIL 100/32-33/K	138
UPIL 125/25-33/K	138
UPIL 125/32-33/K	138
UPIL 125/46-33/K	138
UPIL 150/32-33/K	138
UPIL 160/46-33/K	138
UPIL 200/50-33/K	138
UPIL 80/32-33/K	138
V21,5-24	164
V24-27	164
V27-30	164
V32-35	164
V36-40	164
VG 100/40-33/2K	139
VG 125/40/2K	139
VG 125/60/4K	139
VG 150/50-33/4K	139
VG 180/65/5K	139
VG 180/82/6K	139
VG 200/50-33/4K	139
VG 300/80/8K	139
VG 400/80/8K	139
VGBR 75	33
VGBR 82	33
VGLR 75	33
VGLR 82	33
VN 82/69/4K	160
VN 82/89/4K	160
VN 85/100/5K	160
VN 85/100/6K	160
VN 85/105/5K	160
VN 85/105/6K	160
VN 85/110/6K	160
VN 85/55/4K-S	160
VN 85/59,5/3K	160
VN 85/60/4K	160
VN 85/60/6K	160
VN 85/60/6K	160
VN 85/60/6K	160
VN 85/66/4K-S	160
VN 85/70/4K	160
VN 85/70/6K	160
VN 85/70/6K-S	160
VN 85/75/4K-S	160
VN 85/75/6K	160
VN 85/75/6K	160
VN 85/75/6K-S	160
VN 85/80/4K	160
VN 85/80/6K	160
VN 85/85/6K	160
VN 85/85/6K	160
VN 85/90/6K-S	160
VN 85/95/6K	160
VN 85/95/6K	160
VN 90/88/6K-S	160
VS 500/80/8K	139
VU 125/40-75 Z ST FL	159
VU 125/50-75 Z ST FL	159
VU 150/50-100 Z ST FL	159
VU 150/75-100 Z ST FL	159
VU 160/50-100 Z ST FL	159
VU 180/100-105 Z ST FL	159
VU 180/50-120 KM 15	159
VU 180/50-120 Z ST FL	159
VU 180/75-120 Z ST FL	159
VU 180/75-130 Z ST FL	159
VU 200/50-140 KM 15	159
VU 200/50-140 Z ST FL	159
VU 200/60-150 Z ST FL	159
VU 200/75-100 Z ST FL	159
VU 200/85-105 KM 15	159
VU 200/85-105 KM 15 GL	159
VU 200/85-135 Z ST FL	159
VU 230/75-170 Z ST FL	159
VU 250/105-170 Z ST FL	159
VU 250/130-140 Z ST FL	159
VU 250/50-190 Z ST FL	159
VU 250/60-190 Z ST FL	159
VU 250/75-140 Z ST FL	159
VU 250/80-170 Z ST FL	159
VU 265/85-190 Z ST FL	159
VU 270/90-220 KV FL	159
VU 285/100-200 KM 8	159
VU 285/100-200 Z ST FL	159
VU 285/100-220 Z ST FL	159
VU 285/100-228 Z ST FL	159
VU 285/75-220 Z ST FL	159
VU 300/100-203 Z ST FL	159
VU 300/100-230 Z ST FL	159
VU 300/90-203 Z ST FL	159
VU 310/120-203 Z ST FL	159
VU 310/120-220 Z ST FL	159
VU 343/114-225 KM 8 FL	159
VU 343/114-225 Z ST FL	159
VU 343/114-245 Z ST FL	159
VU 343/140-245 Z ST FL	159
VU 350/140-270 Z ST FL	159
VU 405/130-290 Z ST FL	159
VU 405/130-305 Z ST FL	159
VU 405/145-290 Z ST FL	159
WB 100/30/1R	145
WB 125/38/2R	145
WB 140/38/2R	145
WB 160/40/4R	145
WB 180/50/4R	145
WB 200/50/4R	145
WB 80/25/1R	145
WBB 01/80/25 R	67
WBB 02/100/30 R	67
WBB 1/160/40 R	67
WBB 3/180/50 R	67
WBB 4/200/50 R	67
WBBB 03/125/38 R	67
WBL 01/80/25 R	67
WBL 02/100/30 R	67
WBL 1/160/40 R	67
WBL 3/180/50 R	67
WBL 4/200/50 R	67
WBLL 03/125/38 R	67
WD-6007	135
WD-6008	135
WD-6009	135
WD-6013	135
WD-6014	135
WD-6015	135
WD-6102	135
WD-6103	135
WD-6124	135
WD-90125	135
WD-9013	135
WD-9014	135
WD-9015	135
WD-9102	135
WD-9103	135
WD-9124	135
WK 100/30/1R	145
WK 125/38/2R	145
WK 160/40/4R	145
WK 180/50/4G	145
WK 180/50/4R	145
WK 200/50/4G	145
WK 200/50/4R	145
WK 80/25/1G	145
WK 80/25/1R	145
WN 100/36/1R	143
WN 100/36/2K	143
WN 125/38/2K	143
WN 125/38/2R	143
WN 160/48/4R	143
WN 160/48/5K	143
WN 200/48/4R	143
WN 200/48/5K	143
WNB 02/100/36 R	52
WNB 1/160/48 R	52
WNB 4/200/48 R	52
WNBB 03/125/38 R	52
WNL 02/100/36 R	52
WNL 1/160/48 R	52
WNL 4/200/48 R	52
WNLL 03/125/38 R	52
WNR 02/100/36 R	53
WNR 1/160/48 R	53
WNR 4/200/48 R	53
WNRR 03/125/38 R	53
WP-1103	132
WP-9007	135
WR-1258	132
WR-1266	132
WR-8203	134
WR-8210	134
WR-8253	134
WR-8257K	134
WR-8258K	134

Richtige Auswahl von Rollen
Choix exact des roulettes

Für die Auswahl von Rollen gibt es keine bestimmten mathematischen Formeln oder Regeln. Von Bedeutung sind aber bei der Auswahl einer Rolle einige wichtige und grundsätzliche Gesichts-punkte, die sorgfältig geprüft und überlegt werden müssen.

Pour le choix de roulettes il n'y a pas de formules ou règles mathématiques déterminées. Mais en choisissant une roulette, il faut tenir compte de quelques points de vue importants et fondés sur des principes qui doivent être examinés et soupesés soigneusement.

Tragkraft

Es ist vorher abzuklären, welche Tragkraft zugrunde gelegt und welche maximale Last bewegt werden soll.
Zu beachten sind ferner die Arbeitsbedingungen und die Bodenverhältnisse.
Kluges und wirtschaftliches Denken verlangt bei der Rollenausstattung einen Sicherheitszuschlag zu der veranschlagten Belastung.
Die erforderliche Tragkraft einer Rolle bzw. eines Rades errechnet sich wie folgt:

$$\text{Tragkraft} = \frac{\text{Eigengewicht Transportgerät + Zuladung}}{3}$$

Puissance

Il faut d'abord connaître la capacité de charge à prendre comme base, puis la charge maximum à mettre en mouvement. En fixant la capacité de charge, il faut, en outre, examiner les conditions de travail et du sol.
Pour l'équipement des roulettes la réflexion sage et économique prévoit une marge supplémentaire de sûreté à la charge prévue. La charge maximale d'une roulette ou d'une roue se calcule comme suit:

$$\text{Charge maximale} = \frac{\text{poids propre du véhicle + charge}}{3}$$

Bodenverhältnisse

Alle Faktoren, die im Zusammenhang mit der Bodenbeschaffenheit auftreten, sind bei der Auswahl der Rollen mitzuberücksichtigen, wie Unebenheit der Bodenfläche, scharfe Türschwellen, Fahrthindernisse, Aufzüge oder andere Dinge, die harte Stösse verur-sachen können.
Deshalb ist ein Raddurchmesser zu wählen, der gross genug ist, um leicht über Hindernisse und Unebenheiten hinweg zu kommen. Je grösser der Raddurchmesser, desto leichter fährt das Transportgerät.

Conditions du sol

En choisissant des roulettes, il faut tenir compte de tous les facteurs relatifs à la condition du sol, tels que les accidents de terrain, les pas de portes à angles
rudes, obstacles de course, ascenseurs ou autres
choses qui peuvent provoquer des chocs.
C'est pourquoi il faut choisir un diamètre de roues assez grand pour passer aisément sur les obstacles et inégalités. Plus grand est le diamètre de la roue, plus facilement roulera l'appareil de transport.

Radtyp

Räder mit weichem Gummibelag bieten den besten Schutz für gute Böden, aber ihre Tragkraft ist begrenzt. Ein mit weichem Gummi bezogenes Rad kann niemals dieselbe Last tragen wie ein eisernes oder ein Rad aus hartem Material der gleichen Grösse. Eiserne Räder sollen dort verwendet werden, wo die Böden rauh sind und die Schonung des Bodens unwesentlich ist.

Type de la roue

Les roues avec une couche molle de caoutchouc offrent la meilleure protection pour de bons planchers, mais leur capacité de charge est limitée. Une roue munie de caoutchouc mou ne peut jamais porter la même charge qu'une roue en fer ou d'un matériel dur de même grandeur. Des roues en fer doivent être employées sur des sols rudes, dont le ménagement
est sans importance.

Radlagerung

Für grössere Gewichte erlauben Rollenlager leichteres Anschieben und leichteres Rollen der Transporteinrichtungen. Sie vermindern den Rollenwiderstand auf ein Minimum. Die Tragkraft der Räder wird bei Verwendung von Rollenlagern jedoch nicht erhöht.

Support des roues

Lorsqu'il s'agit de poids plutôt grands, les paliers à rouleaux permettent aux installations de transport un abord et un roulement plus facile. Ils diminuent la résistance des roulettes au minimum. La capacité des roues n'est pas augmentée avec des paliers à rouleaux.

Schwenklagerung

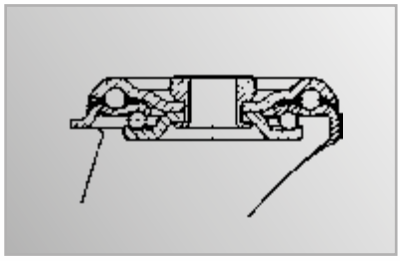
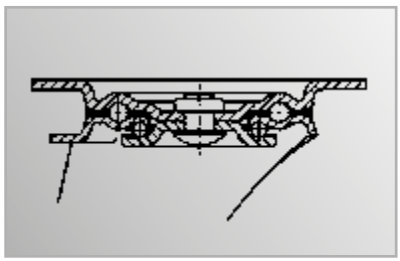
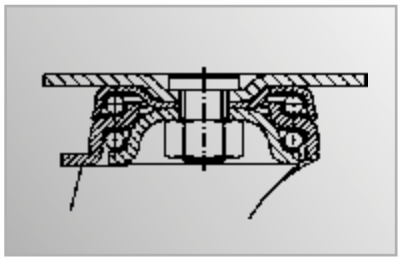
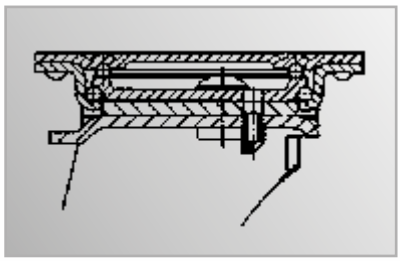
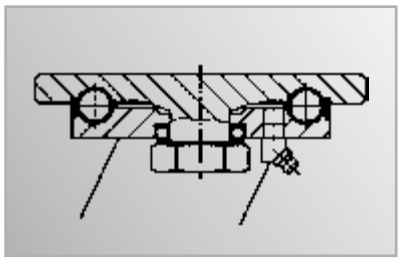
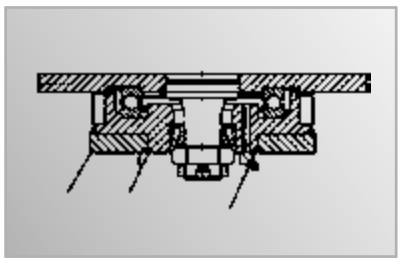
Die Lagerkonstruktion der Lenkung von Lenkrollen ist unterschiedlich und meistens von der Tragkraft abhängig. Leichte Schwenkbarkeit ist von äusserster Wichtigkeit für die bequeme Handhabung der Transporteinrichtungen, besonders bei beschränkten Platzverhältnissen. Zum Teil sind die Lager gegen Spritzwasser abgedichtet.

Palier de pivotement

Les paliers de pivotement sont construits selon le modèle et la charge. La faculté de pivoter facilement est de la plus grande importance pour un maniement commode des installations de transport, surtout là où la place à disposition est limitée. Certaines exécutions sont protégées contre les aspersions d'eau.

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Richtige Auswahl von Rollen
Choix exact des roulettes

Einige Lagerkonstruktionen		Quelques constructions des paliers de pivotement
Tragkraft bis 350 kg Doppelkugellager im Gestellkopf, zusätzliche Dichtung im Drehkranz.		**Charge jusqu'à 350 kg** Roulement double à billes en tête de la fourche avec joint.
Tragkraft bis 450 kg Doppelkugellager im Gestellkopf, zusätzliche Dichtung im Drehkranz.		**Charge jusqu'à 450 kg** Roulement double à billes en tête de la fourche avec joint.
Tragkraft bis 700 kg Doppelkugellager, gehärtet. Gestellkopf verschraubt und gesichert.		**Charge jusqu'à 700 kg** Roulement double à billes, trempé. Tête de pivotement boulonnée et bloquée.
Tragkraft bis 1000 kg Doppelkugellager, gehärtet mit Abdichtung und Schmiernippel. Gestellkopf ohne Zentralbolzen.		**Charge jusqu'à 1000 kg** Roulement double à billes, trempé. Sans pivot central.
Tragkraft bis 2000 kg Einreihiges Kugellager in gehärteten Lagerschalen mit Gegendrucklager, Dichtung und Schmiernippel.		**Charge jusqu'à 2000 kg** Roulement simple à billes, trempé et roulement de pression complémentaire. Avec joint et graisseur.
Tragkraft bis 5000 kg Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager mit Schmiernippel. Verschraubte und nachstellbare Konstruktion für höchste Belastung.		**Charge jusqu'à 5000 kg** Roulement à billes axial et roulement à rouleaux conique. Construction boulonnée et réglable pour une grande capacité de charge.

Richtige Auswahl von Rollen
Choix exact des roulettes

Elektrische Leitfähigkeit

Die elektrische Leitfähigkeit bezeichnet die Fähigkeit, elektrostatische Aufladungen abzuleiten. Als Mass für diese Leitfähigkeit wird der Ableitwiderstand ermittelt, gemessen in Ohm (Ω). Normale Rollen haben als Nichtleiter einen Widerstand von 1011–1012 Ohm. Auf nicht leitenden Böden kann deshalb eine statische Aufladung eintreten.
Einige Rollen in diesem Katalog sind auch mit elektrisch leitenden Rädern lieferbar. Diese haben einen Ableitwiderstand von unter 104 Ohm. Dieser Wert kann sich durch mechanische Einflussgrössen wie Belastung, Geschwindigkeit usw. oder durch andere Einwirkungen, z.B. Desinfektionsmittel, erhöhen.

Conductibilité électrique

La conductibilité électrique spécifie l'aptitude à dévier la charge électrostatique. Comme mesure pour cette conductibilité l'état de déviation suivant peut être retenu, mesurée en Ohm (Ω). Les roulettes normales ne dépassent pas un état de déviation de 1011–1012 Ohm. Des sols non conducteurs peuvent aussi produire une charge électrostatique.
Certaines roulettes référencées dans ce catalogue peuvent aussi être livrées avec une cage de déviation électro-magnétique. Celles-ci ont un état de déviation au dessous de 104 Ohm. Cette valeur peut augmenter suite à des réactions mécaniques comme charge, vitesse ou autres influences, par exemple le contact avec des produits de désinfections.

Feststell-Vorrichtungen

Eine grosse Zahl der in diesem Katalog aufgeführten Lenkrollen ist auch mit einer Feststellvorrichtung lieferbar.

Es sind dabei die folgenden Systeme zu unterscheiden:

Radfeststeller
blockiert die Raddrehung und verhindert das Wegrollen.

Totalfeststeller
blockiert gleichzeitig die Raddrehung und die Drehplatte und bewirkt absolut festen Stand.

Lenkfeststeller oder Lenkblockierung
blockiert die Drehplatte und ermöglicht eine Geradeausfahrt ohne seitliches Ausbrechen.

Dispositifs de blocage

Certaines roulettes pivotantes décrites dans ce catalogue sont livrables avec un dispositif de blocage.

Il y a lieu de distinguer les systèmes suivants:

Blocage ou frein de la roue
bloque la rotation de la roue.

Blocage total ou dispositif de blocage
bloque simultanément la rotation et le pivotement de la roue.

Blocage du pivotement
bloque le pivotement tous les 90°, assurant une direction dans les 4 axes.

Reifenbelastung bzw. Radbelastung

Bei den in diesem Katalog angegebenen Tragfähigkeiten liegen folgende Normen vor: DIN 8455, DIN 7845.
Die Tragfähigkeiten sind gültig für Fahrgeschwindigkeiten bis 4 km/h auf ebenen, glatten Böden bei einer Umgebungstemperatur von 10 bis 30 °C.

Charge de pneu respectivement de la roue

Les capacités de charge indiquées dans le présent catalogue se basent sur les normes suivants DIN 8455 et DIN 7845.
Les capacités de charge sont valables pour des vitesse de course allant jusqu'à 4 km/h sur des sols lisses et plans avec une température ambiante de 10 jusqu'a 30 °C.

Anfahrwiderstand und Rollwiderstand

Der Anfahr- und Rollwiderstand wird bestimmt durch die Kraft, ein Fahrzeug fortzubewegen. Diese Kräfte sind abhängig von der Radgrösse, der Stärke des Radkissens, dem Reifenmaterial, der Reifentemperatur, der Lagerung, der Last und der Fahrbahn-beschaffenheit.

Gemessen auf ebener Fahrbahn beträgt bei einem Rad, Durchmesser 200 mm, die Anfahrkraft und der Rollwiderstand in % bezogen auf die Belastung:

Polyamid	1,8 %
Vollgummi	3,5 %
Easyroll-Vollgummi	1,1 %
Polyurethan	0,9 %

Résistance au démarrage et au roulement

La résistance au démarrage et au roulement est déterminée par la force nécessaire pour faire avancer un véhicule. Ces forces sont fonction de la taille de la roue, de l'épaisseur du pneu, de la matière du pneu, de la témperature du pneu, du logement, de la charge et de la nature de la chaussée.

Sur une chaussée plane et pour une roue de diamètre 200 mm la force de démarrage et la résistance au roulement mesurées en % par rapport à la charge sont:

Polyamide	1,8 %
Caoutchouc	3,5 %
Caoutchouc Easyroll	1,1 %
Polyuréthane	0,9 %

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Richtige Auswahl von Rollen
Choix exact des roulettes

Radlagerungen

Je nach Grösse und Konstruktion sind die Rollen mit verschiedenen Radlagerungen ausgerüstet. Viele Rollentypen sind auch wahlweise mit den diversen Lagern lieferbar.

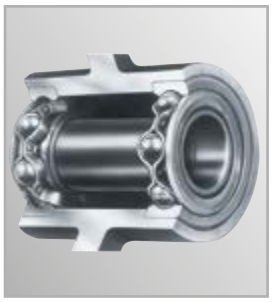
Paliers de roues

Selon la grandeur et le modèle, les roulettes sont équipées de différents paliers de roue. Divers modèles de roulettes sont livrables à choix avec différents paliers.



Kegelrollenlager
Für Schwerlast-Räder und für hohe Beanspruchungen. Hoch belastbar. Lagerspiel einstellbar.

Roulements coniques à galets
Pour charge élevée. Jeu des roulements réglable.



Präzisions-Kugellager (Rillenkugellager)
Gute Laufeigenschaften. Leichter Lauf auch bei grösseren Belastungen und Geschwindigkeiten. Geeignet für Dauereinsatz.

Roulements à billes de précision (à gorge profonde)
Bonnes qualités de roulement. Course facile aussi à fortes charges et grandes vitesses. Conçus pour service longue durée.



Konuskugellager
Für langsamere Geschwindigkeiten. Leichter Lauf. Speziell für Apparaterollen geeignet.

Roulements coniques à billes dissociables (type magnéto)
Pour vitesses faibles. Roulement facile. Solution idéale pour appareils.



Rollenlager
Robuste, widerstandsfähige, weitgehend wartungsfreie Lagerung. Geringe Lagerreibung deshalb geringer Rollwiderstand auch bei hohen Lasten. Stossunempfindlich. Dauerschmierung. Bestens geeignet für geringe Geschwindigkeiten.

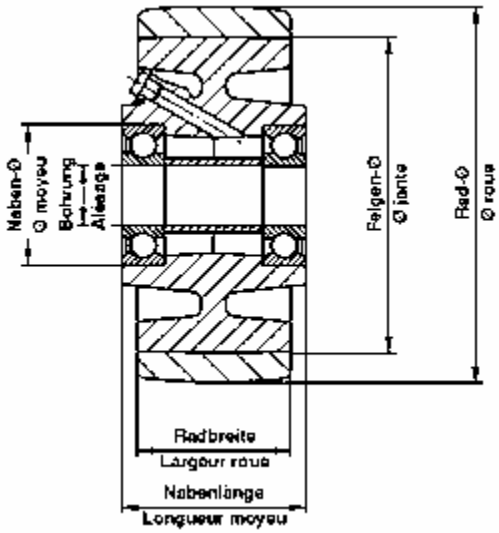
Roulement à rouleaux
Solide, résistant, faible entretien. Peu de frottement, même à grande charge. Insensible aux chocs. Idéal pour petites vitesses.



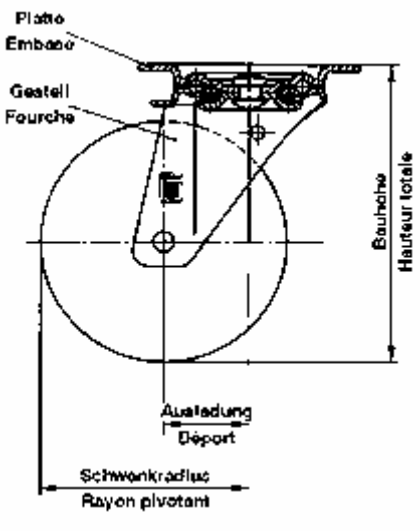
Gleitlager
Einfache, weitgehend wartungsfreie Lagerung. Stossunempfindlich. Preisgünstigste Lagerbauart. Geeignet für niedere Geschwindigkeiten.

Palier lisse
Exécution simple, peu d'entretien. Insensible aux chocs. Construction à prix avantageux. Idéal pour petites vitesses.

Radmasse / Dimensions de roue

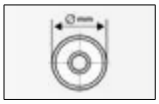
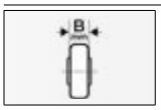
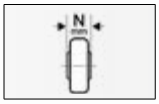
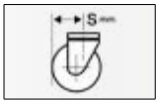
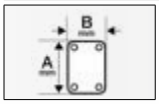
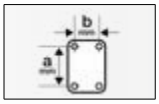
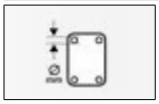


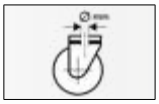
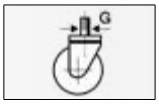
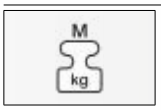
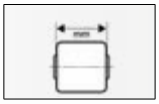
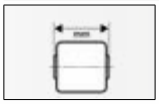
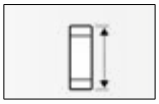
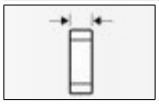
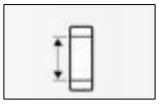
Rollenmasse / Dimensions de roulette



Richtige Auswahl von Rollen
Choix exact des roulettes

Begriffe / Expressions techniques

	Raddurchmesser	Diamètre de roue
	Radlagerung	Palier de roue
	Tragkraft T	Capacité de charge T
	Radbreite B	Largeur de la roue B
	Achslochdurchmesser	Diamètre de l'alésage
	Nabenlänge N	Largeur de moyeu N
	Bauhöhe H	Hauteur totale H
	Schwenkradius	Rayon pivotant
	Plattenmasse A x B	Dimensions de l'embase A x B
	Lochabstand a x b	Distance des troues a x b
	Lochdurchmesser	Diamètre de trou

	Befestigungsloch-durchmesser	Diamètre de trou de fixation centrale
	Bolzendurchmesser	Diamètre de la tige
	Gewinde G	Filetage G
	Gewicht M	Poids M
	Bolzen- oder Gewindelänge L	Longueur de la tige ou du filetage L
	Lauffläche	Largeur de galet
	Einspannlänge	Largeur de serrage
	Bandagedurchmesser	Diamètre de bandage
	Bandagebreite	Largeur de bandage
	Bandage-innendurchmesser	Diamètre de jante

Richtige Auswahl von Rädern
Choix exact des Roues

Bei der Wahl des richtigen Rades kommt der Art der Lauffläche eine entscheidende Bedeutung zu. Entsprechend der erforderlichen Tragfähigkeit, den Betriebs- und Bodenbedingungen ist die konstruktive Ausführung sowie das Laufflächenmaterial auszuwählen.

In diesem Katalog sind die Schwerlastrollen und die Räder deshalb nach Radarten zusammengestellt und die wichtigsten Eigenschaften zusammenfassend jeweils als Einleitung zu den Gruppen aufgeführt. Die Gruppe der Apparate- und Möbelrollen ist jedoch nach Befestigungsarten geordnet.

Einzelne Räder sind in diesem Katalog auf den Seiten 126 bis 146 aufgeführt.

Dans le choix de la roue idéale, le type du bandage est très important. Il faut tenir compte de la capacité de charge et du revêtement du sol.

Dans ce catalogue les roulettes sont classées selon les genres de roues, et les caractéristiques les plus importantes sont indiquées en résumé dans les différents groupes. Cependant la section des roulettes pour appareils et meubles est groupée selon les systèmes de fixation.

Les roues seules se trouvent de la page 126 jusqu'à 146 de ce catalogue.

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Stahl-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues en acier



Stahl-Räder

Aus hochwertigem, unzerbrechlichem Maschinenguss oder aus Spezialgrauguss.
Sauber gegossen und gebohrt.
Glatte und präzis überdrehte Lauffläche.
Hochbelastbar.

Einzelne Stahl-Räder
siehe Seiten 132 – 133

Roues en acier

En fonte industrielle d'un alliage de haute qualité, incassable ou en fonte grise spéciale. Montage et perçage précis.
Surface de roulement usinée avec soin.
Haute capacité de charge.

Roues en acier seules
voir pages 132 – 133

Lenk- und Bockrollen mit Stahl-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues en acier



Extra schwere, aus Stahl geschmiedete Rolle für grösste Belastung und stärkste Beanspruchung.

Räder aus Stahl oder Guss.
Gestelle aus geschmiedetem Stahl.
Lenklagerung mit 2 Präzisions-Lagern, 65 Rockwell C gehärtet.
Radlagerung mit Hyatt-Präzisions-Rollenlager oder mit Kugellagern.

Roulettes forgées en acier pour des charges et exigences maximum.

Roues en acier ou fonte. Fourches en acier forgé.
Palier de pivotement à 2 roulements de précision, trempé 65 Rockwell C.
Palier de roue à rouleaux de précision Hyatt ou avec roulements à billes.

Lenklager gehärtet,
palier pivotement trempé
65 Rockwell C.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes avec embase**
200	40.100.1201	8HA1-2	RL	**1500**	63	262	168	180x133	133x86	15,0	12,200
Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes avec embase**
200	40.100.1251	8HB1-2	RL	**1500**	63	262	–	170x120	133x86	15,0	9,500

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Stahl-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues en acier

Lenklager gehärtet,
palier pivotement trempé
65 Rockwell C.



Aussergewöhnlich kräftige Rollen mit niederer Bauhöhe und ausgezeichneten Laufeigenschaften unter Last.

Räder aus Stahl oder Guss. Gestelle aus starkem, gehärtetem Stahl, verzinkt. Lenk-lagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet.
Radlagerung mit Hyatt-Präzisions-Rollenlager oder mit Kugellagern.

Roulettes extrêmement fortes avec hauteur minime et parfaites qualités de roulement sous charge.

Roues en acier ou fonte. Fourches en acier épais, trempé, zingué. Palier de pivotement avec double roulement à billes, trempé 65 Rockwell C.
Palier de roue à rouleaux de précision Hyatt ou avec roulements à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes avec embase**
75	40.100.1300	3XX1-2	RL	**250**	33	112	76	118x95	92x67	10,0	1,600
100	40.100.1301	4XX1-2	KL	**400**	41	133	92	118x95	92x67	10,0	2,300
125	40.100.1302	5ES1-2	KL	**500**	51	165	114	140x127	114x105	10,0	4,200
150	40.100.1304	6ES1-2	KL	**500**	51	188	127	140x127	114x105	10,0	4,800
200	40.100.1306	8ES1-2	KL	**400**	51	241	156	140x127	114x105	10,0	6,300
Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes avec embase**
75	40.100.1350	3YY1-2	RL	**250**	33	112	–	118x95	92x67	10,0	1,200
100	40.100.1351	4YY1-2	KL	**400**	41	133	–	118x95	92x67	10,0	2,050
125	40.100.1352	5 ER1-2	KL	**500**	51	165	–	140x127	114x105	10,0	3,500
150	40.100.1354	6ER1-2	KL	**500**	51	188	–	140x127	114x105	10,0	4,000
200	40.100.1356	8ER1-2	RL	**400**	51	241	–	140x127	114x105	10,0	5,500

Radlagerung: RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Spezialgrauguss-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues de fonte grise spéciale

Lenk- und Bockrollen schwerster Bauart, staubgeschützt.

Räder aus Spezialgrauguss, glatte überdrehte Lauffläche, lackiert.
Gestelle aus Temperguss.
Radlagerung mit Rollenlager.

Roulettes de construction extrêmement robuste, protégées contre poussière.

Roues en fonte grise spéciale, à surface de roulement lisse, rectifiées, vernies.
Fourches en fonte malléable.
Palier de roue à roulement à rouleaux.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**				
80	40.400.1000	BL 80 R	RL	**250**	35	110	70	115x80	90x55	8,0	1,300
100	40.400.1001	BL 101 R	RL	**450**	45	150	90	155x105	125x75	10,0	2,800
150	40.400.1002	BL 150 R	RL	**650**	50	200	125	175x125	145x95	10,0	4,800
200	40.400.1003	BL 201 R	RL	**1250**	50	260	160	225x145	185x105	14,0	9,800
250	40.400.1004	BL 250 R	RL	**1250**	60	320	187	225x145	185x105	14,0	12,000
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**				
80	40.400.1050	BB 80 R	RL	**250**	35	110	–	115x80	90x55	8,0	1,000
100	40.400.1051	BB 101 R	RL	**450**	45	150	–	155x105	125x75	10,0	2,000
150	40.400.1052	BB 150 R	RL	**650**	50	200	–	175x125	145x95	10,0	3,800
200	40.400.1053	BB 201 R	RL	**1250**	50	260	–	225x145	185x105	14,0	7,600
250	40.400.1054	BB 250 R	RL	**1250**	60	320	–	225x145	185x105	14,0	10,000

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Verstärkte Lenk- und Bockrollen mit Guss-Rädern
Galets directionnels et galets fixes renforcés à bandage en fonte

Lenkgabel aus verstärktem Stahlblech, verzinkt.

Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung der oberen Kugelbahn.

Fourche de direction en tôle d'acier renforcée, anodisée.

Palier pivotant à double couronne de billes et roulement supérieur étanche.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**				
80	40.600.0210	LF 01/80 G-VV	GL	**250**	35	108	82,5	105x80	80/76x60	9,0	1,320
100	40.600.0211	LF 02/100 G-VV	GL	**300**	35	128	90,0	105x80	80/76x60	9,0	1,720
125	40.600.0212	LLF 03/125 G-VV	GL	**300**	45	155	102,5	105x80	80/76x60	9,0	2,660
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**				
80	40.600.0213	BF 01/80 G-VV	GL	**250**	35	108	–	102x90	80/76x60	9,0	1,070
100	40.600.0214	BF 02/100 G-VV	GL	**300**	35	128	–	102x90	80/76x60	9,0	1,450
125	40.600.0215	BBF 03/125 G-VV	GL	**300**	45	155	–	102x90	80/76x60	9,0	2,400
Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**				
80	40.600.0216	FFLF 01/80 G-VV	GL	**250**	35	108	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,600
100	40.600.0217	FFLF 02/100 G-VV	GL	**300**	35	128	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,970
125	40.600.0218	FFLLF 03/125 G-VV	GL	**300**	45	155	116,0	105x80	80/76x60	9,0	2,940

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Sonderausführungen
Versions spéciales



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Canaphin-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Canaphin



Canaphin-Räder

Aus Phenolharz mit Nylon-Armierung, unter hohem Druck gepresst.

Sehr hohe Festigkeit. Öl- und fettfest und beständig auch gegen starke organische Säuren. Unempfindlich gegen schwere Stösse. Beinahe so hohe Tragkraft wie Eisenräder, laufen jedoch ruhiger und schonen den Boden.

Temperaturbeständig von −30 °C bis +150 °C, kurzzeitig bis 165 °C.

Einzelne Canaphin-Räder siehe Seite 134

Roues Canaphin

Formées sous haute pression en résine de phénol armée de nylon.

Sont très solides. Résistantes à l'huile, à la graisse et aussi à de forts acides organiques. Insensibles aux chocs même violents. Capacité de charge presque aussi élevée qu'aux roues d'acier, mais course plus aisée, ménageant les sols.

Supportant les fluctuations de température de −30 °C à +150 °C, pour courte durée même jusqu'à 165 °C.

Roues Canaphin seules voir page 134

Lenk- und Bockrollen mit Canaphin-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Canaphin



Lenklager gehärtet,
palier pivotement trempé
65 Rockwell C

Aussergewöhnlich kräftige Rollen mit ausgezeichneten Laufeigenschaften unter Last. Beachten Sie die niederen Bauhöhen dieser Rollen.

Räder aus Canaphin.

Gestelle aus starkem, gehärtetem Stahl, verzinkt, goldfarbig.

Lenklagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet, mit Fettdeckel.

Schmiernippel für Lenklager und Achse.

Radlagerung mit Hyatt-Präzisions-Rollenlager.

Roulettes extrêmement fortes avec parfaites qualités de roulement sous charge. Veuillez remarquer la hauteur minime de ces roulettes.

Roues en Canaphin.

Fourches en acier épais, Trempé, zingué, couleur or.

Palier de pivotement avec double roulement à billes, trempé 65 Rockwell C, avec retient-graisse.

Graisseur pour palier de pivotement et pour l'axe.

Palier de roues à roulement de précision Hyatt.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T kg	B mm	H mm		A mm	b mm	D mm	M kg
Lenkrollen mit Platte							**Roulettes pivotantes avec embase**				
75	40.100.1500	3XX8-2	RL	**250**	33	112	76	118x95	92x67	10,0	1,400
75	40.100.1501	S 3998-2	RL	**400**	46	110	80	110x84	86x60	8,7	1,500
100	40.100.1502	4XX8-7	RL	**400**	38	133	92	118x95	92x67	10,0	1,600
125	40.100.1503	5ES8-7	RL	**500**	51	165	114	140x127	114x105	10,0	2,900
150	40.100.1504	6ES8-7	RL	**500**	51	188	127	140x127	114x105	10,0	3,300
150	40.100.1518	6HS8-7	RL	**750**	63	191	125	115x160	62/85x125/133	12,7	4,200
200	40.100.1506	8ES8-7	RL	**400**	51	241	156	140x127	114x105	10,0	4,500
Bockrollen mit Platte							**Roulettes fixes avec embase**				
75	40.100.1550	3YY8-2	RL	**250**	33	112	–	118x95	92x67	10,0	1,000
75	40.100.1551	S 3088-2	RL	**400**	46	100	–	105x64	86x60	8,7	1,000
100	40.100.1552	4YY8-7	RL	**400**	38	133	–	118x95	92x67	10,0	1,200
125	40.100.1553	5ER8-7	RL	**500**	51	165	–	140x127	114x105	10,0	2,200
150	40.100.1554	6ER8-7	RL	**500**	51	188	–	140x127	114x105	10,0	2,400
150	40.100.1521	6HR8-7	RL	**750**	63	191	–	115x160	62/85x125/133	12,7	3,700
200	40.100.1556	8ER8-7	RL	**400**	51	241	–	140x127	114x105	10,0	3,300

Radlagerung: RL = Rollenlager
GL = Gleitlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid- und Atlasite-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues polyamide et atlasite



Polyamid-Räder

Polyamid-Kunststoffräder mit hoher Tragfähigkeit, gute Laufeigenschaften, leichter Lauf, vibrationshemmend, weitgehend abriebfest und verschleissfest.

Einzelne Polyamid-Räder
siehe Seiten 151–152

Roues polyamide

Les roues en plastique polyamide avec haute capacité de charge, bonnes caractéristiques de course, course légère, vibrations diminuées, résistant dans une large mesure à la friction et à l'usure.

Roues polyamide seules
voir pages 151–152

Atlasite-Räder

Radkörper aus hartfaseriger Gummimischung mit starken, zähen und verschleissfesten Eigenschaften. Gleich hohe Tragkraft wie Eisenräder, schonen jedoch Böden, sind strichsauber, stosssicher, ölfest und gegen leichte Säuren beständig.
Geeignet für harte Böden und Teppiche.

Atlasite-Räder
siehe Seite 135

Roues atlasite

Corps de roues en un mélange de caoutchouc et fibre dure présentant de fortes qualités de résistance. Même capacité de charge que les roues en fer, mais protègent les planchers, ne laissent pas de traces, résistent aux chocs, à l'huile et aux acides faibles.
Recommandables pour sols durs et tapis.

Roues Atlasite seules
voir page 135

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues polyamide



Gestell in Stahlschweisskonstruktion, gelb-chromatiert. Verstärktes Rad aus hochwertigem Polyamid.
Radlagerung mit Rillen-Kugellager.

Diese spritzwasser- und schmutzgeschützten Rollen sind auch mit kombiniertem Feststeller zum gleichzeitigen Blockieren des Rades und der Drehplatte lieferbar. Eine der besten Feststeller-Konstruktionen auf dem Markt. Durch leichten Fussdruck werden Rad- und Lenkbewegung zusammen blockiert. Äusserst einfache und leichte Bedienung.

Fourche en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté. Roue renforcé en polyamide de haute qualité.
Palier de roue à roulement à billes de précision.

Ces roulettes protégées contre les aspersions d'eau et la crasse sont également livrables avec dispositif combiné pour blocage simultané de la roue et du pivotement. Un des meilleurs modèles de dispositifs de blocage sur le marché. Par une légère pression sur la pédale, les mouvements de la roue et du pivotement sont bloqués simultanément. Manipulation extrêmement simple et aisée.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		A	B	b	D	M	
Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes avec embase**
125	40.100.1509	5AS-7RH125K	KL	**450**	51	165	100	118x99	92x67	10,0	2,220
150	40.100.1510	6AS-7RH150K	KL	**450**	51	190	118	118x99	92x67	10,0	3,000
200	40.100.1511	8AS-7RH200K	KL	**450**	51	242	153	118x99	92x67	10,0	3,900
Bockrollen mit Platte													**Roulettes fixes avec embase**
125	40.100.1512	5AR-7RH125K	KL	**450**	51	165	–	118x99	92x67	10,0	1,760
150	40.100.1513	6AR-7RH150K	KL	**450**	51	190	–	118x99	92x67	10,0	2,300
200	40.100.1514	8AR-7RH200K	KL	**450**	51	242	–	118x99	92x67	10,0	3,200
Feststeller-Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
125	40.100.1515	B5AS-7RH125K	KL	**450**	51	165	125	118x99	92x67	10,0	2,630
150	40.100.1516	B6AS-7RH150K	KL	**450**	51	190	130	118x99	92x67	10,0	3,400
200	40.100.1517	B8AS-7RH200K	KL	**450**	51	242	153	118x99	92x67	10,0	4,100

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Verstärkte Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Galets directionnels et galets fixes renforcés à bandage en polyamide



Lenkgabel aus verstärktem Stahlblech, verzinkt.

Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung der oberen Kugelbahn.

Räder aus Polyamid.
Radlagerung mit Gleitlager.

Fourche de direction en tôle d'acier renforcée, anodisée.

Palier pivotant à double couronne de billes et roulement supérieur étanche.

Roues en polyamide.Palier de roue à palier lisse.

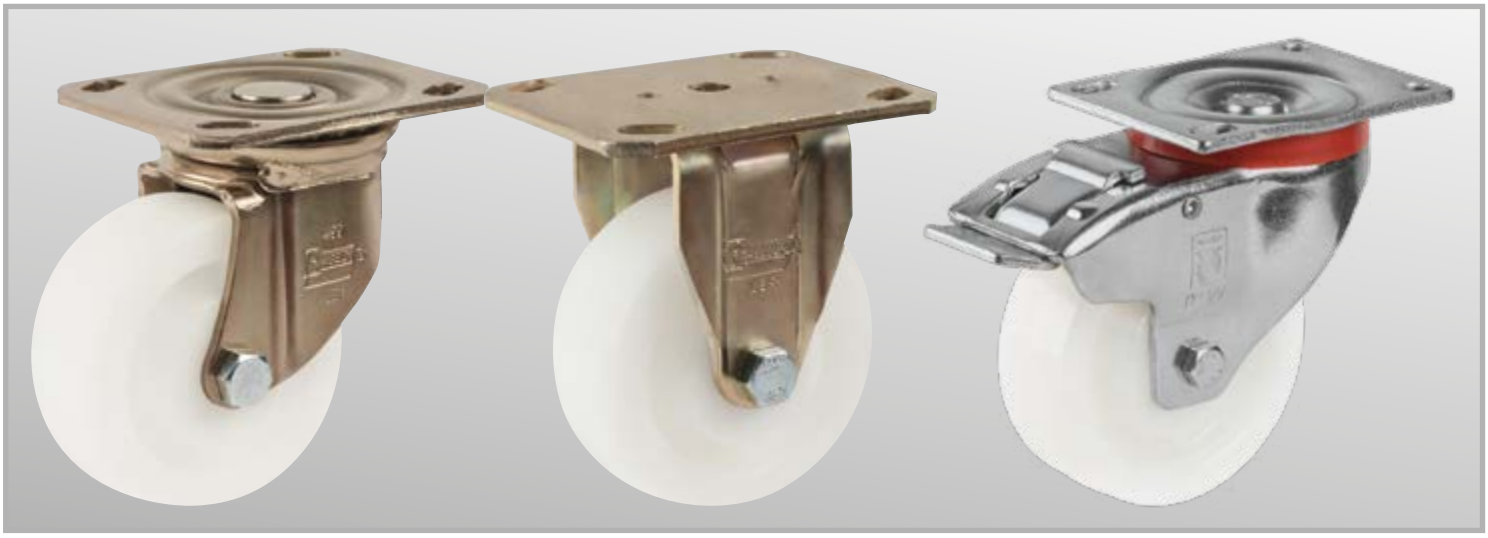
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		A	B	b	D	M	
Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes avec embase**
80	40.600.8130	KSL 01/80/30G-VV	GL	**250**	30	108	82,5	105x80	80/76x60	9,0	0,880
100	40.600.8132	KSL 02/100/35G-VV	GL	**300**	35	128	90,0	105x80	80/76x60	9,0	1,030
125	40.600.8134	KSLL 03/125/45G-VV	GL	**300**	45	155	102,5	105x80	80/76x60	9,0	1,270
Bockrollen mit Platte													**Roulettes fixes avec embase**
80	40.600.8140	KSB 01/80/30G-VV	GL	**250**	30	108	–	102x90	80/76x60	9,0	0,620
100	40.600.8142	KSB 02/100/35G-VV	GL	**300**	35	128	–	102x90	80/76x60	9,0	0,810
125	40.600.8144	KSBB 03/125/45G-VV	GL	**300**	45	155	–	102x90	80/76x60	9,0	1,040
Feststeller-Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
80	40.600.8150	FFKSL 01/80/30G-VV	GL	**250**	30	108	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,140
100	40.600.8152	FFKSL 02/100/35G-VV	GL	**300**	35	128	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,290
125	40.600.8154	FFKSLL 03/125/45G-VV	GL	**300**	45	155	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,550

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide



Niedere Bauhöhe trotz kräftiger Rolle, mit ausgezeichneten Laufeigenschaften unter Last.

Räder aus Polyamid mit Kugellager oder mit Gleitlager.

Gestell aus starkem, gehärtetem Stahl, verzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet.

Construction basse et quand même robuste, avec d'excellentes qualités de roulement sous charge.

Roues en polyamide avec roulement à billes ou à palier lisse.
Fourches en acier épais, trempé, zingué.

Palier de pivotement avec double roulement à billes, trempé 65 Rockwell C.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**		
75	40.100.1804	3689	GL	**120**	33	97	68	95x70	76x45	9,0	0,700
75	40.100.1600	3XX-7R-G	GL	**250**	33	112	76	118x95	92x67	10,0	1,400
100	40.100.1806	4689-VV	GL	**200**	33	129	89	105x80	87x60	9,0	1,100
100	40.100.1601	4XX-7R-G	GL	**400**	41	133	92	118x95	92x67	10,0	1,800
125	40.100.1808	5689	GL	**200**	33	154	106	105x80	80/76x60	9,0	1,400
125	40.100.1602	5ES-7RH-K	KL	**500**	51	165	114	140x127	114x105	10,0	3,400
150	40.100.1604	6ES-7RH-K	KL	**500**	51	188	127	140x127	114x105	10,0	4,000
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**		
75	40.100.1854	3089	GL	**120**	33	97	–	95x70	76x45	9,0	0,700
75	40.100.1650	3YY-7R-G	GL	**250**	33	112	–	118x95	92x67	10,0	1,100
100	40.100.1856	4089-VV	GL	**200**	33	129	–	105x80	87x60	9,0	0,900
100	40.100.1651	4YY-7R-G	GL	**400**	41	133	–	118x95	92x67	10,0	1,500
125	40.100.1858	5089	GL	**200**	33	154	–	105x80	87x60	9,0	1,200
125	40.100.1652	5ER-7RH-K	KL	**500**	51	165	–	140x127	114x105	10,0	2,700
150	40.100.1654	6ER-7RH-K	KL	**500**	51	188	–	140x127	114x105	10,0	3,200
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**		
100	40.100.1903	SB 4689-VV	GL	**200**	33	129	89	105x80	87x60	9,0	1,100
125	40.100.1905	SB 5689-VV	GL	**200**	33	155	106	105x80	80/76x60	9,0	1,400

Radlagerung: GL = Gleitlager
KL = Kugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse
KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Atlasite-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Atlasite



Lenklager gehärtet
palier pivotement trempé,
65 Rockwell C

Leichte Transportrollen für viele Verwendungszwecke. Äusserst leichte Schwenkbarkeit. Können schwere Stossbean-spruchungen unter Normallast aushalten.

Räder aus Atlasite.
Gestelle aus kräftigem, gehärtetem Stahl, promat-verzinkt.
Lenklagerung mit Full-Floating-Zweibahnen-Kugellagern, 65 Rockwell C gehärtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Diese Lenkrollen sind auch mit Feststeller zum Bremsen des Rades lieferbar. Der Bremshebel lässt sich durch leichten Fussdruck festsetzen und lösen.

Roulettes légères aux usages multiples. Pivotement extrêmement aisé. Peuvent supporter de fortes secousses avec charge normale.

Roues Atlasite.
Fourches en acier épais, trempé, promat-zingué.
Palier de pivotement avec roulement à billes double étage Full-Floating, 65 Rockwell C trempé.
Palier de roue à palier lisse.

Ces roulettes pivotantes sont également livrables avec dispositif de freinage de la roue. Le levier de frein se laisse bloquer et actionner par une légère pression du pied.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		A	B	b	D	M	
Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes avec embase**		
50*	40.100.3470	9629 N	GL	**40**	23	63	40	65x48	54x24	7,0	0,195	
75	40.100.2001	H 13709	GL	**75**	21	95	70	95x70	76x45	9,0	0,600	
100	40.100.2003	14709	GL	**100**	25	121	92	95x70	76x45	9,0	0,700	
125	40.100.2005	15709	GL	**120**	25	146	102	95x70	76x45	9,0	0,900	
* Lenklager einreihig						* Palier directionnel monocouche						
Bockrollen mit Platte										**Roulettes fixes avec embase**		
50	40.100.3401	9389 N	GL	**60**	25	63	–	68x38	54x24	6,0	0,150	
75	40.100.2051	H 13719	GL	**75**	21	95	–	95x70	76x45	9,0	0,500	
100	40.100.2053	14719	GL	**100**	25	121	–	95x70	76x45	9,0	0,700	
125	40.100.2055	15719	GL	**120**	25	146	–	95x70	76x45	9,0	0,900	

Radlagerung: GL = Gleitlager

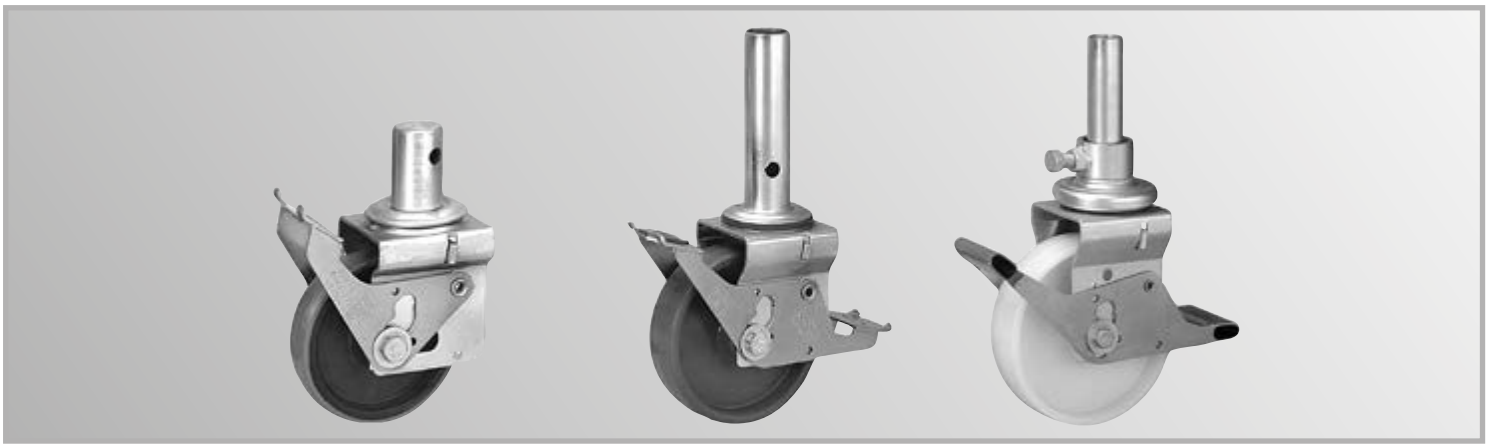
Palier de roue: GL = Palier lisse

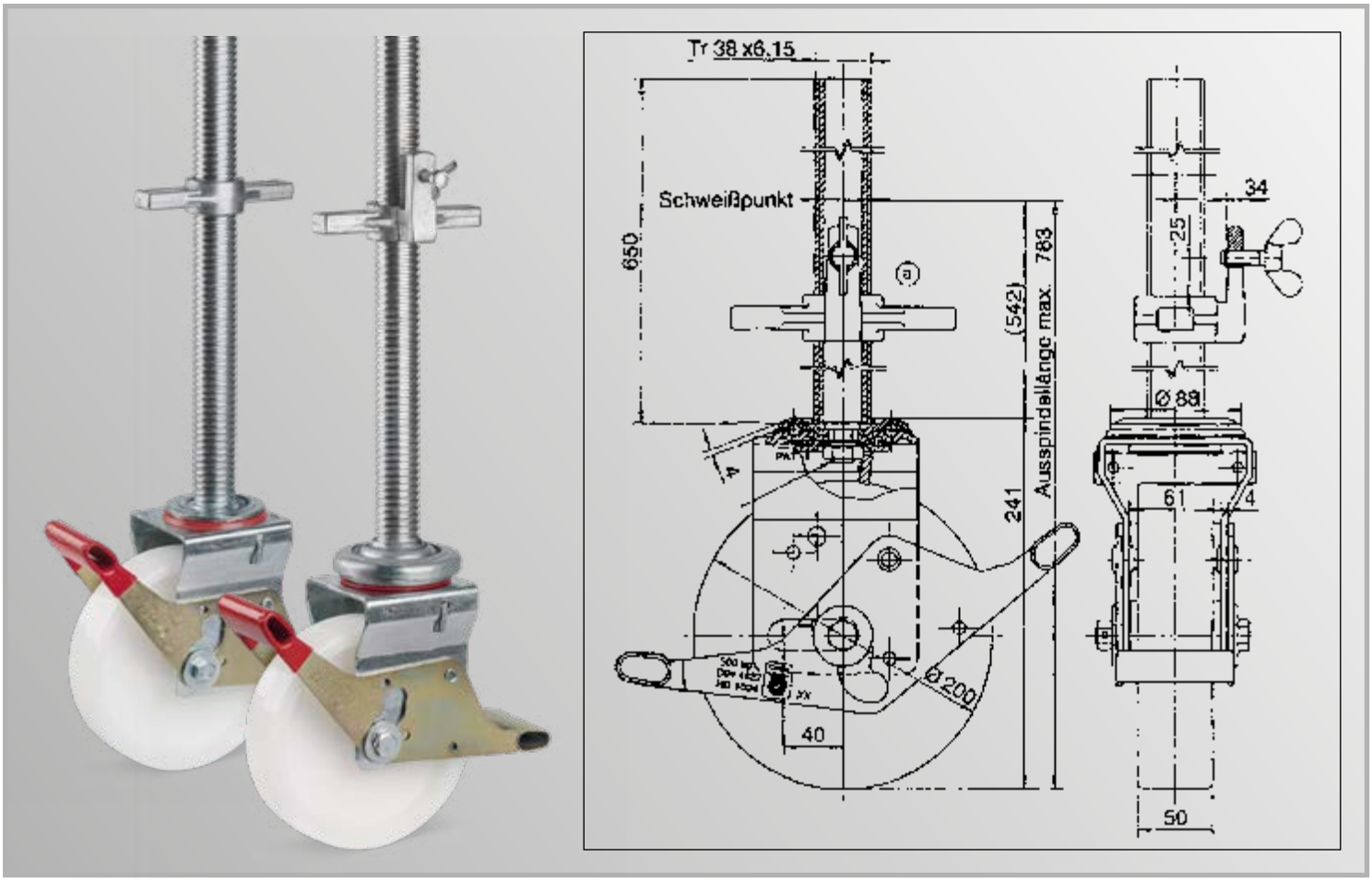
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Gerüstrollen
Roulettes échaffaudages

Räder aus Polyamid oder mit aufvulkanisierten Polyurethan-Laufflächen. Gestelle aus Stahlblech, verzinkt. Lenklagerung mit zweifachem Kugellager und zusätzlicher Abdichtung. Radlagerung mit Gleitlager.

Roues en polyamide ou avec bandage en polyuréthane. Fourches pivotantes en tôle d'acier emboutie, zinguée. Palier de pivotement à double rangée de billes avec joint. Palier de roue à palier lisse.





	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue								
Gerüstrollen											
200	40.600.1840	KNXY 4/200/50 G	PA	GL	**500**	50	241	Tr38x6.15	650	7,000
200	40.600.1846	KSXYV 4/200/50 G	PA	GL	**750**	50	241	Tr38x6.15	650	7,000

Roulettes échaffaudages

Radtyp: PA = Polyamidrad
Radlagerung: GL = Gleitlager

Type de roue: PA = Roue en polyamide
Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenkrolle mit zentral bedienbarer Total- oder Richtungsfeststellung
Single wheel castor with central operating total lock or directional lock



Sehr gute Schwenk- und Laufeigenschaften.
Integrierte Radabdeckung zur Vermeidung von Beschädigungen, patentierte Kunststoffkappe ermöglicht effektive Reinigung.
Hochwertige, abriebfeste Polyurethanbereifung.

Erhältlich in den Grössen: 125 mm, 150 mm und 200 mm.

Technische Daten:

- Gehäuse aus Polyamid
- Einteiliges Polyamid-Cover
- Schwenklager mit zwei Präzisionskugellagern
- Schaltwinkel: 30°
- Kugellagerrad mit zwei Präzisionskugellagern
- Spurfreie, graue Polyurethan-Bereifung (TPU)
- Vernietete Achse
- Optionen: waschbare und leitfähige Ausführung

Very good swivel properties and smooth running.
Integrated wheel cover to prevent damages, patented polyamide cover allows optimal cleanability.
High quality, wear-resistant polyurethane tyre.

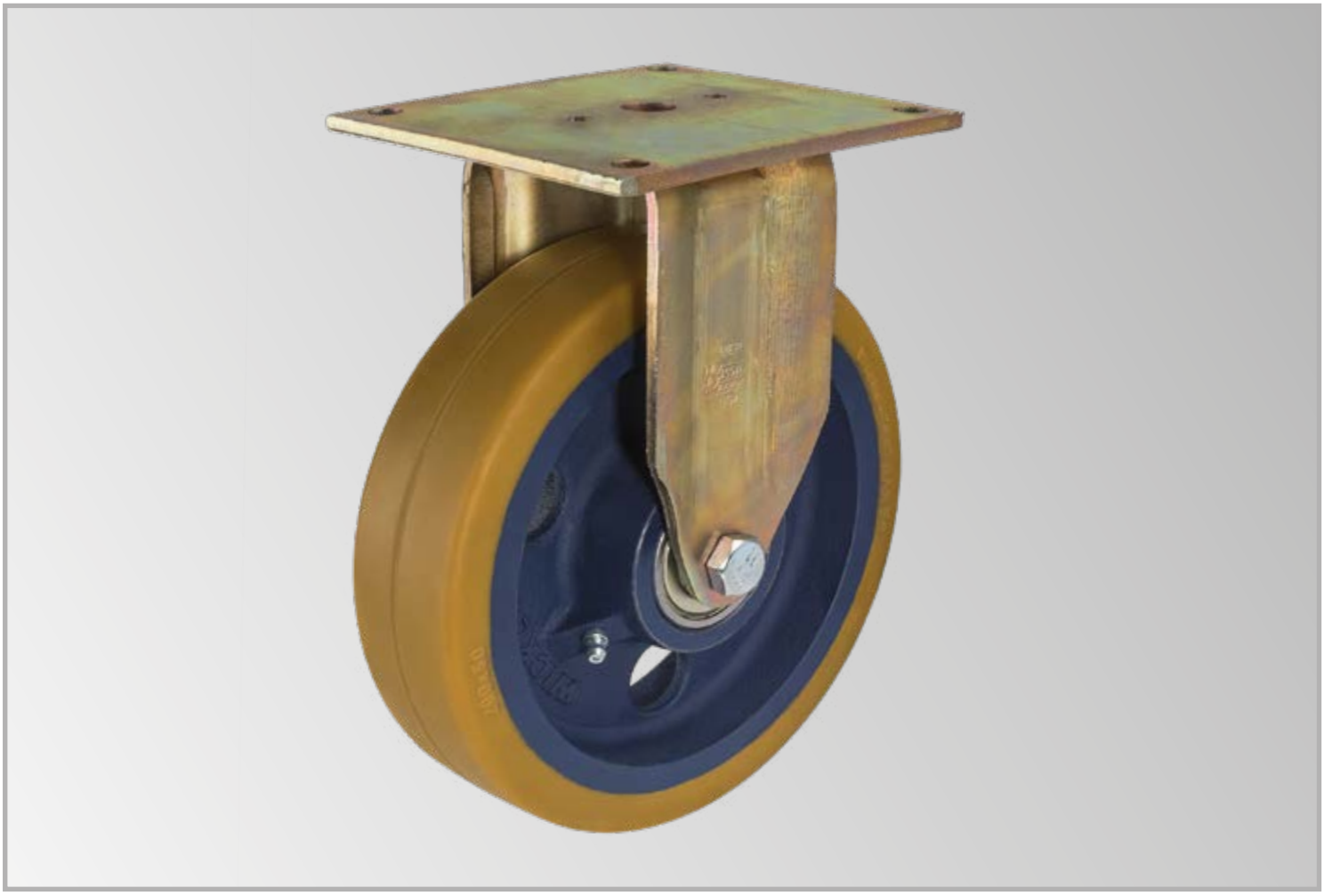
Available in sizes: 125 mm, 150 mm and 200 mm.

Technical specifications:

- Polyamide casing
- One-piece polyamide-cover
- Swivel bearing including two precision ball bearings
- 30° cam
- Ball bearing wheel with two precision ball bearings
- Non-marking, grey polyurethane tyres (TPU)
- Riveted axle
- Options: washable and conductive version

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues polyuréthane



Polyurethan-Räder

Mit elastischer Polyurethan-Lauffläche, für hohe Lasten, leicht laufend.

Polyurethan besitzt hervorragende Eigenschaften für Räder: Besonders geeignet für hohe Lasten. Ruhiger, geräuscharmer und elastischer Lauf. Geringer Rollwiderstand. Absolut bodenschonend, strichsauber. Widerstandsfest gegen Öl, Fett, Benzin, Ozon und die meisten chemischen Produkte, alterungsbeständig, abriebfest, lange Lebensdauer.

Einzelne Polyurethan-Räder siehe Seiten 136–140

Roues polyuréthane

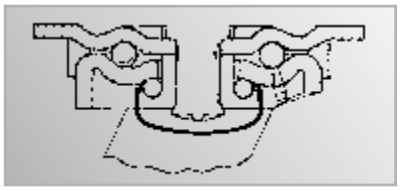
Avec surface de roulement élastique polyuréthane, pour charges élevées, roulant aisément.

Polyuréthane présentant d'excellentes caractéristiques pour roues: Spécialement apte à supporter des charges élevées. Course régulière et souple. Résistance de roulement minime. Ne raie pas, protège le sol. Résistant à l'huile, aux graisses, à l'essence, à l'ozone ainsi qu'à la plupart des produits chimiques, à l'usure, à la friction; longévité de service.

Roues polyuréthane seules voir pages 136–140

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestelle aus starkem, gehärtetem Stahl, verzinkt, goldfarbig.

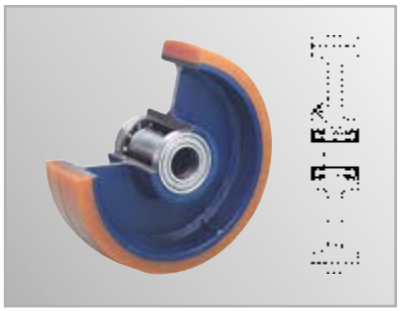
Lenklagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet, mit Fettdeckel.

Schmiernippel für Lenklager.

Fourches en acier épais, trempé, zingué, couleur or.

Palier de pivotement avec double roulement à billes, trempé 65 Rockwell C, avec retient-graisse.

Graisseurs pour palier de pivotement.



Räder mit elastischer Lauffläche für hohe Lasten.

Bodenschonend, strichsauber, öl-, fett- und alterungsbeständig.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus hochwertigem Stahlguss lackiert.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Schmiernippel für Radlager.

Roues souples pour charges élevées.

Protègent les sols, ne font pas de raies, résistent à l'huile, à la graisse et à l'usure.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roue en fonte grise laquée de haute valeur.

Palier de roue à roulement à billes de précision.

Graisseur pour l'axe.

Lenklager gehärtet
palier pivotement trempé,
65 Rockwell C

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**			
75	40.100.2300	3XX6P-2	KL	**150**	33	112	76	118x95	92x67	10,0	1,400
75	40.100.2308	S 3996P-2	KL	**400**	46	110	80	110x84	86x60	8,7	1,700
100	40.100.2310	4XX6P-2	KL	**250**	40	133	92	118x95	92x67	10,0	2,000
125	40.100.2312	5ES6P-2	KL	**500**	50	165	114	140x127	114x105	10,0	4,000
150	40.100.2322	6ES6P-2	KL	**500**	50	188	134	140x127	114x105	10,0	4,500
150	40.100.2304	S 6996P-2	KL	**1000**	60	210	134	190x150	155x110	13,0	6,700
200	40.100.2305	8ES6P-2	KL	**400**	50	241	165	140x127	114x105	10,0	5,600
200	40.100.2357	S 8996P-2	KL	**1000**	60	260	160	190x150	155x110	13,0	11,000
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**			
75	40.100.2350	3YY6P-2	KL	**150**	33	112	–	118x95	92x67	10,0	1,100
75	40.100.2358	S 3086P-2	KL	**400**	46	100	–	105x64	87x50	8,7	1,200
100	40.100.2360	4YY6P-2	KL	**250**	40	133	–	118x95	92x67	10,0	1,700
125	40.100.2352	5ER6P-2	KL	**500**	50	165	–	140x127	114x105	10,0	3,200
150	40.100.2353	6ER6P-2	KL	**500**	50	188	–	140x127	114x105	10,0	4,000
150	40.100.2354	S 6986P-2	KL	**1000**	60	210	–	190x150	155x110	13,0	5,800
200	40.100.2355	8ER6P-2	KL	**400**	50	241	–	140x127	114x105	10,0	5,000
200	40.100.2356	S 8986P-2	KL	**1000**	60	260	–	190x150	155x110	13,0	8,500

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Walzenrollen
Roulettes pivotantes et fixes avec roues à rouleaux

Extraschwerlastrollen mit Walzenrollen.

Besonders niedere Bauhöhe.

Gestell aus geschweisstem Stahl, lackiert.

Lenklagerung mit grossem Kugellager und zusätzlichem Schrägrollenlager.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus hochwertigem Stahl.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Roulettes pour fortes charges avec roues à rouleaux.

Hauteur particulièrement minime.

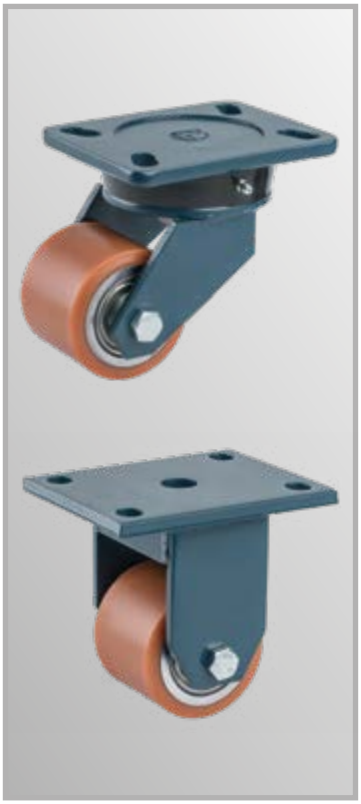
Fourche en acier soudé, laqué.

Palier de pivotement à grand roulement à billes et roulement oblique supplémentaire.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roue en acier de première qualité.

Palier de roue à roulements à billes de précision.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
75	40.800.1653	VGLR 75	KL	**470**	62	127	95	135x110	105x75/80	13,0	3,760
82	40.800.1654	VGLR 82	KL	**700**	70	131	100	135x110	105x75/80	13,0	3,870
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
75	40.800.1655	VGBR 75	KL	**470**	62	127	–	135x110	105x75/80	13,0	2,540
82	40.800.1656	VGBR 82	KL	**700**	70	131	–	135x110	105x75/80	13,0	2,650

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Theater-Lenk- und Bockrollen
Roulettes pivotantes pour théâtre

Spezialrollen für Theater und Bühne.

Extrem niedere Bauhöhe.

Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit doppeltem Kugellager.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus Aluminium.

Radlagerung mit Kugellagern.

Roulettes spécialement adaptées pour les théâtres et podiums.

Hauteur basse.

Fourche en tôle d'acier, zinguée-brillante.

Palier de pivotement à roulement à billes double.

Bandage souple en polyuréthane.

Jantes en aluminium.

Palier de roue à roulements à billes.

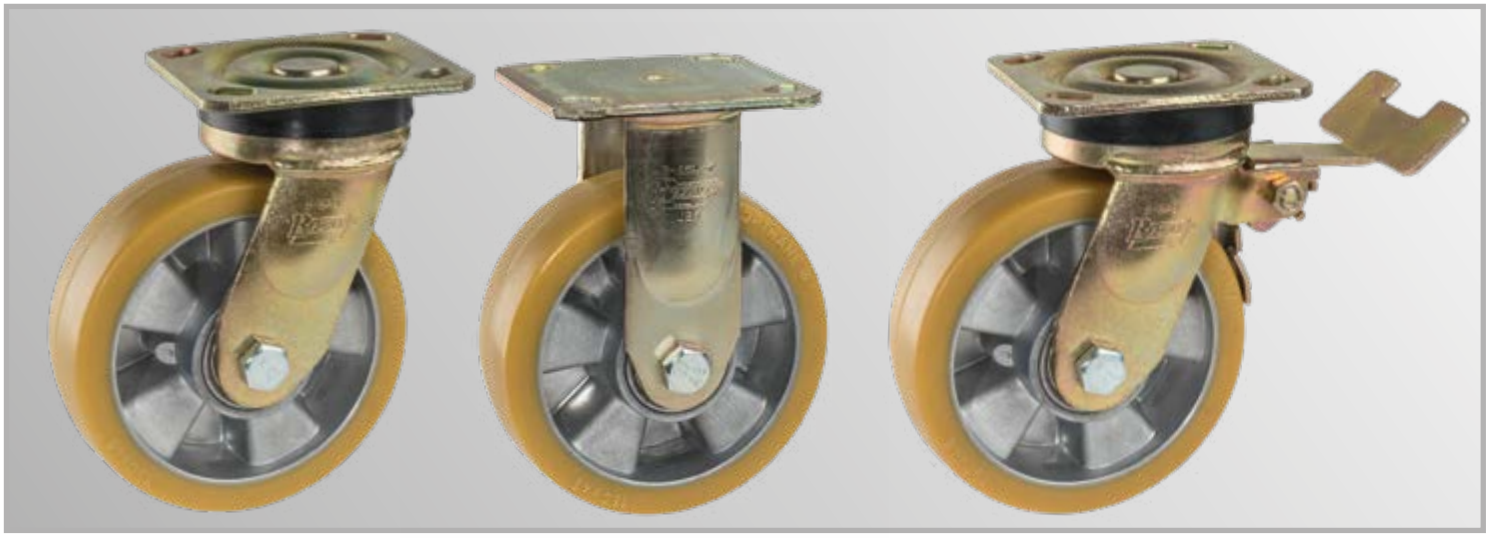


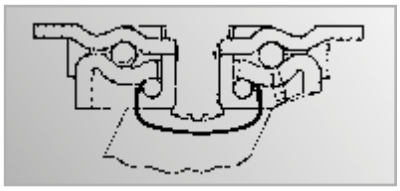
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
80	40.600.1168	PEL 014-80K	KL	**200**	40	115	80	135x105	105x80	11,0	1,600
100	40.600.1169	PEL 014-100K	KL	**350**	40	128	90	135x105	105x80	11,0	1,600
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.600.1173	PEB 014-100K	KL	**350**	40	128	–	135x105	105x80	11,0	1,400
Feststeller-Lenkrolle mit Platte									**Roulette pivotante à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.600.1170	FFPEL 014-100K	KL	**350**	40	128	105	135x105	105x80	11,0	1,800
Lenkrollen mit Richtungsfeststeller									**Roulettes pivotantes à blocage directionnel**			
80	40.600.1171	PEL 014-80K-DSL4	KL	**200**	40	115	80	135x105	105x80	11,0	2,000
100	40.600.1172	PEL 014-100K-DSL4	KL	**350**	40	128	90	135x105	105x80	11,0	2,000

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestelle aus starkem, gehärtetem Stahl, verzinkt.

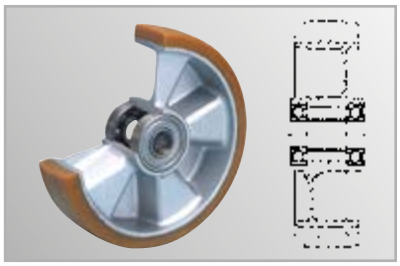
Lenklagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet, mit Abdichtung und mit Fettdeckel.

Schmiernippel für Lenklager.

Fourches en acier épais, trempé, à zingué.

Palier de pivotement à double roulement à billes, trempé 65 Rockwell C, avec protection contre la poussière et retient-graisse.

Graisseurs pour palier de pivotement.



Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.

Beständig gegen viele agressive Medien.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Leichtmetall-Radkörper, einteilig.

Radlagerung mit Kugellagern.

Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.

Résistante aux ambiances agressives.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roue monobloc en métal léger.

Palier de roue à roulements à billes.

Lenklager gehärtet
palier pivotement trempé,
65 Rockwell C

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**			
125	40.100.2400	5AS7P125	KL	**450**	51	165	100	118x99	92x67	10,0	2,500
150	40.100.2401	6AS7P150	KL	**450**	51	190	118	118x99	92x67	10,0	3,000
200	40.100.2402	8AS7P200	KL	**450**	51	242	153	118x99	92x67	10,0	3,900
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**			
125	40.100.2450	5AR7P125	KL	**450**	51	165	–	118x99	92x67	10,0	2,100
150	40.100.2451	6AR7P150	KL	**450**	51	190	–	118x99	92x67	10,0	2,300
200	40.100.2452	8AR7P200	KL	**450**	51	242	–	118x99	92x67	10,0	3,200
Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
125	40.100.2500	B 5AS7P125	KL	**450**	51	165	125	118x99	92x67	10,0	3,000
150	40.100.2501	B 6AS7P150	KL	**450**	51	190	130	118x99	92x67	10,0	3,400
200	40.100.2502	B 8AS7P200	KL	**450**	51	242	153	118x99	92x67	10,0	4,100

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane



Gestell in Stahlschweisskonstruktion, gelb-chromatiert. Lenklagerung mit Kegelrollenlager und Axialkugellager. Nachstellbare Konstruktion.

Lagerbolzen verschraubt.

Fourche en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté. Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques.

Roulement boulonné.



Geräuscharmer Lauf. Robust und abriebfest sowie schnittfest gegen Metallspähne.

Beständig gegen viele agressive Medien.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus hochwertigem Stahlguss, lackiert.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

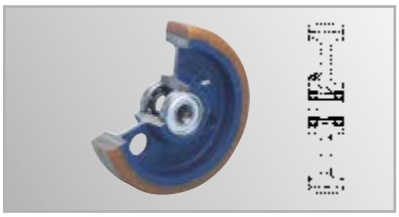
Roulement silencieux. Robuste et résistante à l'abrasion et aux copeaux métalliques.

Résistante aux ambiances agressives.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roues en acier moulé de premiere qualité, laqué.

Palier de roue à roulement à billes de précision.



Option: *Richtungsfeststeller 4x90° Mehrpreis Fr. 26.50*
PC-Code 40.616.7365

Richtungsfeststeller 4x90° Mehrpreis Fr. 155.–
PC-Code 40.621.4845

Option: *Frein directionnel 4x90° supplément Fr. 26.50*
Code / PC 40.616.7365

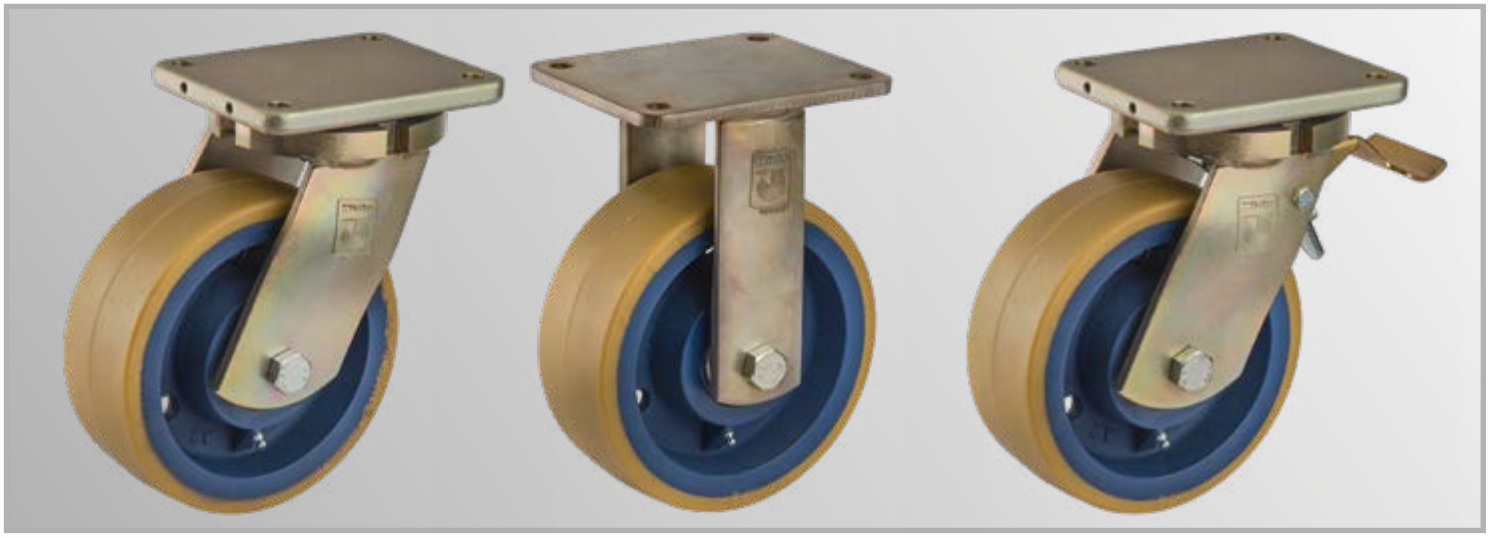
Frein directionnel 4x90° supplément Fr. 155.–
Code / PC 40.621.4845

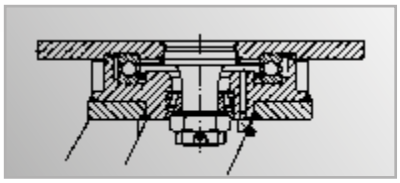
	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.600.2446	PGLLAK 01/100/50 K	KL	**450**	50	148	92	135x110	105x75/80	11,0	4,400
125	40.600.2460	PGLLAK 1/125/50 K	KL	**560**	50	170	113	135x110	105x75/80	11,0	5,400
150	40.600.2461	PGLLAK 2/150/50 K	KL	**660**	50	200	132	135x110	105x75/80	11,0	5,900
160	40.600.2445	PGLLAK 2/160/50 K	KL	**700**	50	205	137	135x110	105x75/80	11,0	6,100
200	40.600.2462	PGLLAK 4/200/50 K	KL	**1000**	50	245	165	135x110	105x75/80	11,0	7,600
250	40.600.2456	PGLLAK 64/250/50 K	KL	**1100**	50	305	205	135x110	105x75/80	11,0	10,400
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.600.2444	PGBBAK 01/100/50 K	KL	**450**	50	148	–	135x110	105x75/80	11,0	2,700
125	40.600.2463	PGBBAK 1/125/50 K	KL	**560**	50	170	–	135x110	105x75/80	11,0	3,900
150	40.600.2464	PGBBAK 2/150/50 K	KL	**660**	50	200	–	135x110	105x75/80	11,0	4,300
160	40.600.2443	PGBBAK 2/160/50 K	KL	**700**	50	205	–	135x110	105x75/80	11,0	4,500
200	40.600.2465	PGBBAK 4/200/50 K	KL	**1000**	50	245	–	135x110	105x75/80	11,0	6,100
250	40.600.2459	PGBBAK 64/250/50 K	KL	**1100**	50	305	–	135x110	105x75/80	11,0	9,200
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.600.2442	FRPGLLAK 01/100/50 K	KL	**450**	50	148	95	135x110	105x75/80	11,0	4,600
125	40.600.2466	FRPGLLAK 1/125/50 K	KL	**560**	50	170	130	135x110	105x75/80	11,0	5,800
150	40.600.2467	FRPGLLAK 2/150/50 K	KL	**660**	50	200	140	135x110	105x75/80	11,0	6,500
160	40.600.2441	FRPGLLAK 2/160/50 K	KL	**700**	50	205	140	135x110	105x75/80	11,0	6,700
200	40.600.2468	FRPGLLAK 4/200/50 K	KL	**1000**	50	245	165	135x110	105x75/80	11,0	8,100
250	40.600.2457	FRPGLLAK 64/250/50 K	KL	**1100**	50	305	205	135x110	105x75/80	11,0	11,100

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestell in Stahlschweisskonstruktion, gelb-chromatiert.

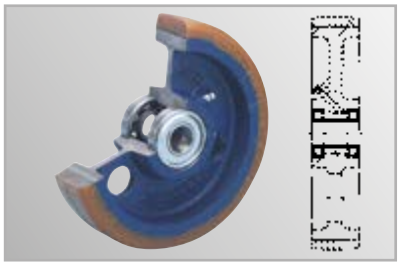
Lenklagerung mit Kegelrollenlager und Axialkugellager. Nachstellbare Konstruktion. Mit Schmiernippel.

Lagerbolzen verschraubt und gesichert.

Fourche en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté.

Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques. Avec graisseur.

Roulement boulonné avec écrou de sécurité.



Geräuscharmer Lauf. Robust und abriebfest sowie schnittfest gegen Metallspähne.

Beständig gegen viele agressive Medien.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus hochwertigem Stahlguss, lackiert.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

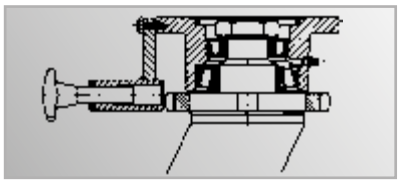
Roulement silencieux. Robuste et résistante à l'abrasion et aux copeaux métalliques.

Résistante aux ambiances agressives.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roues en acier moulé de premiere qualité, laqué.

Palier de roue à roulement à billes de précision.



Option: *Richtungsfeststeller 4 x 90O*
Mehrpreis Fr. 149.–
PC-Code 40.615.3654

Option: *frein directionnel 4 x 90O*
supplément Fr. 149.–
Code / PC 40.615.3654

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes avec embase**
150	40.600.2850	PGLAK 2/150/60 K	KL	**800**	60	217	124	175 x 140	140 x 105	13,0	10,330	
200	40.600.2851	PGLAK 4/200/75 K	KL	**1350**	75	264	165	175 x 140	140 x 105	13,0	15,150	
250	40.600.2852	PGLAK 64/250/75 K	KL	**1700**	75	314	196	175 x 140	140 x 105	13,0	17,400	
300	40.600.2853	PGLAK 74/300/75 K	KL	**2000**	75	365	233	175 x 140	140 x 105	13,0	21,500	
Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes avec embase**
150	40.600.2860	PGBAK 2/150/60 K	KL	**800**	60	217	–	175 x 140	140 x 105	13,0	6,740	
200	40.600.2861	PGBAK 4/200/75 K	KL	**1350**	75	264	–	175 x 140	140 x 105	13,0	11,400	
250	40.600.2862	PGBAK 64/250/75 K	KL	**1700**	75	314	–	175 x 140	140 x 105	13,0	13,950	
300	40.600.2863	PGBAK 74/300/75 K	KL	**2000**	75	365	–	175 x 140	140 x 105	13,0	18,000	
Feststeller-Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
150	40.600.2870	FRPGLAK 2/150/60 K	KL	**800**	60	217	124	175 x 140	140 x 105	13,0	10,900	
200	40.600.2871	FRPGLAK 4/200/75 K	KL	**1350**	75	264	165	175 x 140	140 x 105	13,0	15,900	
250	40.600.2872	FRPGLAK 64/250/75 K	KL	**1700**	75	314	196	175 x 140	140 x 105	13,0	17,780	
300	40.600.2873	FRPGLAK 74/300/75 K	KL	**2000**	75	365	233	175 x 140	140 x 105	13,0	22,000	

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane



Option:
Richtungsfeststeller 4 x 90°
Für Platte 200 x 160 mm
Mehrpreis Fr. 217.–
PC-Code 40.621.5044
Für Platte 270 x 250 mm
Mehrpreis Fr. 268.–
PC-Code 40.615.5990

Option:
Frein directionnel 4 x 90°
Pour embase 200 x 160 mm
supplément Fr. 217.–
Code / PC 40.621.5044
Pour embase 270 x 250 mm
supplément Fr. 268.–
Code / PC 40.615.5990

Gestell in Stahlschweisskonstruktion, gelb-chromatiert (Modelle PGLAK) oder lackiert (Modelle DOL).

Lenklagerung mit Kegelrollenlager und Axialkugellager. Nachstellbare Konstruktion. Mit Schmiernippel.

Lagerbolzen verschraubt und gesichert.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus hochwertigem Stahlguss, lackiert.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Fourche en acier mécano-soudé, zingage jaune-chromaté (modèles PGLAK) ou laqué (modèles DOL).

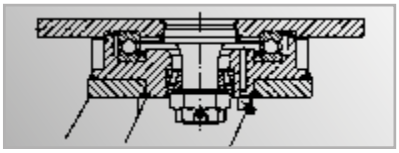
Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques. Avec graisseur.

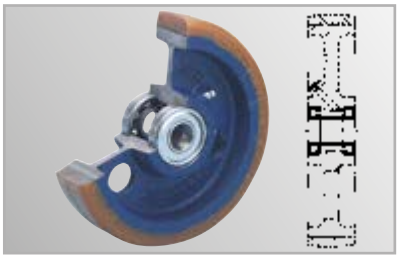
Roulement boulonné avec écrou de sécurité.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roues en acier moulé de premiere qualité, laqué.

Palier de roue à roulement à billes de précision.





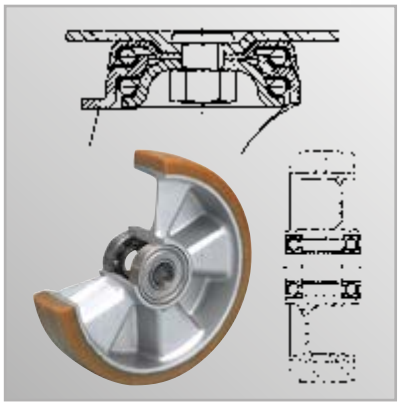
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Doppel-Lenkrollen mit Polyurethan-Rädern									**Roulettes pivotantes doubles avec roues en polyuréthane**			
100	40.600.1008	PGLAK 01/2x100/50 K	KL	**900**	50+50	175	135	200x160	170/160x130/120	13,0	10,500
125	40.600.1009	PGLAK 1/2x125/50 K	KL	**1100**	50+50	200	145	200x160	170/160x130/120	13,0	13,500
150	40.600.1025	PGLAK 2/2x150/50 K	KL	**1300**	50+50	225	160	200x160	170/160x130/120	13,0	15,500
200	40.600.1026	PGLAK 4/2x200/50 K	KL	**2000**	50+50	270	180	200x160	170/160x130/120	13,0	25,000
300	40.600.1012	PGLAK 7/2x300/75 K	KL	**4000**	75+75	415	250	270x250	230/210x210/160	17,0	48,000
100	40.800.1595	DOL 100	KL	**500**	30+30	140	105	135x110	105x75/80	13,0	4,450
125	40.800.1596	DOL 125	KL	**750**	40+40	198	125	200x160	160x120	15,0	9,970
150	40.800.1600	DOL 150	KL	**1200**	40+40	210	135	200x160	160x120	15,0	11,300
200	40.800.1601	DOL 200	KL	**2000**	50+50	270	170	255x205	210x160	17,0	19,500
250	40.800.1602	DOL 250	KL	**3000**	60+60	322	207	255x205	210x160	17,0	31,300
Doppel-Bockrollen mit Polyurethan-Rädern									**Roulettes fixes doubles avec roues en polyuréthane**			
100	40.600.1010	PGBAK 01/2x100/50 K	KL	**900**	50+50	175	–	200x160	170/160x130/120	13,0	7,500
125	40.600.1011	PGBAK 1/2x125/50 K	KL	**1100**	50+50	200	–	200x160	170/160x130/120	13,0	10,500
150	40.600.1027	PGBAK 2/2x150/50 K	KL	**1300**	50+50	225	–	200x160	170/160x130/120	13,0	12,000
200	40.600.1028	PGBAK 4/2x200/50 K	KL	**2000**	50+50	270	–	200x160	170/160x130/120	13,0	18,000
300	40.600.1013	PGBAK 7/2x300/75 K	KL	**4000**	75+75	415	–	270x250	230/210x210/160	17,0	38,500
100	40.800.1645	DOB 100	KL	**500**	30+30	140	–	135x110	105x75/80	13,0	4,450
125	40.800.1646	DOB 125	KL	**750**	40+40	198	–	200x160	160x120	15,0	9,970
150	40.800.1650	DOB 150	KL	**1200**	40+40	210	–	200x160	160x120	15,0	9,800
200	40.800.1651	DOB 200	KL	**2000**	50+50	270	–	255x205	210x160	17,0	17,500
250	40.800.1652	DOB 250	KL	**3000**	60+60	322	–	255x205	210x160	17,0	28,000

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit gehärtetem Doppelkugellager, verschraubt.

Fourche robuste en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement par deux roulements à billes trempés et boulonnés.

Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.
Beständig gegen viele agressive Medien.

Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.
Résistante aux ambiances agressives.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.
Leichtmetall-Radkörper, einteilig.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Bandage souple en polyuréthane.
Corps de roue monobloc en métal léger.
Palier de roue à roulement à billes de précision.

Option: *Richtungsfeststeller*
Mehrpreis Fr. 17.50 / 20.–

Option: *frein directionnel*
supplément Fr. 17.50 / 20.–

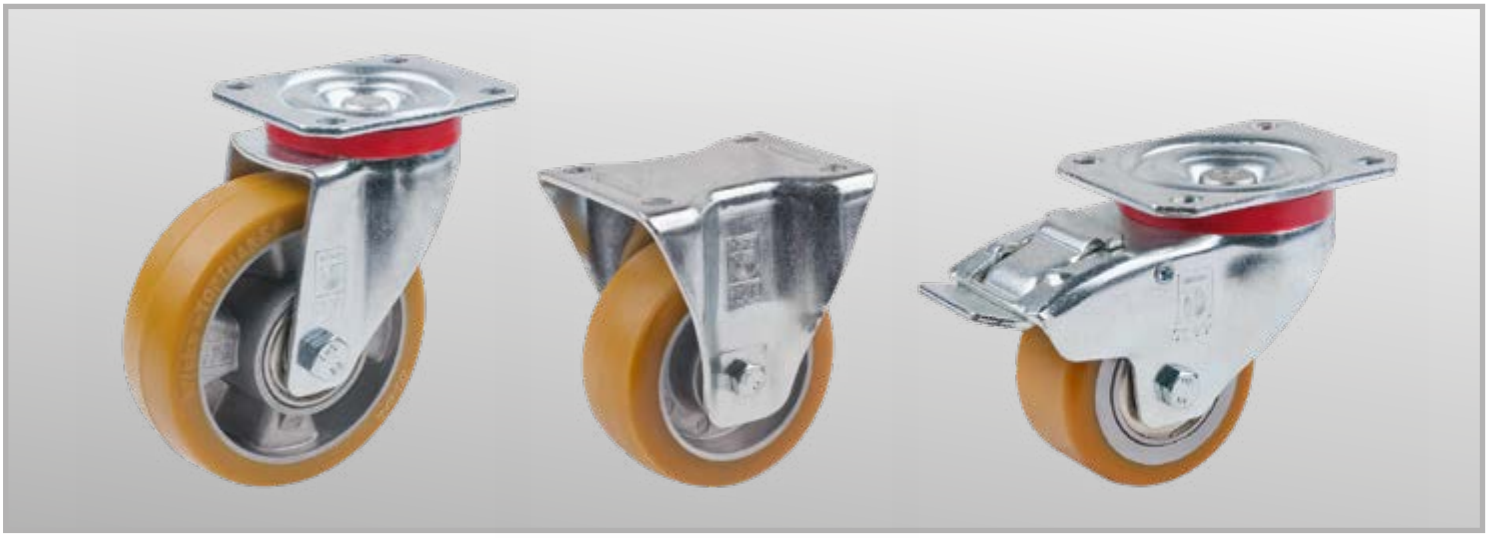
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.620.4196	PELG 02/100/40 K	KL	**410**	40	140	97	100x85	80/75x60/55	9,0	2,027
125	40.620.4204	PELLG 03/125/40 K	KL	**520**	40	165	110	100x85	80/75x60/55	9,0	2,389
125	40.600.2545	PELG 1/125/40 K	KL	**520**	40	170	115	135x110	105x75/80	11,0	3,012
125	40.618.3469	PELG 1/125/54 K	KL	**720**	54	170	118	135x110	105x75/80	11,0	3,377
160	40.616.9099	PELG 3/160/50 K	KL	**880**	50	205	147	135x110	105x75/80	11,0	3,472
200	40.616.9101	PELG 4/200/50 K	KL	**900**	50	245	172	135x110	105x75/80	11,0	4,010
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.620.4224	PEBG 02/100/40 K	KL	**410**	40	140	-	100x85	80/76x60	9,0	1,160
125	40.620.4225	PEBBG 03/125/40 K	KL	**520**	40	165	-	100x85	80/76x60	9,0	1,445
125	40.600.2546	PEBG 1/125/40 K	KL	**520**	40	170	-	135x114	105x75/80	11,0	1,864
125	40.618.3475	PEBG 1/125/54 K	KL	**720**	54	170	-	135x114	105x75/80	11,0	2,258
160	40.616.9109	PEBG 3/160/50 K	KL	**880**	50	205	-	135x114	105x75/80	11,0	2,375
200	40.616.9110	PEBG 4/200/50 K	KL	**900**	50	245	-	135x114	105x75/80	11,0	2,970
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.620.4197	FFPELG 02/100/40 K	KL	**410**	40	140	140	100x85	80/75x60/55	9,0	2,368
125	40.620.4205	FFPELLG 03/125/40 K	KL	**520**	40	165	140	100x85	80/75x60/55	9,0	2,735
125	40.600.2547	FFPELG 1/125/40 K	KL	**520**	40	170	140	135x110	105x75/80	11,0	3,436
125	40.600.2548	FRPELG 1/125/40 K	KL	**520**	40	170	140	135x110	105x75/80	11,0	3,527
125	40.618.3471	FFPELG 1/125/54 K	KL	**720**	54	170	164	135x110	105x75/80	11,0	3,841
125	40.618.3470	FRPELG 1/125/54 K	KL	**720**	54	170	141	135x110	105x75/80	11,0	3,914
160	40.618.3473	FFPELG 3/160/50 K	KL	**880**	50	205	163	135x110	105x75/80	11,0	3,770
160	40.616.9100	FRPELG 3/160/50 K	KL	**880**	50	205	147	135x110	105x75/80	11,0	3,990
200	40.618.3474	FFPELG 4/200/50 K	KL	**900**	50	245	172	135x110	105x75/80	11,0	4,320
200	40.616.9102	FRPELG 4/200/50 K	KL	**900**	50	245	172	135x110	105x75/80	11,0	4,522

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Verstärkte Lenk- und Bockrollen
Galets directionnels et galets fixes renforcés



Lenkgabel aus verstärktem Stahlblech, verzinkt.

Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung der oberen Kugelbahn.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Radkörper aus Aluminium.

Radlagerung mit Kugellagern.

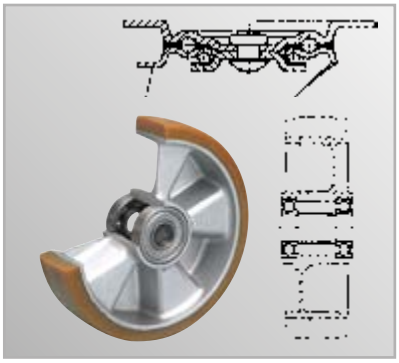
Fourche de direction en tôle d'acier renforcée, anodisée.

Palier pivotant à double couronne de billes et roulement supérieur étanche.

Bandage souple en polyuréthane.

Jantes en aluminium.

Palier de roue à roulements à billes.



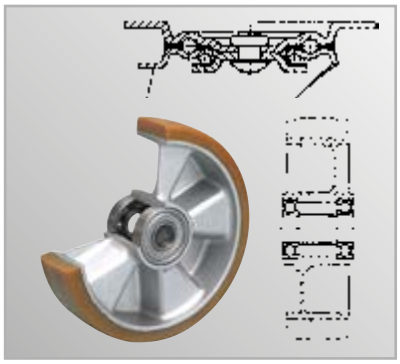
PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte							**Roulettes pivotantes avec embase**				
80	40.600.2670	PNL 01/80/40 K-VV	KL	**200**	40	108	82,5	105x80	80/76x60	9,0	1,550
100	40.600.2672	PEL 02/100/40 K-VV	KL	**280**	40	128	90,0	105x80	80/76x60	9,0	1,230
125	40.600.2674	PELL 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	102,5	105x80	80/76x60	9,0	1,540
Bockrollen mit Platte							**Roulettes fixes avec embase**				
80	40.600.2680	PNB 01/80/40 K-VV	KL	**200**	40	108	–	102x90	80/76x60	9,0	1,290
100	40.600.2682	PEB 02/100/40 K-VV	KL	**280**	40	128	–	102x90	80/76x60	9,0	1,010
125	40.600.2684	PEBB 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	–	102x90	80/76x60	9,0	1,310
Feststeller-Lenkrollen mit Platte							**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**				
80	40.600.2690	FFPNL 01/80/40 K-VV	KL	**200**	40	108	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,820
100	40.600.2692	FFPEL 02/100/40 K-VV	KL	**280**	40	128	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,490
125	40.600.2694	FFPELL 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,820

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.

Beständig gegen viele agressive Medien.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

Leichtmetall-Radkörper, einteilig.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Fourche en tôle d'acier emboutie zinguées-brillantes.

Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.

Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.

Résistante aux ambiances agressives.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roue monobloc en métal léger.

Palier de roue à roulement à billes de précision.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.611.8094	PEL 02/100/40 K	KL	**200**	40	125	90	105x80	80/76x60	9,0	0,950
125	40.615.5152	PELL 03/125/40 K	KL	**200**	40	155	102	105x80	80/76x60	9,0	1,288
125	40.600.2551	PEL 015/125/40 K	KL	**350**	40	155	113	135x110	105x75/80	11,0	1,900
150	40.600.2552	PEL 1/150/50 K	KL	**350**	50	185	127	135x110	105x75/80	11,0	2,300
160	40.600.2553	PEL 1/160/50 K	KL	**350**	50	190	133	135x110	105x75/80	11,0	2,400
180	40.600.2554	PEL 3/180/50 K	KL	**350**	50	210	145	135x110	105x75/80	11,0	2,800
200	40.600.2555	PEL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	155	135x110	105x75/80	11,0	2,900
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.614.0772	PEB 02/100/40 K	KL	**200**	40	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,775
125	40.615.5456	PEBB 03/125/40 K	KL	**200**	40	155	–	102x87	80/76x60	9,0	1,196
125	40.600.2561	PEB 015/125/40 K	KL	**350**	40	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,500
150	40.600.2562	PEB 1/150/50 K	KL	**350**	50	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,900
160	40.600.2563	PEB 1/160/50 K	KL	**350**	50	190	–	135x114	105x75/80	11,0	2,000
180	40.600.2564	PEB 3/180/50 K	KL	**350**	50	210	–	135x114	105x75/80	11,0	2,400
200	40.600.2565	PEB 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,600
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.615.5156	FFPEL 02/100/40 K	KL	**200**	40	125	117	105x80	80/76x60	9,0	1,098
125	40.615.5159	FFPELL 03/125/40 K	KL	**200**	40	155	117	105x80	80/76x60	9,0	1,487
125	40.600.2571	FFPEL 015/125/40 K	KL	**350**	40	155	130	135x110	105x75/80	11,0	2,200
150	40.600.2572	FFPEL 1/150/50 K	KL	**350**	50	185	160	135x110	105x75/80	11,0	2,600
160	40.600.2573	FFPEL 1/160/50 K	KL	**350**	50	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,800
180	40.600.2574	FFPEL 3/180/50 K	KL	**350**	50	210	165	135x110	105x75/80	11,0	3,200
200	40.600.2575	FFPEL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,300

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes à bandage polyuréthane



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier emboutie zinguées-brillantes.

Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.

Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.

Beständig gegen viele agressive Medien.

Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.

Résistante aux ambiances agressives.

Elastische Polyurethan-Lauffläche.

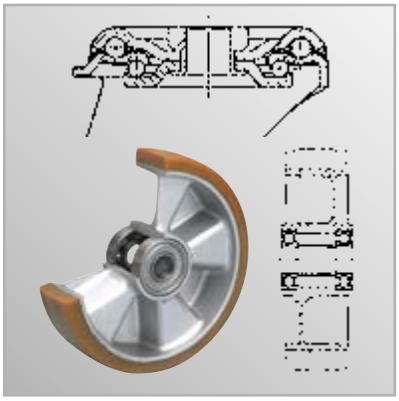
Leichtmetall-Radkörper, einteilig.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Bandage souple en polyuréthane.

Corps de roue monobloc en métal léger.

Palier de roue à roulement à billes de précision.



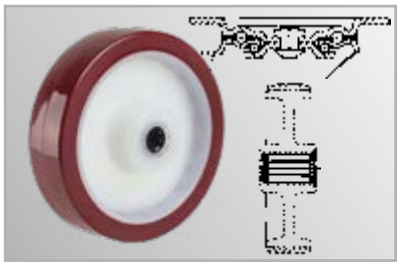
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande							
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**
100	40.615.5193	PER 02/100/40 K	KL	**200**	40	124	90,0	12,0	0,880
125	40.615.5196	PERR 03/125/40 K	KL	**200**	40	154	102,5	12,0	1,227
150	40.616.1792	PER 1/150/50 K	KL	**300**	50	185	129,0	16,7	2,038
160	40.616.1794	PER 1/160/50 K	KL	**300**	50	190	134,0	16,7	2,191
200	40.616.1798	PER 4/200/50 K	KL	**300**	50	235	156,0	16,7	2,773
Feststeller Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
100	40.615.5194	FFPER 02/100/40 K	KL	**200**	40	124	118,0	12,0	1,024
125	40.615.5197	FFPERR 03/125/40 K	KL	**200**	40	154	118,0	12,0	1,418
150	40.616.1793	FFPER 1/150/50 K	KL	**300**	50	185	165,0	16,7	2,446
160	40.616.1795	FFPER 1/160/50 K	KL	**300**	50	190	165,0	16,7	2,600
200	40.616.1799	FFPER 4/200/50 K	KL	**300**	50	235	165,0	16,7	3,093

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage polyuréthane





Gestell aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.
Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.
Elastische Polyurethan-Lauffläche.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Fourche en tôle d'acier emboutie, zinguée.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche
Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.
Bandage souple en polyuréthane.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		A	b	D	M	
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**			
80	40.600.1115	DSLL 0/80/30 R	RL	**100**	30	100	76	100x70	75x45	9,0	0,600
80	40.600.1114	DSL 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	76	105x80	80/76x60	9,0	0,610
100	40.600.1120	DSL 02/100/30 R	RL	**150**	30	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,700
100	40.600.1134	DSL 014/100/30 R	RL	**150**	30	128	95	135x110	105x75/80	11,0	1,300
125	40.600.1121	DSLL 03/125/32 R	RL	**200**	32	155	99	105x80	80/76x60	9,0	0,910
125	40.600.1135	DSLL 03/125/40 R	RL	**200**	40	155	103	105x80	80/76x60	9,0	1,000
125	40.600.1136	DSL 015/125/40 R	RL	**250**	40	155	111	135x110	105x75/80	11,0	1,550
150	40.600.1122	DSL 1/150/45 R	RL	**350**	45	185	127	135x110	105x75/80	11,0	1,850
200	40.600.1137	DSL 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,400
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**			
80	40.600.1116	DSBB 0/80/30 R	RL	**100**	30	100	–	100x70	75x45	9,0	0,400
80	40.600.1132	DSB 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,450
100	40.600.1123	DSB 02/100/30 R	RL	**150**	30	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,500
100	40.600.1117	DSB 014/100/30 R	RL	**150**	30	128	–	135x114	105x75/80	11,0	0,900
125	40.600.1124	DSBB 03/125/32 R	RL	**200**	32	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,850
125	40.600.1139	DSBB 03/125/40 R	RL	**200**	40	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,900
125	40.600.1140	DSB 015/125/40 R	RL	**250**	40	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,150
150	40.600.1125	DSB 1/150/45 R	RL	**350**	45	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,500
200	40.600.1141	DSB 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,000
Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
80	40.600.1131	FFDSLL 0/80/30 R	RL	**100**	30	100	130	100x70	75x45	9,0	0,735
80	40.600.1129	FFDSL 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,800
100	40.600.1126	FFDSL 02/100/30 R	RL	**150**	30	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,850
100	40.600.1118	FFDSL 014/100/30 R	RL	**150**	30	128	130	135x110	105x75/80	11,0	1,550
125	40.600.1127	FFDSLL 03/125/32 R	RL	**200**	32	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,110
125	40.600.1142	FFDSLL 03/125/40 R	RL	**200**	40	155	124	105x80	80/76x60	9,0	1,150
125	40.600.1143	FFDSL 015/125/40 R	RL	**250**	40	155	130	135x110	105x75/80	11,0	1,900
150	40.600.1128	FFDSL 1/150/45 R	RL	**350**	45	185	160	135x110	105x75/80	11,0	2,300
200	40.600.1133	FFDSL 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,700

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

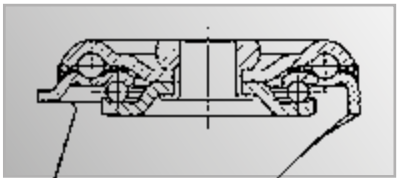
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes à bandage polyuréthane



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.

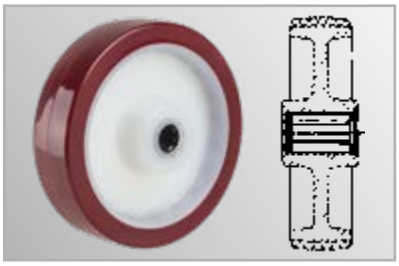


Geräuscharmer Lauf und geringer Rollwiderstand.
Temperaturbeständig von -10 °C bis +80 °C.

Déplacement silencieux et faible résistance de roulement.
Résistantes aux temperatures de -10 °C à +80 °C.

Aufvulkanisierte Polyurethan-Lauffläche.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage polyuréthane vulcanisé.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande							
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**
80	40.600.6100	DSR 80 R	RL	**150**	30	99	76	13,0	0,550
100	40.600.6101	DSR 100 R	RL	**150**	30	124	88	13,0	0,600
125	40.600.6102	DSR 125/32 R	RL	**180**	32	154	99	13,0	0,860
125	40.600.6103	DSR 125/40 R	RL	**200**	40	154	103	13,0	0,900
150	40.600.6104	DSR 150 R	RL	**350**	45	185	127	16,7	1,700
160	40.600.6105	DSR 160 R	RL	**350**	45	190	132	16,7	1,800
200	40.600.6106	DSR 200 R	RL	**350**	50	235	154	16,7	2,300
Feststeller Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
80	40.600.6107	FFDSR 80 R	RL	**150**	30	99	130	13,0	0,700
100	40.600.6108	FFDSR 100 R	RL	**150**	30	124	120	13,0	0,800
125	40.600.6109	FFDSR 125/32 R	RL	**180**	32	154	120	13,0	1,050
125	40.600.6110	FFDSR 125/40 R	RL	**200**	40	154	124	13,0	1,100
150	40.600.6111	FFDSR 150 R	RL	**350**	45	185	160	16,7	2,100
160	40.600.6112	FFDSR 160 R	RL	**350**	45	190	160	16,7	2,200
200	40.600.6113	FFDSR 200 R	RL	**350**	50	235	165	16,7	2,400

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Verstärkte Lenk- und Bockrollen
Galets directionnels et galets fixes renforcés



Lenkgabel aus verstärktem Stahlblech, verzinkt.
Schwenklager mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung der oberen Kugelbahn.

Fourche de direction en tôle d'acier renforcée, anodisée.
Palier pivotant à double couronne de billes et roulement supérieur étanche.

Elastische Polyurethan-Laufflächen 75 Shore A.
Geringer Rollwiderstand.
Robust und abriebfest sowie **schnittfest gegen Metallspäne.**

Bandage de roulement souple en polyuréthane 75 Shore A.
Résistance de roulement minime.
Robustes et **résistantes à l'abrasion et aux copeaux métalliques.**

Elastische Polyurethan-Lauffläche.
Leichtmetall-Radkörper, einteilig.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Bandage souple en polyuréthane.
Corps de roue monobloc en métal léger.
Palier de roue à roulement à billes de précision.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes avec embase**							
100	40.618.1418	TEL 02/100/40 K-VV	KL	**270**	40	128	90,5	105x80	80/76x60	9,0	1,267
125	40.618.1420	TELL 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	102,5	105x80	80/76x60	9,0	1,754
Bockrollen mit Platte				**Roulettes fixes avec embase**							
100	40.618.1365	TEB 02/100/40 K-VV	KL	**270**	40	128	–	102x90	80/76x60	9,0	1,038
125	40.618.1366	TEBB 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	–	102x90	80/76x60	9,0	1,533
Feststeller-Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**							
100	40.618.1419	FFTEL 02/100/40 K-VV	KL	**270**	40	128	116,0	105x80	80/76x60	9,0	1,532
125	40.618.1421	FFTELL 03/125/40 K-VV	KL	**300**	40	155	116,0	105x80	80/76x60	9,0	2,051

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Baco-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Baco



Baco-Räder

Radkörper aus Hartgummi mit aufvulkanisierter, hochwertiger Weichgummi-Lauffläche.

Besonders bodenschonend. Formfeste und zentrische Räder. Leichter und geräuschloser Lauf.

Einzelne Baco-Räder
siehe Seite 135

Roues Baco

Corps de roues en ébonite, avec surface de roulement en caoutchouc mou de haute qualité.

Protègent tout particulièrement les planchers. Maintiennent leur forme et sont centriques. Course aisée et silencieuse.

Roues Baco seules
voir page 135

Lenk- und Bockrollen mit Baco-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Baco



Räder aus Baco.
Gestelle aus gehärtetem Stahl, promatverzinkt.
Lenklagerung mit Kugellager.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roues Baco.
Fourches en acier trempé, promat-zingué.
Palier de pivotement avec roulement à billes.
Palier de roue à palier lisse.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
75	40.100.1803	3686	GL	**100**	33	97	68	95x70	76x45	9,0	0,700
100	40.100.1805	4686-VV	GL	**120**	33	129	89	105x80	87x60	9,0	1,100
125	40.100.1807	5686	GL	**120**	33	154	106	105x80	87x60	9,0	1,400
Mit Fadenschutz gegen Mehrpreis								Avec protection anti-fil contre supplément			
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
50	40.500.1050	CP-50-IC	GL	**50**	25	65	–	60x60	48x48	6,0	0,160
75	40.100.1853	3086	GL	**100**	33	97	–	95x70	76x45	9,0	0,700
100	40.100.1855	4086-VV	GL	**120**	33	129	–	105x80	87x60	9,0	0,900
125	40.100.1857	5086	GL	**120**	33	154	–	105x80	87x60	9,0	1,200
Mit Fadenschutz gegen Mehrpreis								Avec protection anti-fil contre supplément			
Lenkrollen mit Bremse und mit Platte									**Roulettes pivotantes avec frein et avec embase**			
100	40.100.1902	SB 4686-VV	GL	**120**	33	129	89	105x80	87x60	9,0	1,100
125	40.100.1904	SB 5686-VV	GL	**120**	33	154	106	105x80	80/76x60	9,0	1,400

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenk- und Bockrollen mit Baco-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues Baco



Lenklager gehärtet
palier pivotement trempé,
65 Rockwell C

Leichte Transportrollen für viele Verwendungszwecke. Äusserst leichte Schwenkbarkeit.

Räder aus Baco.
Gestelle aus kräftigem, gehärtetem Stahl, promatverzinkt. Lenklagerung mit Full-Floating-Zweibahnen Kugellagern, 65 Rockwell C gehärtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes légères aux usages multiples.
Pivotement extrêmement aisé.

Roues Baco.
Fourches en acier épais, trempé, promat-zingué.
Palier de pivotement avec roulement à billes double étage Full-Floating, 65 Rockwell C trempé.
Palier de roue à palier lisse.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
50*	40.100.3471	9626 N	GL	**30**	23	63	40	65x48	54x24	7,0	0,185
75	40.100.2000	H 13706	GL	**50**	21	95	70	95x70	76x45	9,0	0,600
100	40.100.2002	14706	GL	**60**	25	121	92	95x70	76x45	9,0	0,700
125	40.100.2004	15706	GL	**75**	25	146	102	95x70	76x45	9,0	0,900
*Lenklager einreihig								*Palier directionnel monocouche				
Mehrpreis für spritzwasser- und staubgeschützte Ausführung ***Fr. 1.60***								Supplément pour exécution avec protection contre les aspersionsd'eau et la poussière ***Fr. 1.60***				
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
50	40.100.3400	9386 N	GL	**40**	25	63	–	65x48	54x24	6,0	0,130
75	40.100.2050	H 13716	GL	**50**	21	95	–	95x70	76x45	9,0	0,500
100	40.100.2052	14716	GL	**60**	25	121	–	95x70	76x45	9,0	0,700
125	40.100.2054	15716	GL	**75**	25	146	–	95x70	76x45	9,0	0,900

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

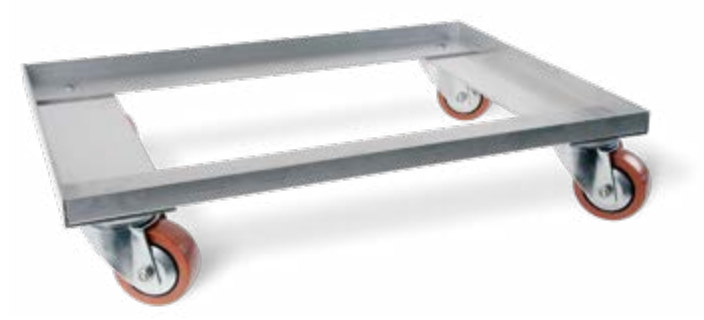
Transportroller
Chariot de transport

Bassick-Roller
Tragkraft 260 kg

Für den Harassentranstport, Rahmenkonstruktion aus Alu-Winkelprofil mit 4 hochwertigen Lenkrollen Ø 80 mm.

Chariots Bassick
Charge 260 kg

Pour le transport de cageots et caisses. Cadre en profilés aluminium avec 4 roulettes pivotantes de haute qualité Ø 80 mm.



Mod. BR-R 101 DS 80R-FA

elastische Lauffläche
Polyurethan-Räder mit Rollenkorblager und Fadenschutz. Rahmeninnenmasse 610 x 410 mm, Gewicht 4,9 kg.

Bestell-Nr. 40.001.0119
Fr. 99.– brutto

Mod. BR-R 101 DS 80R-FA

bandage de roulement souple
Roues en polyuréthane avec roulement à rouleaux et protection anti-fil comprise. Dimensions intérieures du cadre 610 x 410 mm, Poids 4,9 kg.

No. de cde 40.001.0119
Fr. 99.– brut

Mod. BR-R 101 KS 80R-FA

harte Lauffläche
Kunststoffräder mit Rollenkorblager und Fadenschutz Rahmeninnenmasse 610 x 410 mm, Gewicht 4,7 kg.

Bestell-Nr. 40.001.0113
Fr. 96.50 brutto

Mod. BR-R 101 KS 80R-FA

bandage dur
Roues en plastique avec roulement à rouleaux et protection anti-fil comprise. Dimensions intérieures du cadre 610 x 410 mm, Poids 4,7 kg.

No. de cde 40.001.0113
Fr. 96.50 brut

Mod. BR-R 102 DS 80R-FA

elastische Lauffläche
Polyurethan-Räder mit Rollenkorblager und Fadenschutz. Rahmeninnenmasse 810 x 610 mm, Gewicht 6,0 kg.

Bestell-Nr. 40.001.0100
Fr. 179.– brutto

Mod. BR-R 102 DS 80R-FA

bandage de roulement souple
Roues en polyuréthane avec roulement à rouleaux et protection anti-fil comprise. Dimensions intérieures du cadre 810 x 610 mm, Poids 6,0 kg.

No. de cde 40.001.0100
Fr. 179.– brut

Rostfreie Bassick-Roller
Tragkraft 200–300 kg

Rahmenkonstruktion aus Chromstahl mit 4 hochwertigen Chromstahl-Lenkrollen Ø 80 mm, Rahmeninnenmasse 610 x 410 mm. Gewicht 4,6 kg.

Auf Wunsch sind die Roller auch mit anderen Abmessungen lieferbar.

Chariots Bassick inoxydables
Charge 200–300 kg

Cadre en acier inoxydable avec 4 roulettes pivotantes de haute qualité en acier inoxydable, roues Ø 80 mm. Dimensions intérieures du cadre 610 x 410 mm. Poids 4,6 kg.

Sur demande le chariot peut aussi être livré dans d'autres dimensions.



Mod. RF-BR 114

Kunststoffräder,
Tragkraft 300 kg

Bestell-Nr. 40.001.0114
Fr. 240.– brutto

Mod. RF-BR 114

Roues en polyamide,
Charge du chariot 300 kg

No. de cde 40.001.0114
Fr. 240.– brut

Mod. RF-BR 115

Kunststoffräder, hitzebeständig,
Tragkraft 300 kg

Bestell-Nr. 40.001.0115
Fr. 272.– brutto

Mod. RF-BR 115

Roues en polyamide,
résistant aux hautes températures,
Charge du chariot 300 kg

No. de cde 40.001.0115
Fr. 272.– brut

Mod. RF-BR 116

DS-Rad,
Tragkraft 200 kg

Bestell-Nr. 40.001.0116
Fr. 247.– brutto

Mod. RF-BR 116

DS-roues,
Charge du chariot 200 kg

No. de cde 40.001.0116
Fr. 247.– brut



Rundroller RR
Tragkraft 100–300 kg

Für den Fasstransport geeignet. Verzinkte Rahmenkonstruktion mit hochwertigen Lenkrollen mit Gummirädern (auch mit Kunststoffrädern lieferbar). Gegen Mehrpreis auch in Chromstahl erhältlich.

Chariot rond pour transport de fûts RR
Charge 100–300 kg

Pour transport de fûts. Cadre zingué avec roulettes pivotantes de haute qualité, avec roues en caoutchouc (livrables aussi avec roues plastiques). Sur demande les chariots sont aussi livrables avec cadre en acier inoxydable.

Für Fass-Ø *Pour Ø de fût*	*Tragkraft* *Charge du chariot*	*Bestell-Nr.* *No. de cde*
36 cm	100 kg	40.001.2000
42 cm	150 kg	40.001.2010
49 cm	150 kg	40.001.2020
62 cm	300 kg	40.001.2030



PC-Code / Code-PC
41.100.1300



PC-Code / Code-PC
41.100.1000



PC-Code / Code-PC
41.100.1500

Plattformwagen PW 1000 / 1300 / 1500
Tragkraft 150 / 300 kg

Ladefläche aus verzinktem Stahlblech mit Antirutschbelag. Umlaufender, stabiler PVC Stossschutz. Klappbarer Schiebebügel. Mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Vollgummirädern. (Unmontiert geliefert).

Chariot à plateforme PW 1000 / 1300 / 1500
Charge 150 / 300 kg

Surface de charge en tôle d'acier galvanisée avec revêtement antidérapant. Bande de protection en PVC sur les côtés de la plateforme. Etrier repliable. Avec 2 roulettes pivotantes et 2 roulettes fixes avec bandage caoutchouc plein. (Livré démontées).

Modell / Modèle	Tragkraft / Charge	Länge / Longueur	Breite / Largeur	Höhe / Hauteur
PW 1000	150 kg	710 mm	450 mm	888 mm
PW 1300	300 kg	800 mm	500 mm	951 mm
PW 1500	300 kg	900 mm	600 mm	936 mm

Plattformwagen PW 1501 | Tragkraft 250 kg

Ladefläche 900 x 600 mm, aus Stahlblech gepresst, pulverbeschichtet blau RAL 5007 mit Antirutschbelag. Umlaufender, stabiler PVC Stossschutz. Ladeflächenhöhe 175 mm. Höhe mit Bügel 870 mm. Klappbarer Schiebebügel. Höhe mit umgeklapptem Bügel 280 mm. Wagenlänge mit Bügel 910 mm. Mit 2 Lenkrollen mit Bremse und 2 Bockrollen mit grauen Vollgummirädern Ø 125 x 35 mm. Gewicht 19,5 kg. (Unmontiert geliefert).

Chariot à plateforme PW 1501 | Charge 250 kg

Surface de charge 900 x 600 mm, en tôle d'acier de pression, revêtement en poudre bleu RAL 5007 avec revêtement antidérapant. Bande de protection en PVC sur les côtés de la plateforme. Hauteur plateforme 175 mm. Hauteur totale 870 mm. Etrier repliable. Hauteur avec barre rabattue 280 mm. Longueur avec poignée 910 mm. Avec 2 roulettes pivotantes avec frein et 2 roulettes fixes avec roues en caoutchouc plein, gris Ø 125 x 35 mm. Poids 19,5 kg. (Livré démontées).

PC-Code / Code-PC
40.001.1501



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Easyroll- und Elastik-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues Easyroll et Elastic



Easyroll- und Elastik-Räder

Easyroll und Elastik sind neue Gummimischungen, deren Charaktereigenschaften für Räder als sensationell bezeichnet werden können: hervorragend gute Laufeigenschaften, nur ganz geringer Rollwiderstand, äusserst kleiner Kraftaufwand erforderlich (auch bei Ausnützung bis an Belastungsgrenze), stoss- und schlagdämpfend, weniger Erschütterung (auch bei schlechten Bodenverhältnissen), geschmeidiger und ruhiger Lauf. Um die guten Laufeigenschaften nicht zu gefährden, dürfen die Räder nicht überbelastet werden.

Einzelne Easyroll- und Elastik-Räder siehe Seiten 141–143

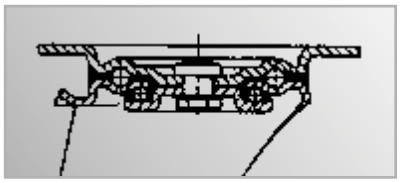
Roues Easyroll et Elastic

Easyroll et Elastic sont de nouveaux mélanges de caoutchouc dont les caractéristiques pour roues peuvent être qualifiées de sensationnelles: qualités de course excellentes, résistance de roulement minime, dépense minime d'énergie requise (même à la limite de la capacité de charge), amortissement des chocs et des coups, moins de secousses (aussi dans des conditions de sol défavorables), course souple et régulière. Pour ne pas risquer d'altérer les bonnes caractéristiques de course, il faut éviter une surcharge des roulettes.

Roues Easyroll et Elastic seules voir pages 141–143

Lenk- und Bockrollen mit Easyroll-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues Easyroll





Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager, nachstellbar und abgedichtet.

Fourches en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de pivotement à double roulement à billes, réglable et étanche.



Kräftig dimensionierte Räder. Mit Easyroll-Gummireifen, besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Aufvulkanisierten Easyroll-Gummireifen.
Radkörper aus Stahlblech, lackiert.
Radlagerung mit Kugellagern.

Roues de construction robuste. A bandage en caoutchouc Easyroll, de course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime

Bandage vulcanisé Easyroll.
Corps de roue en tôle d'acier laquée.
Palier de roue à roulements à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.500.2000	ACLN 100	KK	**120**	40	133	88	110x90	83x64	10,5	1,500
125	40.500.2001	ACLN 125	KK	**150**	40	158	106	110x90	83x64	10,5	1,750
150	40.500.2002	ACLN 150	KK	**225**	50	188	121	135x110	105x75	10,5	3,300
200	40.500.2003	ACLN 200	KK	**300**	50	242	158	135x110	105x75	10,5	4,400
250	40.500.2004	ACLN 250	KK	**375**	50	300	196	165x130	140x105	13,0	7,600
300	40.500.2005	ACLN 300	KK	**450**	50	350	226	165x130	140x105	13,0	7,900
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.500.2050	ACLIN 100	KK	**120**	40	133	–	110x90	83x64	10,5	1,130
125	40.500.2051	ACLIN 125	KK	**150**	40	158	–	110x90	83x64	10,5	1,350
150	40.500.2052	ACLIN 150	KK	**225**	50	188	–	135x110	105x75	10,5	2,530
200	40.500.2053	ACLIN 200	KK	**300**	50	242	–	135x110	105x75	10,5	3,530
250	40.500.2054	ACLIN 250	KK	**375**	50	300	–	165x130	140x105	13,0	5,280
300	40.500.2055	ACLIN 300	KK	**450**	50	350	–	165x130	140x105	13,0	6,530
Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.500.2100	ACLNRR 100	KK	**120**	40	133	130	110x90	83x64	10,5	1,830
125	40.500.2101	ACLNRR 125	KK	**150**	40	158	130	110x90	83x64	10,5	2,070
150	40.500.2102	ACLNRR 150	KK	**225**	50	188	160	135x110	105x75	10,5	4,030
200	40.500.2103	ACLNRR 200	KK	**300**	50	242	160	135x110	105x75	10,5	5,130

Radlagerung: KK = Konuskugellager

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

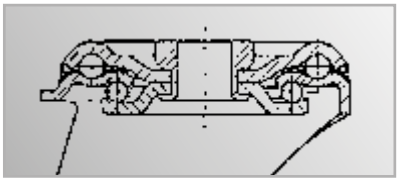
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Easyroll-Rädern
Roulettes pivotantes à roues Easyroll



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager.

Fourches en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de pivotement à double roulement à billes.

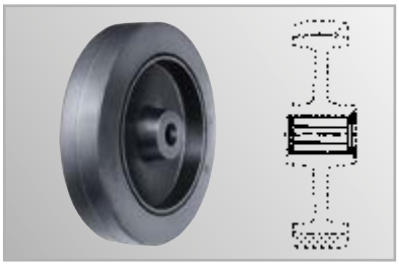


Radkörper aus Kunststoff, mit aufvulkanisierten, grauen Easyroll-Gummireifen.
Besonders leichtlaufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Graue Easyroll-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Corps de roue en plastique à bandage vulcanisé Easyroll gris.
Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Bandage en caoutchouc Easyroll gris.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

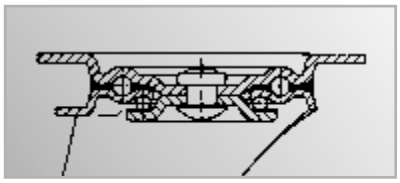


	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**
100	40.500.2118	PCEVNT 100/WN	RL	**125**	38	130	88	14,0	1,360	
125	40.500.2119	PCEVNT 125/WN	RL	**150**	40	154	106	14,0	1,550	
150	40.500.2120	PCEVNT 150/WN	RL	**200**	45	190	121	16,0	2,700	
200	40.500.2121	PCEVNT 200/WN	RL	**250**	50	242	158	16,0	3,660	
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
100	40.500.2122	PCEVNTRR 100/WN	RL	**125**	38	130	130	14,0	1,690	
125	40.500.2123	PCEVNTRR 125/WN	RL	**150**	40	154	130	14,0	1,870	
150	40.500.2124	PCEVNTRR 150/WN	RL	**200**	45	190	160	16,0	3,530	
200	40.500.2125	PCEVNTRR 200/WN	RL	**250**	50	242	160	16,0	4,390	

Radlagerung: RL = Rollenlager
Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

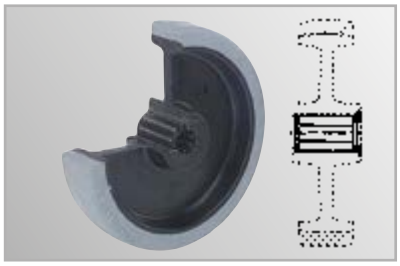
Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.



Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Graue Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Bandage en caoutchouc Elastic gris.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte					**Roulettes pivotantes avec embase**							
100	40.600.1470	WNL 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,740
125	40.600.1471	WNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	102	105x80	80/76x60	9,0	0,980
160	40.600.1472	WNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	132	135x110	105x75/80	11,0	2,080
200	40.600.1473	WNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,500
Bockrollen mit Platte					**Roulettes fixes avec embase**							
100	40.600.1480	WNB 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	–	100x87	80/76x60	9,0	0,540
125	40.600.1481	WNBB 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	100x87	80/76x60	9,0	0,890
160	40.600.1482	WNB 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	–	135x114	105x75/80	11,0	1,710
200	40.600.1483	WNB 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,140
Feststeller-Lenkrollen mit Platte					**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**							
100	40.600.1490	FFWNL 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,880
125	40.600.1491	FFWNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,160
160	40.600.1492	FFWNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,460
200	40.600.1493	FFWNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,830

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

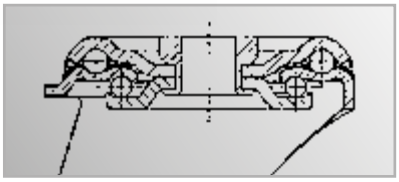
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes à bandages caoutchouc Elastic



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.

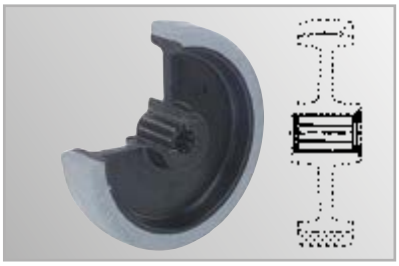


Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Graue Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage en caoutchouc Elastic gris.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.



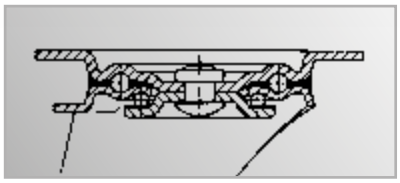
PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**
100	40.616.9278	WNR 02/100/36 R	RL	**140**	36	124	88	12,0	0,668
125	40.616.9281	WNRR 03/125/38 R	RL	**150**	38	154	99	12,0	0,932
160	40.616.9284	WNR 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	132	16,7	1,996
200	40.616.9286	WNR 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	154	16,7	2,425
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
100	40.616.9279	FFWNR 02/100/36 R	RL	**140**	36	124	120	12,0	0,807
125	40.616.9282	FFWNRR 03/125/38 R	RL	**150**	38	154	120	12,0	1,130
160	40.616.9285	FFWNR 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	160	16,7	2,350
200	40.616.9287	FFWNR 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	165	16,7	2,765

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

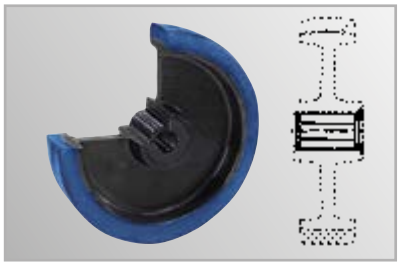
Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.



Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Blaue Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Bandage en caoutchouc Elastic bleu.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes avec embase**							
100	40.600.1440	BNL 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,740
125	40.600.1441	BNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	102	105x80	80/76x60	9,0	0,980
160	40.600.1442	BNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	132	135x110	105x75/80	11,0	2,080
200	40.600.1443	BNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,500
Bockrollen mit Platte				**Roulettes fixes avec embase**							
100	40.600.1450	BNB 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	–	100x87	80/76x60	9,0	0,540
125	40.600.1451	BNBB 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	100x87	80/76x60	9,0	0,890
160	40.600.1452	BNB 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	–	135x114	105x75/80	11,0	1,710
200	40.600.1453	BNB 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,130
Feststeller-Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**							
100	40.600.1460	FFBNL 02/100/36 R	RL	**140**	36	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,880
125	40.600.1461	FFBNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,160
160	40.600.1462	FFBNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,460
200	40.600.1463	FFBNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,820

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

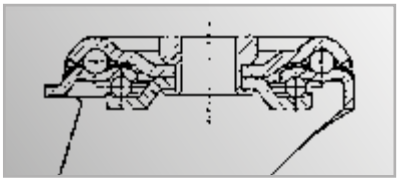
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes à bandages caoutchouc Elastic



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.



Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Blaue Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager, Kugellager oder Gleitlager.

Bandage en caoutchouc Elastic bleu.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux, roulement à billes ou palier lisse.

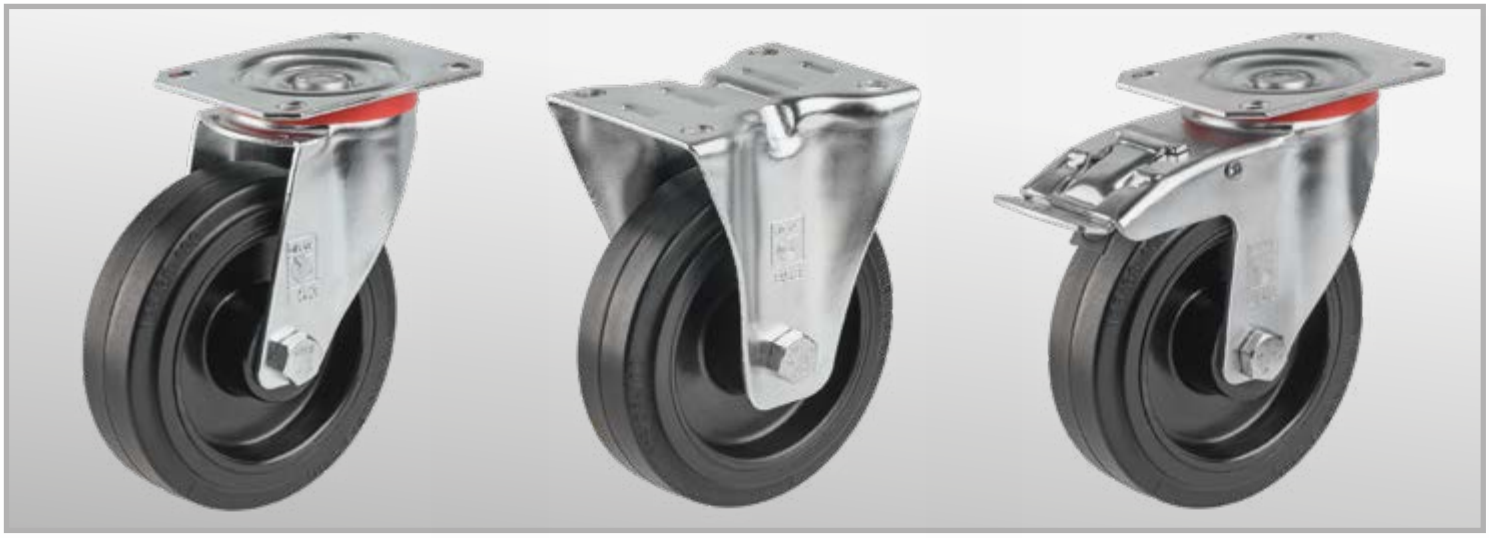


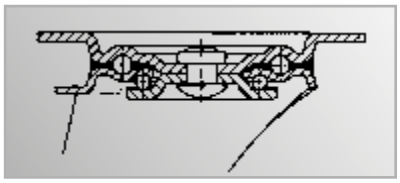
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**
100	40.600.6126	BNR 100 R	RL	**140**	36	124	88	13,0	0,660
125	40.600.6127	BNR 125 R	RL	**150**	38	154	99	13,0	0,930
160	40.600.6128	BNR 160 R	RL	**300**	48	190	132	16,7	1,920
160	40.600.6129	BNR 160 K	KL	**300**	48	190	132	16,7	2,050
200	40.600.6130	BNR 200 R	RL	**350**	48	235	154	16,7	2,400
200	40.600.6131	BNR 200 K	KL	**350**	48	235	154	16,7	2,600
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage à trou de fixation central**
100	40.600.6136	FFBNR 100 R	RL	**140**	36	124	120	13,0	0,790
125	40.600.6137	FFBNR 125 R	RL	**150**	38	154	120	13,0	1,120
160	40.600.6138	FFBNR 160 R	RL	**300**	48	190	160	16,7	2,340
160	40.600.6139	FFBNR 160 K	KL	**300**	48	190	160	16,7	2,470
200	40.600.6140	FFBNR 200 R	RL	**350**	48	235	165	16,7	2,700
200	40.600.6141	FFBNR 200 K	KL	**350**	48	235	165	16,7	2,900

Radlagerung: RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.



Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Schwarze Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Bandage en caoutchouc Elastic noir.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes avec embase**							
100	40.600.2060	DNL 02/100/36 R	RL	**180**	36	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,760
125	40.600.2056	DNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	102	105x80	80/76x60	9,0	0,970
160	40.600.2061	DNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	132	135x110	105x75/80	11,0	2,050
200	40.600.2062	DNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,480
Bockrollen mit Platte				**Roulettes fixes avec embase**							
100	40.600.2070	DNB 02/100/36 R	RL	**180**	36	125	–	100x87	80/76x60	9,0	0,560
125	40.600.2071	DNBB 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	100x87	80/76x60	9,0	0,880
160	40.600.2072	DNB 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	–	135x114	105x75/80	11,0	1,680
200	40.600.2073	DNB 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,120
Feststeller-Lenkrollen mit Platte				**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**							
100	40.600.2080	FFDNL 02/100/36 R	RL	**180**	36	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,900
125	40.600.2057	FFDNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,140
160	40.600.2081	FFDNL 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,430
200	40.600.2082	FFDNL 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,810

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

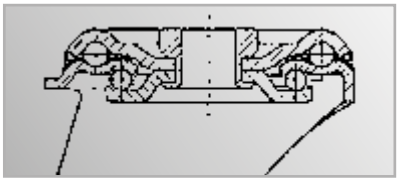
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes à bandages caoutchouc Elastic



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.



Besonders leicht laufend, sehr geringer Rollwiderstand.

Course particulièrement aisée et à résistance de roulement minime.

Schwarz Elastik-Gummibereifung.
Radkörper aus Kunststoff.
Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage en caoutchouc Elastic noir.
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à roulement à rouleaux.



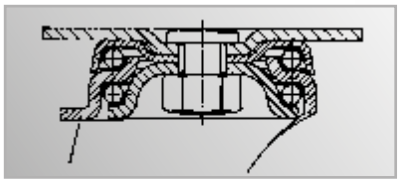
PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**
100	40.616.9268	DNR 02/100/36 R	RL	**140**	36	124	88	12,0	0,644
125	40.616.9271	DNRR 03/125/38 R	RL	**150**	38	154	99	12,0	0,923
160	40.616.9274	DNR 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	132	16,7	1,920
200	40.616.9276	DNR 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	154	16,7	2,343
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
100	40.616.9269	FFDNR 02/100/36 R	RL	**140**	36	124	120	12,0	0,788
125	40.616.9272	FFDNRR 03/125/38 R	RL	**150**	38	154	120	12,0	1,114
160	40.616.9275	FFDNR 1/160/48 R	RL	**300**	48	190	160	16,7	2,327
200	40.616.9277	FFDNR 4/200/48 R	RL	**350**	48	235	165	16,7	2,663

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic



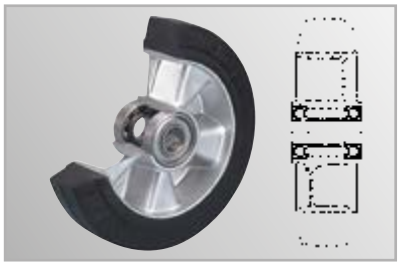


Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit gehärtetem Doppelkugellager, verschraubt.

Fourche robuste en tôle d'acier zinguées-brillantes.

Pivotement par deux roulements à billes trempés et boulonnés.



Hohe Elastizität. Geringer Rollwiderstand.

Schwarze Elastik-Gummibereifung.

Einteilige Leichtmetallfelge.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Grande élasticité. Grand confort de roulement.

Bandage en caoutchouc Elastic noir.

Jantes d'une seule pièce en métal léger.

Palier de roue à roulements à billes de précision.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
125	40.620.4198	DELLG 03/125/40 K	KL	**200**	40	165	108	100x85	80/75x60/55	9,0	2,138
125	40.600.1320	DELG 1/125/50 K	KL	**225**	50	170	115	135x110	105x75/80	11,0	2,600
150	40.600.1321	DELG 3/150/50 K	KL	**300**	50	200	127	135x110	105x75/80	11,0	3,200
160	40.600.1322	DELG 3/160/50 K	KL	**300**	50	205	132	135x110	105x75/80	11,0	3,300
200	40.600.1323	DELG 4/200/50 K	KL	**450**	50	245	155	135x110	105x75/80	11,0	4,100
250	40.600.1324	DELLG 6/250/50 K	KL	**500**	50	297	192	135x110	105x75/80	11,0	5,100
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
125	40.620.4219	DEBBG 03/125/40 K	KL	**200**	40	165	–	100x85	80/76x60	9,0	1,327
125	40.600.1790	DEBG 1/125/50 K	KL	**225**	50	170	–	135x114	105x75/80	11,0	1,100
150	40.600.1791	DEBG 3/150/50 K	KL	**300**	50	200	–	135x114	105x75/80	11,0	2,100
160	40.600.1792	DEBG 3/160/50 K	KL	**300**	50	205	–	135x114	105x75/80	11,0	2,200
200	40.600.1793	DEBG 4/200/50 K	KL	**450**	50	245	–	135x114	105x75/80	11,0	2,900
250	40.600.1794	DEBBG 6/250/50 K	KL	**500**	50	297	–	135x114	105x75/80	11,0	4,400
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
125	40.620.4199	FFDELLG 03/125/40 K	KL	**200**	40	165	140	100x85	80/75x60/55	9,0	2,510
125	40.600.1330	FRDELG 1/125/50 K	KL	**225**	50	170	130	135x110	105x75/80	11,0	2,800
150	40.600.1331	FRDELG 3/150/50 K	KL	**300**	50	200	140	135x110	105x75/80	11,0	3,500
160	40.600.1332	FRDELG 3/160/50 K	KL	**300**	50	205	140	135x110	105x75/80	11,0	3,600
200	40.600.1333	FRDELG 4/200/50 K	KL	**450**	50	245	165	135x110	105x75/80	11,0	4,500
200	40.618.3425	FFDELG 4/200/50 K	KL	**450**	50	245	162	135x110	105x75/80	11,0	4,390
250	40.600.1334	FRDELLG 6/250/50 K	KL	**500**	50	297	192	135x110	105x75/80	11,0	5,600

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

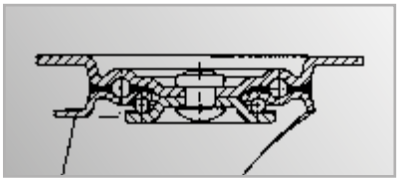
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, étanche.

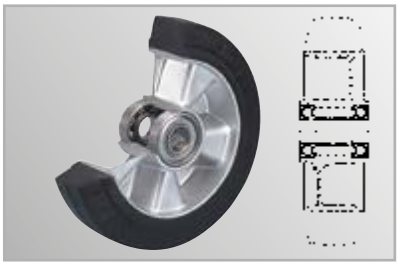


Hohe Elastizität. Geringer Rollwiderstand.

Schwarze Elastik-Gummibereifung.
Einteilige Leichtmetallfelge.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Grande élasticité. Grand confort de roulement.

Bandage en caoutchouc Elastic noir.
Jantes d'une seule pièce en métal léger.
Palier de roue à roulements à billes de précision.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.600.1310	DEL 014/100/40 K	KL	**180**	40	128	95	135x110	105x75/80	11,0	1,530
125	40.600.1311	DEL 015/125/40 K	KL	**200**	40	155	111	135x110	105x75/80	11,0	1,820
160	40.600.1312	DEL 1/160/50 K	KL	**300**	50	190	132	135x110	105x75/80	11,0	2,310
200	40.600.1313	DEL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,890
200	40.600.1314	DEL 8/200/50 K	KL	**400**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	3,025
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.600.1780	DEB 014/100/40 K	KL	**180**	40	128	–	135x114	105x75/80	11,0	1,110
125	40.600.1781	DEB 015/125/40 K	KL	**200**	40	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,450
160	40.600.1782	DEB 1/160/50 K	KL	**300**	50	190	–	135x114	105x75/80	11,0	1,970
200	40.600.1783	DEB 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,550
200	40.600.1784	DEB 8/200/50 K	KL	**400**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,820
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.600.1340	FFDEL 014/100/40 K	KL	**180**	40	128	130	135x110	105x75/80	11,0	1,800
125	40.600.1341	FFDEL 015/125/40 K	KL	**200**	40	155	130	135x110	105x75/80	11,0	2,140
160	40.600.1342	FFDEL 1/160/50 K	KL	**300**	50	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,670
200	40.600.1343	FFDEL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,240
200	40.600.1344	FRDEL 8/200/50 K	KL	**400**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	3,240

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Weitere Spezialitäten
D’autres spécialités



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Vollgummi-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes avec roues en caoutchouc plein



Vollgummi-Räder

Vollgummiräder schonen das Transportgut, geräuschloser und ruhiger Lauf.
Geringer Rollwiderstand bei glatten Böden, geringer als bei Luftbereifung.

Einzelne Vollgummi-Räder siehe Seiten 144–146

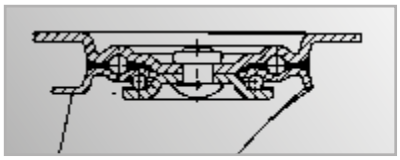
Roues à bandage caoutchouc plein

Les roues à bandage caoutchouc plein ménagent les marchandises transportées.
Course silencieuse et régulière.
Résistance de roulement minime.

Roues à bandage caoutchouc plein seules voir pages 144–146

Lenk- und Bockrollen mit Vollgummireifen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage caoutchouc plein





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.
Kräftige Ausführung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.
Construction solide.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
80	40.600.1000	GBL 01/80/25 R*	RL	**50**	25	100	80	105x80	80/76x60	9,0	0,670
100	40.600.1001	GBL 02/100/30 R*	RL	**70**	30	125	90	105x80	80/76x60	9,0	0,800
125	40.600.1002	GBLL 03/125/38 R*	RL	**100**	38	155	105	105x80	80/76x60	9,0	1,200
125	40.600.1003	GBL 03/125/38 R	RL	**100**	38	155	105	120x80	96x56	9,0	1,200
125	40.600.1014	GBL 015/125/38 R	RL	**100**	38	155	105	135x110	105x75/80	11,0	1,700
140	40.600.1015	GBL 04/140/38 R	RL	**115**	38	170	115	120x80	96x56	9,0	1,400
160	40.600.1004	GBL 1/160/40 R*	RL	**135**	40	190	135	135x110	105x75/80	11,0	2,350
180	40.600.1005	GBL 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	150	135x110	105x75/80	11,0	2,880
200	40.600.1006	GBL 4/200/50 R*	RL	**205**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	3,200
250	40.600.1017	GBLL 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	195	135x110	105x75/80	11,0	5,300
250	40.600.1018	GBL 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	200	175x175	140x140	14,5	6,720
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
80	40.600.1050	GBB 01/80/25 R*	RL	**50**	25	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,500
100	40.600.1051	GBB 02/100/30 R*	RL	**70**	30	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,610
125	40.613.9430	GBBB 03/125/38 R*	RL	**100**	38	155	–	102x87	80/76x60	9,0	1,040
125	40.612.0205	GBB 03/125/38 R	RL	**100**	38	155	–	120x80	96x56	9,0	1,070
125	40.600.1058	GBB 015/125/38 R	RL	**100**	38	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,300
140	40.600.1059	GBB 04/140/38 R	RL	**115**	38	170	–	120x80	96x56	9,0	1,210
160	40.600.1054	GBB 1/160/40 R*	RL	**135**	40	190	–	135x114	105x75/80	11,0	2,000
180	40.600.1055	GBB 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	–	135x114	105x75/80	11,0	2,430
200	40.600.1056	GBB 4/200/50 R*	RL	**205**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,930
250	40.600.1061	GBBB 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	–	135x114	105x75/80	11,0	5,000
250	40.600.1062	GBB 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	–	230x125	190x75	14,5	
Lenkrollen mit Richtungsfeststeller									**Roulettes pivotantes avec frein directionnel**			
100	40.600.2797	GBL 014/100/30 R X 100 DSL	RL	**70**	30	128	95	135x110	105x75/80	11,0	1,680
125	40.600.2798	GBL 015/125/38 R X 100 DSL	RL	**100**	38	155	105	135x110	105x75/80	11,0	1,980
160	40.600.2799	GBL 1/160/40 R X 100 DSL*	RL	**135**	40	190	135	135x110	105x75/80	11,0	2,640
180	40.600.2800	GBL 3/180/50 R X 100 DSL	RL	**170**	50	210	150	135x110	105x75/80	11,0	3,170
200	40.600.2801	GBL 4/200/50 R X 100 DSL*	RL	**205**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	3,490

* Diese Rollen sind ab Lager nur mit Fadenschutz lieferbar

* Ces roulettes sont en stock seulement avec protection anti-fil

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Vollgummireifen und mit Feststeller
Roulettes pivotantes à bandage caoutchouc plein et à dispositif de double blocage

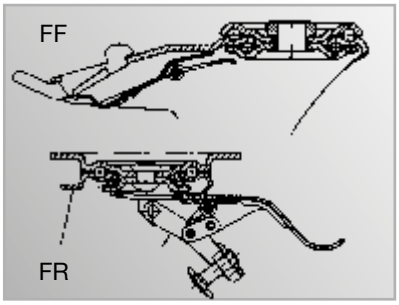


Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.
Kräftige Ausführung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.
Construction solide.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.
FF = Frontseitige Bedienung des Feststellers
FR = Rückseitige Bedienung des Feststellers

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.
FF = Frein avant
FR = Frein arrière

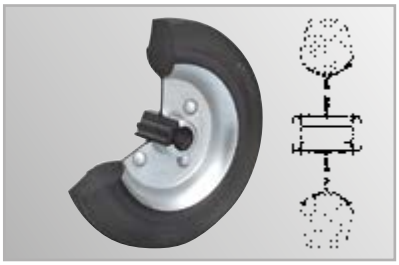


Schwarze Vollgummireifen.
Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt.

Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage caoutchouc plein noir.
Corps de roue en tôle d'acier à zingage brillant.

Palier de roue à roulement à rouleaux.



PC-Code
Code/PC

Bestell-Code
Code/commande

Feststeller-Lenkrollen mit Platte — Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase

80	40.600.1100	FFGBL 01/80/25 R*	RL	**50**	25	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,830
100	40.614.5237	FFGBL 02/100/30 R*	RL	**70**	30	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,920
125	40.600.1102	FFGBLL 03/125/38 R*	RL	**100**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,340
125	40.600.1103	FFGBL 03/125/38 R*	RL	**100**	38	155	130	120x80	96x56	9,0	1,500
125	40.600.1099	FFGBL 015/125/38 R	RL	**100**	38	155	130	135x110	105x75/80	11,0	2,000
140	40.600.1109	FFGBL 04/140/38 R	RL	**115**	38	170	130	120x80	96x56	9,0	1,700
160	40.600.1104	FFGBL 1/160/40 R*	RL	**135**	40	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,700
180	40.600.1105	FFGBL 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	165	135x110	105x75/80	11,0	3,200
200	40.614.5240	FFGBL 4/200/50 R*	RL	**205**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,600
250	40.600.1111	FRGBLL 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	195	135x110	105x75/80	11,0	5,800
250	40.600.1112	FRGBL 6/250/60 R	RL	**295**	60	290	200	175x175	140x140	14,5	7,250

* Diese Rollen sind ab Lager nur mit Fadenschutz lieferbar

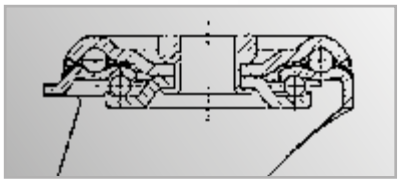
* Ces roulettes sont en stock seulement avec protection anti-fil

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Lenkrollen mit Vollgummireifen
Roulettes pivotantes à bandage caoutchouc plein





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.
Kräftige Ausführung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.
Construction solide.



Schwarze Vollgummireifen
(auch in grau lieferbar).
Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage caoutchouc plein noir
(aussi livrables en gris).
Corps de roue en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**				
80	40.600.6175	GBR 80 R	RL	**50**	25	99	76	13,0	0,600
100	40.600.6176	GBR 100 R	RL	**70**	30	124	88	13,0	0,700
125	40.600.6177	GBR 125 R	RL	**100**	38	154	99	13,0	1,050
160	40.600.6178	GBR 160 R	RL	**135**	40	190	132	16,7	2,110
180	40.600.6179	GBR 180 R	RL	**170**	50	210	143	16,7	2,560
200	40.600.6180	GBR 200 R	RL	**200**	50	235	154	16,7	3,040
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**				
80	40.600.6185	FFGBR 80 R	RL	**50**	25	99	130	13,0	0,720
100	40.600.6186	FFGBR 100 R	RL	**70**	30	124	120	13,0	0,840
125	40.600.6187	FFGBR 125 R	RL	**100**	38	154	120	13,0	1,230
160	40.600.6188	FFGBR 160 R	RL	**135**	40	190	160	16,7	2,530
180	40.600.6189	FFGBR 180 R	RL	**170**	50	210	200	16,7	3,340
200	40.600.6190	FFGBR 200 R	RL	**200**	50	235	165	16,7	3,300

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

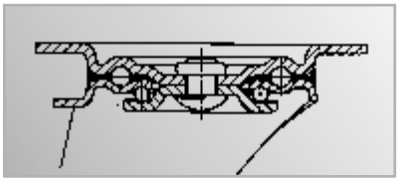
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Vollgummireifen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage caoutchouc plein



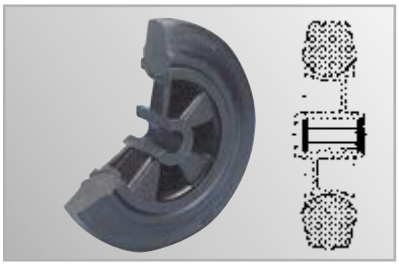
Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.



Schwarze Vollgummireifen (auch in grau lieferbar).
Radscheiben aus Kunststoff.
Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Bandage caoutchouc plein noir (aussi livrables en gris).
Corps de roue en plastique.
Palier de roue à palier lisse polyamide.



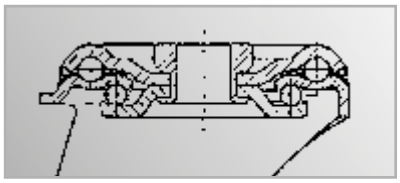
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		B	b	D	M
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**		
80	40.600.1200	GKL 01/80/25 G	GL	**50**	25	100	80	105x80	80/76x60	9,0	0,600
100	40.600.1201	GKL 02/100/30 G	GL	**70**	30	125	90	105x80	80/76x60	9,0	0,730
125	40.600.1202	GKLL 03/125/38 G	GL	**100**	38	155	105	105x80	80/76x60	9,0	1,040
160	40.600.1204	GKL 1/160/40 G	GL	**135**	40	190	135	135x110	105x75/80	11,0	2,000
180	40.600.1205	GKL 3/180/50 G	GL	**170**	50	210	150	135x110	105x75/80	11,0	2,460
200	40.600.1206	GKL 4/200/50 G	GL	**205**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	2,700
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**		
80	40.600.1250	GKB 01/80/25 G	GL	**50**	25	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,410
100	40.600.1251	GKB 02/100/30 G	GL	**70**	30	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,550
125	40.600.1252	GKBB 03/125/38 G	GL	**100**	38	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,940
160	40.600.1254	GKB 1/160/40 G	GL	**135**	40	190	–	135x114	105x75/80	11,0	1,660
180	40.600.1255	GKB 3/180/50 G	GL	**170**	50	210	–	135x114	105x75/80	11,0	2,020
200	40.600.1256	GKB 4/200/50 G	GL	**205**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	2,350
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**		
80	40.600.1280	FFGKL 01/80/25 G	GL	**50**	25	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,770
100	40.600.1281	FFGKL 02/100/30 G	GL	**70**	30	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,850
125	40.600.1282	FFGKLL 03/125/38 G	GL	**100**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,210
160	40.600.1284	FFGKL 1/160/40 G	GL	**135**	40	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,380
180	40.600.1285	FFGKL 3/180/50 G	GL	**170**	50	210	165	135x110	105x75/80	11,0	2,830
200	40.600.1286	FFGKL 4/200/50 G	GL	**205**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,050

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

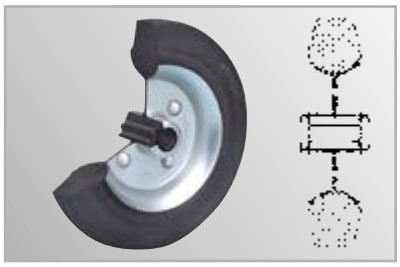
Lenkrollen mit Bolzen und Vollgummireifen
Roulettes pivotantes à tige et à bandage caoutchouc plein





Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles,
nolorenzi
étanche.



Schwarze Vollgummireifen.
Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Radlagerung mit Rollenlager.

Bandage caoutchouc plein noir.
Jantes en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de roue à roulement à rouleaux.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrollen mit Bolzen					**Roulettes pivotantes avec tige**					
80	40.600.2700	BO 1L80 R	RL	**60**	26	100	78	20,0	50,0	0,750
100	40.600.2701	BO 1L100 R	RL	**75**	30	125	89	20,0	50,0	0,850
125	40.600.2702	BO 1L125 R	RL	**110**	36	155	108	20,0	50,0	1,200
160	40.600.2703	BO 1L160 R	RL	**125**	40	190	130	27,0	60,0	2,400
200	40.600.2704	BO 1L200 R	RL	**185**	50	235	159	27,0	60,0	3,170
Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen					**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec tige**					
100	40.600.2711	FFBO 1L100 R	RL	**75**	30	125	120	20,0	50,0	0,970
125	40.600.2712	FFBO 1L125 R	RL	**110**	36	155	120	20,0	50,0	1,540
160	40.600.2713	FFBO 1L160 R	RL	**125**	40	190	160	27,0	60,0	2,870
200	40.600.2714	FFBO 1L200 R	RL	**185**	50	235	165	27,0	60,0	3,900

Radlagerung: RL = Rollenlager
Preis: PaA = Preis auf Anfrage

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
Prix: Psd = Prix sur demande

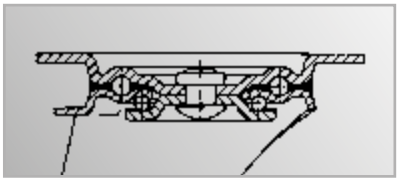
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Vollgummireifen
Roulettes pivotantes et fixes à bandage caoutchouc plein



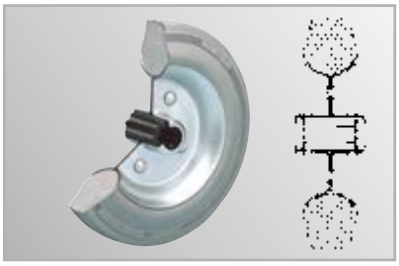
Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier zinguées-brillantes.
Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.



Graue Vollgummireifen.
Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Radlagerung mit Rollenlager.
Fadenschutz gegen Mehrpreis.

Bandage caoutchouc plein gris.
Jantes en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de roue à roulement à rouleaux.
Pare-fils livrables contre supplément de prix.



Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T	B	H		A B	A b	D	M
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**		
80	40.600.1410	WBL 01/80/25 R	RL	**50**	25	100	76	105x80	80/76x60	9,0	0,650
100	40.600.1411	WBL 02/100/30 R	RL	**70**	30	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,800
125	40.600.1412	WBLL 03/125/38 R	RL	**100**	38	155	99	105x80	80/76x60	9,0	1,200
160	40.600.1413	WBL 1/160/40 R	RL	**135**	40	190	132	135x110	105x75/80	11,0	2,400
180	40.600.1414	WBL 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	143	135x110	105x75/80	11,0	2,860
200	40.600.1415	WBL 4/200/50 R	RL	**205**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	3,370
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**		
80	40.600.1420	WBB 01/80/25 R	RL	**50**	25	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,470
100	40.600.1421	WBB 02/100/30 R	RL	**70**	30	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,620
125	40.600.1422	WBBB 03/125/38 R	RL	**100**	38	155	–	102x87	80/76x60	9,0	1,080
160	40.600.1423	WBB 1/160/40 R	RL	**135**	40	190	–	135x114	105x75/80	11,0	2,060
180	40.600.1424	WBB 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	–	135x114	105x75/80	11,0	2,420
200	40.600.1425	WBB 4/200/50 R	RL	**205**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	3,020
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**		
80	40.600.1430	FFWBL 01/80/25 R	RL	**50**	25	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,830
100	40.600.1431	FFWBL 02/100/30 R	RL	**70**	30	125	120	105x80	80/76x60	9,0	0,920
125	40.600.1432	FFWBLL 03/125/38 R	RL	**100**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,350
160	40.600.1433	FFWBL 1/160/40 R	RL	**135**	40	190	160	135x110	105x75/80	11,0	2,800
180	40.600.1434	FFWBL 3/180/50 R	RL	**170**	50	210	165	135x110	105x75/80	11,0	3,230
200	40.600.1435	FFWBL 4/200/50 R	RL	**205**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,720

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Sonderanfertigungen
Versions spéciales



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Luftbereifung
Roulettes pivotantes et fixes à pneumatique gonflable



Luftbereifung

Erstklassige Luftreifen.

Gute Stossdämpfung. Geringster Rollwiderstand bei schlechten Bodenverhältnissen. Je nach Radtyp sind die Felgen aus Stahlblech oder aus Kunststoff.

Einzelne Räder mit Luftbereifung siehe Seiten 147–148

Bandage pneumatique

Pneumatique de première qualité.

Bon amortissement des chocs. Résistance de roulement minime, même dans des conditions de sol défavorables.

Selon le type de roue, les jantes sont en tôle d'acier ou en plastique.

Roues à bandage pneumatique seules voir pages 147–148

Alle Rollen mit luftbereiften Rädern sind neu auch **mit pannensicherer, geschäumter Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung** lieferbar.

Laufeigenschaften wie Luftbereifung.

Einzelne Räder mit pannensicherer, geschäumter Micro-Cellular-Bereifung siehe Seiten 149–150

Toutes les roues gonflables sont maintenant également livrables **avec des bandages increvables en polyuréthane micro-cellulaire**.

Confort d'utilisation égal aux bandages pneumatiques.

Roues seules avec bandage increvable souple en polyuréthane micro-cellulaire voir pages 149–150

Lenk- und Bockrollen mit Luftbereifung
Roulettes pivotantes et fixes à pneumatique gonflable



Universell verwendbare Transportrollen mit Luftbereifung und Befestigungsplatte.

Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt, mit Luftbereifung.
Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager.
Radlagerung mit Rollenlager oder Präzisions-Kugellagern.

Diese Rollen sind neu auch mit pannensicherer, geschäumter Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung lieferbar. Laufeigenschaften wie Luftbereifung.

Roulettes de transport d'utilisation universelle à pneumatique avec embase.

Jantes en tôle d'acier à zingage brillant, avec pneumatique.
Fourches en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de pivotement à double roulement à billes. Palier de roue à roulement à rouleaux ou à billes de précision.

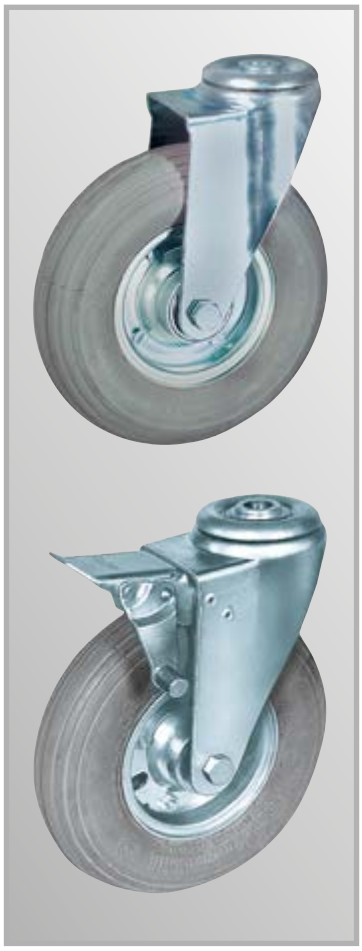
Ces roulettes sont maintenant également livrables avec des bandages increvables en polyuréthane micro-cellulaire. Confort d'utilisation égal aux bandages pneumatiques

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/cde.											
Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes avec embase**	
200	40.600.2600	6L200RL	RL	**60**	50	235	140	135x110	105x75/80	11,0	2,200		
260	40.600.2602	6L260RK	KL	**200**	85	295	200	175x175	140x140	14,5	5,100		
Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes avec embase**	
200	40.600.2650	6B200RL	RL	**60**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,700		
260	40.600.2652	6B260RK	KL	**200**	85	295	–	230x125	190x75	14,5	3,700		

Radlagerung: RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Luftbereifung
Roulettes pivotantes et fixes à pneumatique gonflable



Universell verwendbare Transportrollen mit Luftbereifung und zentralem Loch.

Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt, mit Luftbereifung. Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt. Lenklagerung mit Doppelkugellager. Radlagerung mit Rollenlager oder Präzisions-Kugellagern.

Diese Rollen sind neu auch mit pannensicherer, geschäumter Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung lieferbar. Laufeigenschaften wie Luftbereifung.

Roulettes de transport d'utilisation universelle à pneumatique avec trou central.

Jantes en tôle d'acier à zingage brillant, avec pneumatique. Fourches en tôle d'acier à zingage brillant. Palier de pivotement à double roulement à billes. Palier de roue à roulement à rouleaux ou à billes de précision.

Ces roulettes sont maintenant également livrables avec des bandages increvables en polyuréthane micro-cellulaire. Confort d'utilisation égal aux bandages pneumatiques.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Lenkrolle mit zentralem Loch										**Roulette pivotante avec trou central**
200	40.500.2150	6LX99KK	KL	**60**	50	240	150	14,0	1,600	
Bockrolle mit zentralem Loch										**Roulette fixe avec trou central**
200	40.500.2170	6BX99KK	KL	**60**	50	240	–	14,0	1,400	
Feststeller-Lenkrolle mit zentralem Loch										**Roulette pivotante à dispositif de blocage et avec trou central**
200	40.500.2160	SB 6LX99KK	KL	**60**	50	240	150	14,0	2,000	

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Luftbereifung
Roulettes pivotantes à pneumatique gonflable

Universelle Transportrollen mit Luftbereifung.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.
Mit Befestigungsplatte.

Graue Luftbereifung mit einteiliger Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid.
Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugelkranz.
Radlagerung mit Kugellagern.

Roulettes universelles à pneumatique gonflable et multiples possibilités de réglages et d'utilisations. Avec embase.

Pneumatiques de couleur grise et jantes en plastique, renforcées de fibre de verre polyamide.
Fourches en tôle d'acier, zingué.
Palier de pivotement à double roulement à billes.
Palier de roue à roulements à billes.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**		
150	40.200.1320	AR 110P-6R150	KL	**50**	30	190	125	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,800
Feststeller-Lenkrolle mit Platte									**Roulette pivotante à dispositif de blocage et avec embase**		
150	40.200.1321	AR 111P-6R150	KL	**50**	30	190	125	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,800

Radlagerung: KL = Kugellager
Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenkrollen mit Luftbereifung
Roulettes pivotantes à pneumatique gonflable

Universelle Transportrollen mit Luftbereifung.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.
Mit Befestigungsloch.

Graue Luftbereifung mit einteiliger Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid.
Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugelkranz. Radlagerung mit Kugellagern.

Alle Rollen dieser Seite sind neu auch mit pannensicherer, geschäumter Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung lieferbar. Laufeigenschaften wie Luftbereifung.

Roulettes universelles à pneumatique gonflable et multiples possibilités de réglages et d'utilisations. Avec trou de fixation.

Pneumatiques de couleur grise et jantes en plastique, renforcées de fibre de verre polyamide.
Fourches en tôle d'acier, zingué.
Palier de pivotement à double roulement à billes.
Palier de roue à roulements à billes.

Toutes les roulettes de cette page sont maintenant également livrables avec des bandages increvables en polyuréthane micro-cellulaire. Confort d'utilisation égal aux bandages pneumatiques.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande									
Lenkrolle mit zentralem Loch									**Roulette pivotante avec trou central**	
150	40.200.1322	AR 110-6R150	KL	**50**	30	187	120	10,5	0,700	
Feststeller-Lenkrolle mit zentralem Loch									**Roulette pivotante à dispositif de blocage et avec trou central**	
150	40.200.1323	AR 111-6R150	KL	**50**	30	187	125	10,5	0,900	

Radlagerung: KL = Kugellager
Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenkrollen mit pannensicheren Reifen
Roulettes pivotantes à bandages increvables



Transportrollen mit pannensicheren und wartungsfreien Reifen ohne Luft. Das neuentwickelte Micro-Cellular-Polyurethan erlaubt optimale Dämpfung von Stössen, gute Bodenhaftung, Traktion und Bremswirkung. Eigenschaften und Gewicht entsprechen den Luftreifen. Vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Mit Befestigungsplatte.

Graue Reifen mit einteiliger Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid. Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt. Lenklagerung mit Doppelkugelkranz. Radlagerung mit Kugellagern.

Roulettes de transport avec bandage polyuréthane micro-cellulaire sont increvables et ne nécessitent aucun entretien. Il s'agit d'une nouvelle qualité de bandage. Celui-ci offre une excellente protection des sols, possède une très faible résistance au roulement et absorbe les inégalités du sol. Ils correspondent en qualité et en poids au bandages pneumatiques.

Bandage gris avec jante plastique en une seule pièce renforcée de fibre de verre polyamide. Fourche en tôle d'acier à zingage brillant. Palier de pivotement à double roulement à billes. Palier de roue à roulements à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande												
Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.200.1334	AR 110P-5R100/32K	KL	**50**	32	135	90	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,620		
125	40.200.1330	AR 110P-5R125/32K	KL	**50**	32	161	103	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,710		
150	40.200.1324	AR 110P-5R150/32K	KL	**50**	30	190	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,780		
Feststeller-Lenkrolle mit Platte										**Roulette pivotante à dispositif de blocage et avec embase**			
100	40.200.1335	AR 111P-5R100/32K	KL	**50**	32	135	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,740		
125	40.200.1331	AR 111P-5R125/32K	KL	**50**	32	161	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,840		
150	40.200.1325	AR 111P-5R150/32K	KL	**50**	32	190	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,920		

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenkrollen mit pannensicheren Reifen
Roulettes pivotantes et fixes à bandages increvables



Transportrollen mit pannensicheren und wartungsfreien Reifen ohne Luft. Das neuentwickelte Micro-Cellular-Polyurethan erlaubt optimale Dämpfung von Stössen, gute Bodenhaftung, Traktion und Bremswirkung. Eigenschaften und Gewicht entsprechen den Luftreifen. Vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Mit zentralem Befestigungsloch.

Graue Reifen mit einteiliger Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid. Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt. Lenklagerung mit Doppelkugelkranz. Radlagerung mit Kugellagern.

Roulettes de transport avec bandage polyuréthane micro-cellulaire sont increvables et ne nécessitent aucun entretien. Il s'agit d'une nouvelle qualité de bandage. Celui-ci offre une excellente protection des sols, possède une très faible résistance au roulement et absorbe les inégalités du sol. Ils correspondent en qualité et en poids au bandages pneumatiques.

Bandage gris avec jante plastique en une seule pièce renforcée de fibre de verre polyamide. Fourche en tôle d'acier à zingage brillant. Palier de pivotement à double roulement à billes. Palier de roue à roulements à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande									
Lenkrolle mit zentralem Loch										**Roulette pivotante avec trou central**
100	40.200.1336	AR 110-5R100/32K	KL	**50**	32	132	90	10,5	0,520	
125	40.200.1328	AR 110-5R125/32K	KL	**50**	32	158	103	10,5	0,600	
150	40.200.1326	AR 110-5R150/32K	KL	**50**	32	187	120	10,5	0,690	
Feststeller-Lenkrolle mit zentralem Loch										**Roulette pivotante à dispositif de blocage et avec trou central**
100	40.200.1337	AR 111-5R100/32K	KL	**50**	32	132	120	10,5	0,640	
125	40.200.1329	AR 111-5R125/32K	KL	**50**	32	158	125	10,5	0,730	
150	40.200.1327	AR 111-5R150/32K	KL	**50**	32	187	125	10,5	0,830	

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide



Polyamid-Räder

Polyamid-Kunststoffräder haben folgende Eigenschaften: hohe Tragfähigkeit, gute Laufeigenschaften, leichter Lauf, vibrationshemmend, weitgehend abriebfest und verschleissfest, bruchfest, lange Lebensdauer, wartungsfrei, korrosionsfrei, nicht brennbar, hygienisch, widerstandsfest gegen Öl, Fett, Benzin, chlorfreie Laugen und Reinigungsmittel, beständig gegen die meisten organischen Säuren und Laugen, bedingt beständig gegen mit Wasser verdünnte mineralische Säuren, hitzebeständig und kältefest, hoher elastischer Widerstand, geringes spez. Gewicht

Einzelne Polyamid-Räder
siehe Seiten 151–152

Roues polyamide

Les roues en plastique polyamide présentent les caractéristiques suivantes: haute capacité de charge, bonnes caractéristiques de course, course légère, vibrations diminuées, résistant dans une large mesure à la friction et à l'usure, ainsi qu'aux ruptures, longévité de service, entretien superflu, inoxydables, incombustibles, hygiéniques, résistant à l'huile, aux graisses, à l'essence, aux lessives et détergents exempts de chlore, et dans une large mesure aux acides minéraux dilués. Supportent la chaleur et le froid, grande résistance électrique, poids spéc. minime.

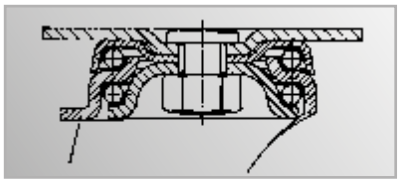
Roues polyamide seules
voir pages 151–152

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide



Option:
Richtungsfeststeller
Mehrpreis Fr. 17.50.– / 20.–

Option:
Frein directionnel
Supplément Fr. 17.50.– / 20.–



Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit gehärtetem Doppelkugellager, verschraubt.

Fourche robuste en tôle d'acier zinguées-brillantes.

Pivotement par deux roulements à billes trempés et boulonnés.



Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Roues en polyamide.

Palier de roue à roulement à roulements à billes.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.621.6138	KSLG 02/100/35K	KL	**500**	35	140	97,0	100x85	80/75x60/55	9,0	1,917
125	40.620.5044	KSLLG 03/125/45K	KL	**600**	45	165	109,5	100x85	80/75x60/55	9,0	2,083
125	40.600.2008	KSLG 1/125/50K	KL	**600**	50	170	117,0	135x110	105x75/80	11,0	3,020
150	40.600.2009	KSLG 3/150/50K	KL	**900**	50	200	142,0	135x110	105x75/80	11,0	3,317
200	40.600.2010	KSLG 4/200/50K	KL	**900**	50	245	172,0	135x110	105x75/80	11,0	4,013
250	40.600.2006	KSLLG 6/250K	KL	**700**	58	297	194,0	135x110	105x75/80	11,0	5,156
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.620.4210	KSBG 02/100/35K	KL	**500**	35	140	–	100x85	80/76x60	9,0	1,042
125	40.620.4211	KSBBG 03/125/45K	KL	**600**	45	165	–	100x85	80/76x60	9,0	1,213
125	40.618.3441	KSBG 1/125/50K	KL	**600**	50	170	–	135x114	105x75/80	11,0	1,873
150	40.600.2017	KSBG 3/150/50K	KL	**900**	50	200	–	135x114	105x75/80	11,0	2,210
200	40.616.9343	KSBG 4/200/50K	KL	**900**	50	245	–	135x114	105x75/80	11,0	2,964
250	40.600.2058	KSBBG 6/250K	KL	**700**	58	297	–	135x114	105x75/80	11,0	4,484
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.621.6139	FFKSLG 02/100/35K	KL	**500**	35	140	140,0	100x85	80/75x60/55	9,0	2,258
125	40.620.5040	FFKSLLG 03/125/45K	KL	**600**	45	165	140,0	100x85	80/75x60/55	9,0	2,429
125	40.600.2012	FFKSLG 1/125/50K	KL	**600**	50	170	164,0	135x110	105x75/80	11,0	3,440
125	40.600.2013	FRKSLG 1/125/50K	KL	**900**	50	170	116,5	135x110	105x75/80	11,0	3,536
150	40.600.2024	FFKSLG 3/150/50K	KL	**900**	50	200	163,0	135x110	105x75/80	11,0	3,615
150	40.600.2025	FRKSLG 3/150/50K	KL	**900**	50	200	142,0	135x110	105x75/80	11,0	3,835
200	40.600.2015	FFKSLG 4/200/50K	KL	**900**	50	245	172,0	135x110	105x75/80	11,0	4,330
200	40.624.1124	FRKSLG 4/200/50K	KL	**900**	50	245	172,0	135x110	105x75/80	11,0	4,527
250	40.600.2105	FRKSLLG 6/250K	KL	**700**	58	297	194,0	135x110	105x75/80	11,0	5,679

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

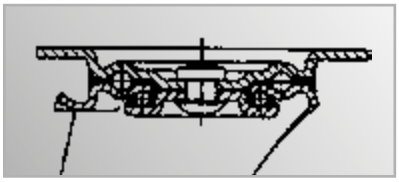
022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide



Gestell aus Stahlblech, glanzverzinkt
Lenklagerung mit Doppelkugellager, nachstellbar und abgedichtet.

Fourche en tôle d'acier, zinguées-brillantes.
Palier de pivotement à double roulement à billes, réglable et étanche.



Räder aus Polyamid.
Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Roues en polyamide.
Palier de roue palier lisse en polyamide.



Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

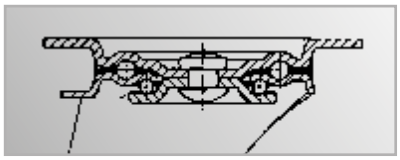
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes avec embase**
100	40.500.2200	PLN 100	GL	**200**	38	130	88	110x90	83x64	10,5	1,120	
125	40.500.2201	PLN 125	GL	**200**	40	156	106	110x90	83x64	10,5	1,380	
150	40.500.2202	PLN 150	GL	**400**	43	187	121	135x110	105x75	10,5	2,300	
200	40.500.2203	PLN 200	GL	**400**	50	240	158	135x110	105x75	10,5	2,990	
250	40.500.2204	PLN 250	GL	**500**	45	298	196	165x130	140x105	13,0	5,010	
Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes avec embase**
100	40.500.2250	PLIN 100	GL	**200**	38	130	–	110x90	83x64	10,5	0,760	
125	40.500.2251	PLIN 125	GL	**200**	40	156	–	110x90	83x64	10,5	0,880	
150	40.500.2252	PLIN 150	GL	**400**	43	187	–	135x110	105x75	10,5	1,530	
200	40.500.2253	PLIN 200	GL	**400**	50	240	–	135x110	105x75	10,5	2,120	
250	40.500.2254	PLIN 250	GL	**500**	45	298	–	165x130	140x105	13,0	3,600	
Feststeller-Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
100	40.500.2300	PLNRR 100	GL	**200**	38	130	130	110x90	83x64	10,5	1,450	
125	40.500.2301	PLNRR 125	GL	**200**	40	156	130	110x90	83x64	10,5	1,600	
150	40.500.2302	PLNRR 150	GL	**400**	43	187	160	135x110	105x75	10,5	3,030	
200	40.500.2303	PLNRR 200	GL	**400**	50	240	160	135x110	105x75	10,5	3,720	
250	40.500.2304	PLNR 250*	GL	**500**	45	298	200	165x130	140x105	10,5	5,900	

* Nur mit Radbremse ausgerüstet
* Seulement avec frein de la roue

Radlagerung: GL = Gleitlager
Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenkrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes à roues en polyamide





Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz und Abdichtung.

Fourche en tôle d'acier, zinguées-brillantes.

Pivotement sur roulement à billes doubles, étanche.

Passende Bockrollen siehe Seite 77, Feststeller-Rollen siehe Seite 78.

Roulettes fixes voir page 77, roulettes à dispositiv de blocage voir page 78.

Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Rollenlager, Kugellager oder Polyamid-Gleitlager.

Roues en polyamide.

Palier de roue à roulement à rouleaux, à roulements à billes ou lisse en polyamide.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
65	40.600.8030	KNLL 0/65/30 G	GL	**100**	30	93	66	100x70	75x45	9,0	0,400
80	40.600.8027	KNLL 0/80/30 G	GL	**120**	30	100	76	100x70	80/75x45	9,0	0,500
80	40.600.8031	KNL 01/80/30 G	GL	**150**	30	100	80	105x80	80/76x60	9,0	0,500
80	40.600.8032	KNL 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	80	105x80	80/76x60	9,0	0,600
100*	40.600.8033	PPL 02/100/38 R-V	RL	**150**	38	128	90	105x80	80/76x60	9,0	0,850
100	40.600.8034	KNL 02/100/38 G	GL	**180**	38	125	90	105x80	80/76x60	9,0	0,950
100	40.600.8035	KNL 02/100/38 R	RL	**180**	38	125	90	105x80	80/76x60	9,0	1,050
100	40.600.8036	KNL 014/100/38 G	GL	**200**	38	128	100	135x110	105x80/75	11,0	1,150
100	40.600.8037	KNL 014/100/38 R	RL	**200**	38	128	100	135x110	105x80/75	11,0	1,250
108*	40.600.8038	PPL 02/108/36 R-FAK	RL	**150**	36	132	92	105x80	80/76x60	9,0	0,750
125	40.600.8039	KNLL 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	100	105x80	80/76x60	9,0	1,000
125	40.600.8040	KNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	100	105x80	80/76x60	9,0	1,150
125	40.600.8041	KNL 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	105	120x80	96x56	9,0	1,050
125	40.600.8042	KNL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	105	120x80	96x56	9,0	1,200
125	40.600.8043	KNL 015/125/38 G	GL	**200**	38	155	105	135x110	105x75/80	11,0	1,300
125	40.600.8044	KNL 015/125/38 R	RL	**200**	38	155	105	135x110	105x75/80	11,0	1,400
150	40.600.8045	KNL 1/150/40 G	GL	**350**	40	185	130	135x110	105x75/80	11,0	1,800
150	40.600.8046	KNL 1/150/40 R	RL	**350**	40	185	130	135x110	105x75/80	11,0	1,950
150	40.600.8047	KNL 1/150/40 K	KL	**350**	40	185	130	135x110	105x75/80	11,0	2,000
175	40.600.8048	KNL 3/175/48 G	GL	**350**	48	208	145	135x110	105x75/80	11,0	2,200
175	40.600.8049	KNL 3/175/48 R	RL	**350**	48	208	145	135x110	105x75/80	11,0	2,300
175	40.600.8050	KNL 3/175/48 K	KL	**350**	48	208	145	135x110	105x75/80	11,0	2,400
200	40.600.8051	KNL 4/200/50 G	GL	**350**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	2,500
200	40.600.8052	KNL 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	2,600
200	40.600.8053	KNL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	160	135x110	105x75/80	11,0	2,700
250	40.600.8054	KNLL 6/250/58 G	GL	**400**	58	290	195	135x110	105x75/80	11,0	4,200
250	40.600.8055	KNLL 6/250/58 R	RL	**400**	58	290	195	135x110	105x75/80	11,0	4,300
250	40.600.8056	KNL 6/250/58 G	GL	**450**	58	290	200	175x175	140x140	14,5	4,400
250	40.600.8057	KNL 6/250/58 R	RL	**450**	58	290	200	175x175	140x140	14,5	4,500

** Mit Polypropylen-Rad* — ** Avec roue en polypropylène*

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes fixes à roues en polyamide



Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Fourche en tôle d'acier, zinguées-brillantes.



Räder aus Polyamid.
Radlagerung mit Rollenlager, Kugellager oder Polyamid-Gleitlager.

Roues en polyamide.
Palier de roue à roulement à rouleaux, à roulements à billes ou lisse en polyamide.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Bockrollen mit Platte				**Roulettes fixes avec embase**							
65	40.600.8058	KNBB 0/65/30 G	GL	**100**	30	93	–	100x70	75x45	8,5	0,300
80	40.600.8026	KNBB 0/80/30 G	GL	**120**	30	100	–	100x70	80/75x45	9,0	0,300
80	40.600.8059	KNB 01/80/30 G	GL	**150**	30	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,400
80	40.600.8060	KNB 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,500
100*	40.600.8061	PPB 02/100/38 R-V	RL	**150**	38	128	–	102x87	80/76x60	9,0	0,400
100	40.600.8062	KNB 02/100/38 G	GL	**180**	38	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,700
100	40.600.8063	KNB 02/100/38 R	RL	**180**	38	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,800
100	40.600.8064	KNB 014/100/38 G	GL	**200**	38	128	–	135x114	105x80/75	11,0	0,900
100	40.600.8065	KNB 014/100/38 R	RL	**200**	38	128	–	135x114	105x80/75	11,0	1,000
108*	40.600.8066	PPB 02/108/36 R-FAK	RL	**150**	36	132	–	102x87	80/76x60	9,0	0,450
125	40.600.8067	KNBB 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,750
125	40.600.8068	KNBB 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,850
125	40.600.8069	KNB 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	–	120x80	96x56	9,0	0,800
125	40.600.8070	KNB 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	120x80	96x56	9,0	0,900
125	40.600.8071	KNB 015/125/38 G	GL	**200**	38	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,000
125	40.600.8072	KNB 015/125/38 R	RL	**200**	38	155	–	135x114	105x75/80	11,0	1,100
150	40.600.8073	KNB 1/150/40 G	GL	**350**	40	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,200
150	40.600.8074	KNB 1/150/40 R	RL	**350**	40	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,300
150	40.600.8075	KNB 1/150/40 K	KL	**350**	40	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,350
175	40.600.8076	KNB 3/175/48 G	GL	**350**	48	208	–	135x114	105x75/80	11,0	1,600
175	40.600.8077	KNB 3/175/48 R	RL	**350**	48	208	–	135x114	105x75/80	11,0	1,700
175	40.600.8078	KNB 3/175/48 K	KL	**350**	48	208	–	135x114	105x75/80	11,0	1,750
200	40.600.8079	KNB 4/200/50 G	GL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,800
200	40.600.8080	KNB 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,900
200	40.600.8081	KNB 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,950
250	40.600.8082	KNBB 6/250/58 G	GL	**400**	58	290	–	135x114	105x75/80	11,0	3,500
250	40.600.8083	KNBB 6/250/58 R	RL	**400**	58	290	–	135x114	105x75/80	11,0	3,600
250	40.600.8084	KNB 6/250/58 G	GL	**450**	58	290	–	230x125	190x75	14,5	3,800
250	40.600.8085	KNB 6/250/58 R	RL	**450**	58	290	–	230x125	190x75	14,5	3,900

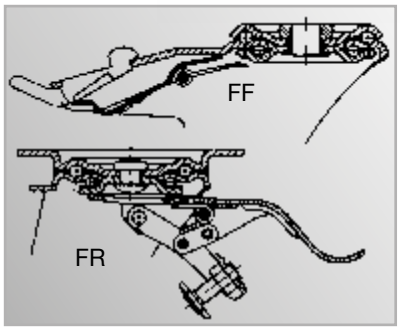
** Mit Polypropylen-Rad* — ** Avec roue en polypropylène*

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

Feststeller-Lenkrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes à dispositif de blocage à roues en polyamide





Gestell aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Fourche en tôle d'acier, zinguées-brillantes.

Lenklagerung mit Doppelkugellager, nachstellbar und abgedichtet.

Palier de pivotement à double roulement à billes, réglable et étanche.

Räder aus Polyamid.

Roues en polyamide.

Radlagerung mit Rollenlager, Kugellager oder Polyamid-Gleitlager.

Palier de roue à roulement à rouleaux, à roulements à billes ou lisse en polyamide.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
80	40.600.8102	FFKNLL 0/80/30 G	GL	**150**	30	100	130	100x70	80/75x45	9,0	0,680
80	40.600.8101	FFKNL 01/80/30 G	GL	**150**	30	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,800
80	40.600.8086	FFKNL 01/80/30 R	RL	**150**	30	100	130	105x80	80/76x60	9,0	0,900
100	40.600.8092	FFKNL 02/100/38 G	GL	**180**	38	125	120	105x80	80/76x60	9,0	1,025
100	40.600.8087	FFKNL 02/100/38 R	RL	**180**	38	125	120	105x80	80/76x60	9,0	1,035
100	40.600.8089	FFKNL 014/100/38 G	GL	**200**	38	128	130	135x110	105x80/75	11,0	1,500
100	40.600.8099	FFKNL 014/100/38 R	RL	**200**	38	128	130	135x110	105x80/75	11,0	1,600
125	40.600.8088	FFKNLL 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,200
125	40.600.8091	FFKNLL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	120	105x80	80/76x60	9,0	1,300
125	40.600.8097	FFKNL 03/125/38 G	GL	**200**	38	155	130	120x80	96x56	9,0	1,200
125	40.600.8094	FFKNL 03/125/38 R	RL	**200**	38	155	130	120x80	96x56	9,0	1,300
125	40.600.8105	FFKNL 015/125/38 G	GL	**200**	38	155	130	135x110	105x75/80	11,0	1,700
125	40.600.8098	FFKNL 015/125/38 R	RL	**200**	38	155	130	135x110	105x75/80	11,0	1,800
150	40.600.8106	FFKNL 1/150/40 G	GL	**350**	40	185	160	135x110	105x75/80	11,0	2,400
150	40.600.8090	FFKNL 1/150/40 R	RL	**350**	40	185	160	135x110	105x75/80	11,0	2,500
150	40.600.8107	FFKNL 1/150/40 K	KL	**350**	40	185	160	135x110	105x75/80	11,0	2,600
175	40.600.8108	FFKNL 3/175/48 G	GL	**350**	48	208	165	135x110	105x75/80	11,0	2,700
175	40.600.8093	FFKNL 3/175/48 R	RL	**350**	48	208	165	135x110	105x75/80	11,0	2,800
175	40.600.8109	FFKNL 3/175/48 K	KL	**350**	48	208	165	135x110	105x75/80	11,0	2,900
200	40.600.8110	FFKNL 4/200/50 G	GL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,000
200	40.600.8111	FFKNL 4/200/50 R	RL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,200
200	40.600.8100	FFKNL 4/200/50 K	KL	**350**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	3,300
250	40.600.8112	FRKNLL 6/250/58 G	GL	**400**	58	290	195	135x110	105x75/80	11,0	3,800
250	40.600.8113	FRKNLL 6/250/58 R	RL	**400**	58	290	195	135x110	105x75/80	11,0	3,900
250	40.600.8114	FRKNL 6/250/58 G	GL	**450**	58	290	200	175x175	140x140	14,5	5,400
250	40.600.8095	FRKNL 6/250/58 R	RL	**450**	58	290	200	175x175	140x140	14,5	5,500

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes à roues en polyamide

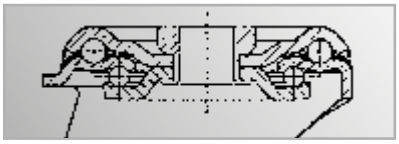


Gestelle aus verstärktem Stahlblech, glanzverzinkt.

Lenklagerung mit Doppelkugellager, nachstellbar und abgedichtet.

Fourches en tôle d'acier renforcée à zingage-brillant.

Palier de pivotement à double roulement à billes, réglable et étanche.

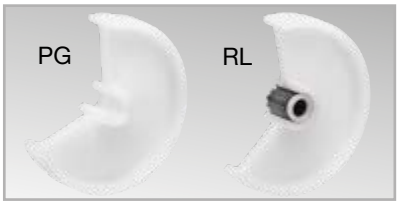


Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Rollenlager oder Polyamid-Gleitlager.

Roues en polyamide.

Palier de roue à roulement à rouleaux ou lisse en polyamide.



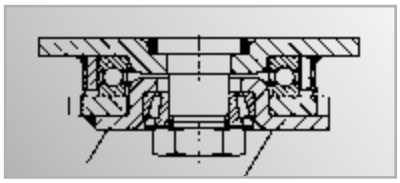
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande							
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes avec trou de fixation central**				
60	40.200.1100	TR 40/40/60 G	GL	**150**	30	79	62	12,5	0,380
80	40.600.6031	KNR 80 G	GL	**150**	30	99	76	13,0	0,490
80	40.600.6032	KNR 80 R	RL	**150**	30	99	76	13,0	0,590
100	40.600.6034	KNR 100 G	GL	**150**	38	124	86	13,0	0,540
100	40.600.6035	KNR 100 R	RL	**150**	38	124	86	13,0	0,640
125	40.600.6038	KNR 125 G	GL	**150**	38	154	99	13,0	0,760
125	40.600.6039	KNR 125 R	RL	**150**	38	154	99	13,0	0,860
150	40.600.6080	KNR 150 G	GL	**350**	40	185	127	16,7	1,430
150	40.600.6081	KNR 150 R	RL	**350**	40	185	127	16,7	1,530
175	40.600.6082	KNR 175 G	GL	**350**	48	208	139	16,7	1,630
175	40.600.6083	KNR 175 R	RL	**350**	48	208	139	16,7	1,730
200	40.600.6084	KNR 200 G	GL	**350**	50	235	154	16,7	1,830
200	40.600.6085	KNR 200 R	RL	**350**	50	235	154	16,7	1,930
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec trou de fixation central**				
80	40.600.6042	FFKNR 80 G	GL	**150**	30	99	130	13,0	0,660
80	40.600.6043	FFKNR 80 R	RL	**150**	30	99	130	13,0	0,760
100	40.600.6045	FFKNR 100 G	GL	**150**	38	124	120	13,0	0,850
100	40.600.6046	FFKNR 100 R	RL	**150**	38	124	120	13,0	0,950
125	40.600.6049	FFKNR 125 G	GL	**150**	38	154	120	13,0	1,140
125	40.600.6050	FFKNR 125 R	RL	**150**	38	154	120	13,0	1,240
150	40.600.6052	FFKNR 150 G	GL	**350**	40	185	160	16,7	2,230
150	40.600.6053	FFKNR 150 R	RL	**350**	40	185	160	16,7	2,330
175	40.600.6054	FFKNR 175 G	GL	**350**	48	208	200	16,7	2,430
175	40.600.6055	FFKNR 175 R	RL	**350**	48	208	200	16,7	2,530
200	40.600.6056	FFKNR 200 G	GL	**350**	50	235	165	16,7	2,640
200	40.600.6057	FFKNR 200 R	RL	**350**	50	235	165	16,7	2,740

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux

Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide





Gestelle in Stahl-Schweisskonstruktion, gelb-chromatiert.

Lenklagerung mit Axialkugellager und Kegelrollenlager. Mit Schmiernippel.

Lagerbolzen verschraubt.

Fourches en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté.

Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques. Avec graisseur.

Roulement boulonné.



Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Kugellager.

(Rad-Ø 80 mm mit Gleitlager).

Roues en polyamide.

Palier de roue avec roulements à billes.

(Ø de roue 80 mm avec palier lisse).

Option: *Richtungsfeststeller 4 x 90°*
Mehrpreis Fr. 155.–
PC-Code 40.621.4845
Mehrpreis Fr. 26.50
PC-Code 40.616.7365

Option: *Frein directionnel 4 x 90°*
supplément Fr. 155.–
Code / PC 40.621.4845
supplément Fr. 26.50
Code / PC 40.616.7365

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.600.1808	KSLR 01/100 K	KL	**450**	35	140	85	135x110	105x75/105x80	11,0	3,200
125	40.600.1809	KSLLAK 1/125 K	KL	**550**	50	170	108	135x110	105x75/105x80	11,0	3,400
150	40.600.1810	KSLLAK 2/150 K	KL	**850**	50	200	125	135x110	105x75/105x80	11,0	3,800
200	40.600.1811	KSLLAK 4/200 K	KL	**1100**	50	245	160	135x110	105x75/105x80	11,0	4,300
250	40.600.1849	KSLLAK 64/250 K	KL	**1700**	58	305	175	135x110	105x75/105x80	11,0	6,000
Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.600.1813	KSBR 01/100 K	KL	**450**	35	140	–	135x110	105x75/105x80	11,0	2,200
125	40.600.1814	KSBBAK 1/125 K	KL	**550**	50	170	–	135x110	105x75/105x80	11,0	2,400
150	40.600.1815	KSBBAK 2/150 K	KL	**850**	50	200	–	135x110	105x75/105x80	11,0	2,800
200	40.600.1816	KSBBAK 4/200 K	KL	**1100**	50	245	–	135x110	105x75/105x80	11,0	3,300
250	40.600.1833	KSBBAK 64/250 K	KL	**1700**	58	305	–	135x110	105x75/105x80	11,0	4,500
Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.600.1818	FRKSLR 01/100 K	KL	**450**	35	140	95	135x110	105x75/105x80	11,0	3,500
125	40.600.1819	FRKSLLAK 1/125 K	KL	**550**	50	170	130	135x110	105x75/105x80	11,0	3,700
150	40.600.1820	FRKSLLAK 2/150 K	KL	**850**	50	200	140	135x110	105x75/105x80	11,0	4,100
200	40.600.1821	FRKSLLAK 4/200 K	KL	**1100**	50	245	165	135x110	105x75/105x80	11,0	4,600
250	40.600.1834	FRKSLLAK 64/250 K	KL	**1700**	58	305	180	135x110	105x75/105x80	11,0	6,200

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Doppel-Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes doubles à roues en polyamide



Gestell in Stahlschweisskonstruktion, gelb chromatiert.

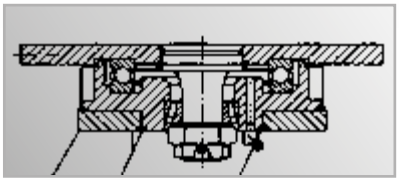
Lenklagerung mit Kegelrollenlager und Axialkugellager. Nachstellbare Konstruktion. Mit Schmiernippel.

Lagerbolzen verschraubt und gesichert.

Fourche en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté.

Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques. Avec graisseur.

Roulement boulonné avec écrou de sécurité.



Transportrollen mit Zwillingsrädern für schwere Lasten. Kräftig gebaut. Mit hochwertigen Kunststoffrädern für höchste Belastung.

Roulettes de transport à roues jumelées pour charges lourdes. Construction robuste.

Radkörper aus Polyamid.

Radlagerung mit Kugellagern.

Roues en polyamide.

Palier de roue a roulements à billes.



Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

Option: *Richtungsfeststeller 4 x 90°*

Für Platte 200 x 160 mm
Mehrpreis Fr. 217.–
PC-Code 40.621.5044

Für Platte 270 x 250 mm
Mehrpreis Fr. 268.–
PC-Code 40.615.5990

Option: *Frein directionnel 4 x 90°*

Pour embase 200 x 160 mm
supplément Fr. 217.–
Code / PC 40.621.5044

Pour embase 270 x 250 mm
supplément Fr. 268.–
Code / PC 40.615.5990

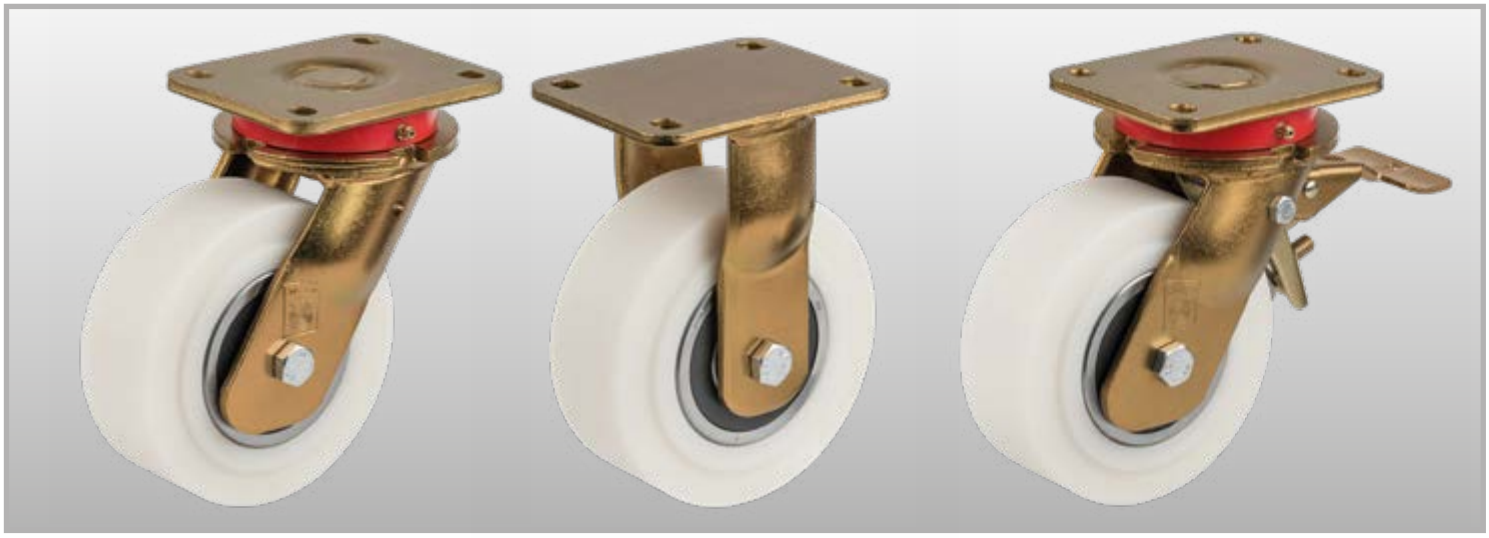


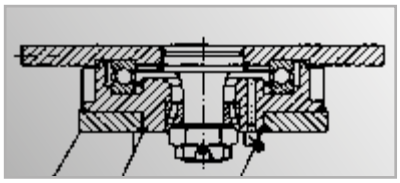
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Doppel-Lenkrollen mit Platte												**Roulettes de pivotement doubles avec embase**
150	40.600.1826	KSLAK 2/2x150 K	KL	**1400**	2x50	225	140	200x160	170x130	13,0	10,500	
200	40.600.1827	KSLAK 4/2x200 K	KL	**2200**	2x50	270	160	200x160	170x130	13,0	11,500	
250	40.600.1844	KSLAK 6/2x250 K	KL	**3400**	2x58	365	207	270x250	230x210	17,0	28,000	
Doppel-Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes doubles avec embase**
150	40.600.1830	KSBAK 2/2x150 K	KL	**1400**	2x50	225	–	200x160	170x130	13,0	7,500	
200	40.600.1831	KSBAK 4/2x200 K	KL	**2200**	2x50	270	–	200x160	170x130	13,0	8,700	
250	40.600.1845	KSBAK 6/2x250 K	KL	**3400**	2x58	365	–	270x250	230x210	17,0	19,000	
Feststeller-Doppel-Lenkrolle mit Platte												**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
200	40.600.1822	FRKSLAK 4/2x200 K	KL	**2200**	2x50	270	175	200x160	170x130	13,0	12,800	

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Gusspolyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide coulée





Gestelle in Stahl-Schweisskonstruktion, gelb-chromatiert.

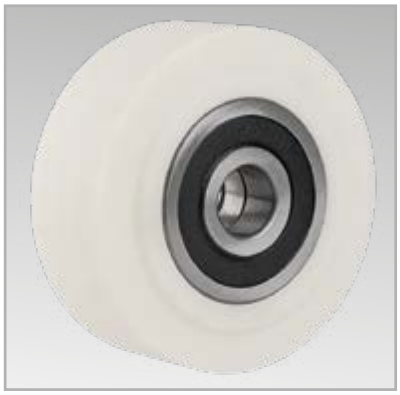
Lenklagerung mit Axialkugellager und Kegelrollenlager. Mit Schmiernippel.

Lagerbolzen verschraubt.

Fourches en acier mécano-soudé, zinguage jaune-chromaté.

Palier de pivotement avec roulement de précision axial et roulement à rouleaux coniques. Avec graisseur.

Roulement boulonné.



Räder der Serie KSG sind gedrehte Gusspolyamidräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiss) schwere Ausführung.

Die Räder sind standardmässig mit Rillenkugellager lieferbar.

Gusspolyamid ist bei Temperaturen von -25°C bis 80°C einsetzbar.

Les roues de la série KSG sont des roues en polyamide coulée usinées extra-lourdes en qualité PA 6 G de haute qualité (blanc).

Les roues sont disponibles avec roulement à billes.

Le polyamide coulé est adapté aux applications pour une plage de température de -25° à +80°C.

Option: *Richtungsfeststeller 4x90°*

Mehrpreis:
**PC-Code 40.616.7365 | Fr. 26.50*
**PC-Code 40.621.4845 | Fr. 155.–*
***PC-Code 40.615.3654 | Fr. 149.–*

Option: *Frein directionnel 4x90°*

Supplément:
**Code / PC 40.616.7365 | Fr. 26.50*
**Code / PC 40.621.4845 | Fr. 155.–*
***Code / PC 40.615.3654 | Fr. 149.–*

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande										
Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes avec embase**			
100	40.621.0898	KSG LLAK 01/100/55 K	KL	**1500**	55	148	96	135x110*	105x75/80	11,0	4,022
125	40.621.0899	KSG LLAK 1/125/55 K	KL	**2000**	55	170	118	135x110*	105x75/80	11,0	4,633
150	40.600.1860	KSG LLAK 2/150/55 K	KL	**3000**	55	217	118	135x110*	105x75/80	11,0	5,734
150	40.621.0900	KSG LAK 2/150/80 K	KL	**3000**	80	217	132	175x140**	140x105	13,0	9,245
200	40.621.0901	KSG LAK 4/200/80 K	KL	**3000**	80	264	166	175x140**	140x105	13,0	11,274
Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes avec embase**			
100	40.621.0903	KSG BBAK 01/100/55 K	KL	**1500**	55	148	–	135x110	105x75/80	11,0	2,246
125	40.621.0904	KSG BBAK 1/125/55 K	KL	**2000**	55	170	–	135x110	105x75/80	11,0	2,802
150	40.600.1861	KSG BBAK 2/150/55 K	KL	**3000**	55	217	–	135x110	105x75/80	11,0	3,870
150	40.621.0905	KSG BAK 2/150/80 K	KL	**3000**	80	217	–	175x140	140x105	13,0	5,765
200	40.621.0906	KSG BAK 4/200/80 K	KL	**3000**	80	264	–	175x140	140x105	13,0	7,646
Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**			
100	40.621.0908	FRKSG LLAK 01/100/55 K	KL	**1500**	55	148	96	135x110	105x75/80	11,0	4,547
125	40.621.0909	FRKSG LLAK 1/125/55 K	KL	**2000**	55	170	118	135x110	105x75/80	11,0	5,159
150	40.600.1862	FRKSG LLAK 2/150/55 K	KL	**3000**	55	217	118	135x110	105x75/80	11,0	6,241
150	40.621.0910	FRKSG LAK 2/150/80 K	KL	**3000**	80	217	132	175x140	140x105	13,0	9,894
200	40.621.0911	FRKSG LAK 4/200/80 K	KL	**3000**	80	264	166	175x140	140x105	13,0	11,940

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Bolzen und Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes à tige massive et roues en polyamide



Lenkrollen mit Bolzen und mit Polyamid-Rädern.
Äusserst kräftige Ausführung.

Gestelle in Stahlschweisskonstruktion, gelb-chromatiert.
Lenklagerung mit robustem zweifachem Kugelkranz, abgedichtet.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Roulettes pivotantes avec tige et avec roues en polyamide.
Exécution spécialement robuste.

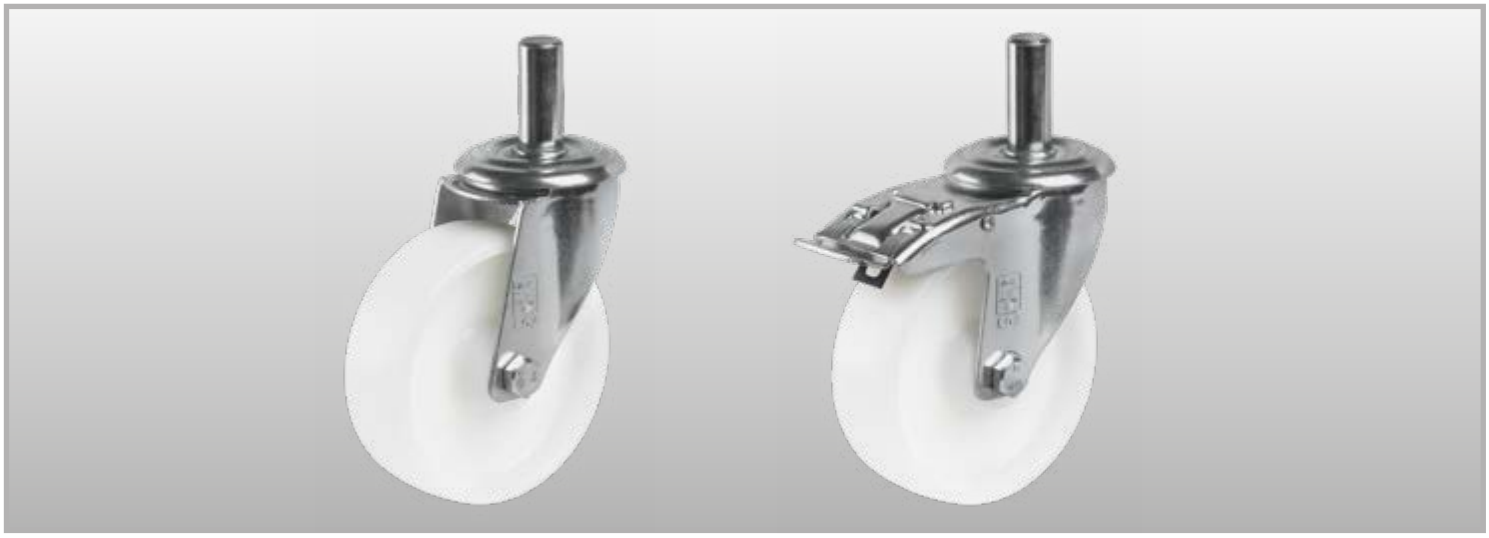
Fourches en acier mécano-soudé zingage jaune-chromaté.
Pivotement à double couronne de billesétanches.
Palier de roue à roulements à billes de précision.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande									
Lenkrollen mit Bolzen										**Roulettes pivotantes avec tige**
150	40.600.1842	KSZR 2/150 K	KL	**700**	50	210	133	27,0	60	3,700
200	40.600.1835	KSZR 4/200/50 K	KL	**1000**	50	245	165	27,0	60	4,500
Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec tige**
200	40.600.1839	FKSZR 4/200 K	KL	**1000**	50	245	165	27,0	60	5,500

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Lenkrollen mit Bolzen und Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes à tige massive et roues en polyamide



Universell verwendbare Lenkrollen mit Bolzen und mit Polyamid-Rädern.

Räder aus Polyamid.
Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt. Lenklagerung mit Doppelkugellager.
Radlagerung mit Rollenlager oder Polyamid-Gleitlager.

Roulettes pivotantes d'utilisation multiple avec tige et avec roues en polyamide.

Roues en polyamide.
Fourches en tôle d'acier à zingage brillant.
Palier de pivotement à double roulement à billes.
Palier de roue à roulement à rouleaux ou lisse en polyamide.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande									
Lenkrollen mit Bolzen										**Roulettes pivotantes avec tige**
80	40.600.2750	BO 7L80 G	GL	**100**	35	98	68	20,0	50	0,650
100	40.600.2751	BO 7L100 G	GL	**150**	40	120	90	20,0	50	0,970
100	40.600.2752	BO 7L100 R	RL	**150**	40	120	90	20,0	50	1,100
125	40.600.2753	BO 7L125 G	GL	**175**	40	150	104	20,0	50	1,100
125	40.600.2754	BO 7L125 R	RL	**175**	40	150	104	20,0	50	1,250
Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec tige**
80	40.600.2760	FFBO 7L80 G	GL	**100**	35	98	130	20,0	50	0,850
100	40.600.2761	FFBO 7L100 G	GL	**150**	40	125	120	20,0	50	0,900
100	40.600.2762	FFBO 7L100 R	RL	**150**	40	125	120	20,0	50	0,900
125	40.600.2763	FFBO 7L125 G	GL	**175**	40	150	120	20,0	50	1,000
125	40.600.2764	FFBO 7L125 R	RL	**175**	40	150	120	20,0	50	1,000

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager

Preis: PaA = Preis auf Anfrage

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux

Prix: Psd = Prix sur demande

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenk- und Bockrollen
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables



Rostfreie Lenk- und Bockrollen

	Seite
Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern	86 90 – 92
Lenk- und Bockrollen mit hitzebeständigen Rädern	87
Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Rädern	87 – 89
Lenk- und Bockrollen mit Vollgummi-Rädern	93 – 95
Rostfreie Apparaterollen	96 – 100

Roulettes pivotantes et fixes inoxydables

	Page
Roulettes pivotantes et fixes à roues en polyamide	86 90 – 92
Roulettes pivotantes et fixes avec rouesrésistant aux extrêmes températures	87
Roulettes pivotantes et fixes à bandage en polyuréthane	87 – 89
Roulettes pivotantes et fixes à bandage caoutchouc	93 – 95
Roulettes pour appareils inoxydables	96 – 100

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à roue en polyamide



Schwerlastrollen aus rostfreiem Stahl (Edelstahl).
Mit hochwertigen Polyamid-Rädern für hohe Belastungen.

Verstärktes Rad aus hochwertigem Polyamid 6.
Alle Gestelle, Anschraubplatte, Lenklager und Radachse aus rostfreiem Stahl. Gestell aus elektro-geschweisstem Edelstahl.
Lenklager mit Doppelkugellager.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes en acier inoxydable pour charges lourdes.
Avec roues en polyamide de haute qualité.

Roue renforcé en polyamide 6 de haute qualité.
Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers de roues et axes de roues sont en acier inoxydable.
Palier de pivotement à double roulement à billes.
Palier de roue à palier lisse.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T kg	B	H		A	B	b	D	M kg
Rostfreie Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**		
125	40.900.1351	RFLG7RH 125 G	GL	**450**	50	176	113	140x110	105x80	12,5	3,250	
150	40.900.1352	RFLG7RH 150 G	GL	**600**	50	210	130	140x110	105x80	12,5	3,500	
200	40.900.1353	RFLG7RH 200 G	GL	**700**	50	255	158	140x110	105x80	12,5	4,100	
Rostfreie Bockrollen mit Platte										**Roulettes fixes inoxydables avec embase**		
125	40.900.1361	RFBG7RH 125 G	GL	**450**	50	176	–	140x110	105x80	12,5	2,850	
150	40.900.1362	RFBG7RH 150 G	GL	**600**	50	210	–	140x110	105x80	12,5	3,200	
200	40.900.1363	RFBG7RH 200 G	GL	**700**	50	255	–	140x110	105x80	12,5	3,900	
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**		
125	40.900.1371	RFTFLG7RH 125 G	GL	**450**	50	176	140	140x110	105x80	12,5	3,750	
150	40.900.1372	RFTFLG7RH 150 G	GL	**600**	50	210	140	140x110	105x80	12,5	4,000	
200	40.900.1373	RFTFLG7RH 200 G	GL	**700**	50	255	158	140x110	105x80	12,5	4,620	

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit hitzebeständigen Rädern
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables avec roues résistant aux hautes températures

Rollen aus rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit Befestigungsplatte und mit schwarzen, **hitzebeständigen Phenolharz-Rädern. Temperatur –40 °C bis +260 °C.**

Alle Gestelle, Befestigungsplatten, Lenklager und Radachsen aus rostfreiem Stahl.
Lenklagerung mit Doppelkugellager.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes en acier inoxydable avec embase de fixation et avec roues en résine **phénolique noire, résistant aux températures de –40 °C jusqu'à +260 °C.**

Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers pivotants et les axes de roues sont en acier inoxydable.
Palier pivotant à double roulement à billes.
Palier de roue à palier lisse.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande			T	B	H	A	b	D	M
Rostfreie Lenkrollen											**Roulettes pivotantes inoxydables**
80	40.900.1330	RFLK-SH80	GL	**100**	35	100	76	105x80	80x60	9,0	0,750
100	40.900.1331	RFLK-SH100	GL	**125**	35	125	88	105x80	80x60	9,0	0,900
125	40.900.1332	RFLK-SH125	GL	**150**	40	162	118	135x110	105x80/75	11,0	1,500
200	40.900.1333	RFLK-SH200	GL	**250**	50	235	154	135x110	105x80/75	11,0	3,300
Rostfreie Bockrollen											**Roulettes fixes inoxydables**
80	40.900.1340	RFBK-SH80	GL	**100**	35	100	–	102x87	80x60	9,0	0,550
100	40.900.1341	RFBK-SH100	GL	**125**	35	125	–	102x87	80x60	9,0	0,700
125	40.900.1342	RFBK-SH125	GL	**150**	40	162	–	135x110	105x80/75	11,0	1,300
200	40.900.1343	RFBK-SH200	GL	**250**	50	235	–	135x110	105x80/75	11,0	2,900

Radlagerung: GL = Gleitlager **Palier de roue:** GL = Palier lisse

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit Polyurethan-Laufflächen
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à bandage en polyuréthane

Rollen aus rostfreiem Stahl mit Polyurethan-Laufflächen. Ruhiger und leiser Lauf. Kältefest bis –40 °C und hitzebeständig bis 80 °C.

Radkörper aus Polyamid mit Polyurethan Lauffläche. Gestell, Anschraubplatte, Lenklager und Radachse aus rostfreiem Stahl.
Lenklager mit Doppelkugellager, abgedichtet mit Polyamid-Dichtring.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes en acier inoxydable avec bandage en polyuréthane. Course souple et silencieuse. Résistantes au froid jusqu'à –40 °C et à la chaleur jusqu'à 80 °C.

Corps de roue en polyamide à bandage en polyuréthane. Fourche, embase à visser, palier de pivotement et moyeu en acier inoxydable.
Palier de pivotement à double roulement à billes, isolé par un joint d'étanchéité en polyamide.
Palier de roue à palier lisse.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande			T	B	H	A	b	D	M
Rostfreie Lenkrollen											**Roulettes pivotantes inoxydables**
80	40.900.1700	RFL 6P80	GL	**100**	30	100	76	105x80	80x60	9,0	0,900
100	40.900.1701	RFL 6P100	GL	**150**	30	125	88	105x80	80x60	9,0	1,100
125	40.900.1702	RFL 6P125	GL	**300**	40	162	118	135x110	105x80/75	11,0	1,500
160	40.900.1703	RFL 6P160	GL	**350**	40	190	132	135x110	105x80/75	11,0	2,200
200	40.900.1704	RFL 6P200	GL	**400**	50	235	154	135x110	105x80/75	11,0	2,700
Rostfreie Bockrollen											**Roulettes fixes inoxydables**
80	40.900.1750	RFB 6P80	GL	**100**	30	100	–	102x87	80x60	9,0	0,850
100	40.900.1751	RFB 6P100	GL	**150**	30	125	–	102x87	80x60	9,0	1,050
125	40.900.1752	RFB 6P125	GL	**300**	40	162	–	135x110	105x80/75	11,0	1,400
160	40.900.1753	RFB 6P160	GL	**350**	40	190	–	135x114	105x80/75	11,0	2,100
200	40.900.1754	RFB 6P200	GL	**400**	50	235	–	135x114	105x80/75	11,0	2,500
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen											**Roulettes fixes inoxydables à dispositif de blocage**
80	40.900.1770	RFTFL 6P80	GL	**100**	30	100	129	105x80	80x60	9,0	0,920
100	40.900.1771	RFTFL 6P100	GL	**150**	30	125	117	105x80	80x60	9,0	1,000
125	40.900.1773	RFTFL 6P125	GL	**300**	40	162	146	135x110	105x80/75	11,0	2,320
160	40.900.1774	RFTFL 6P160	GL	**350**	40	190	165	135x110	105x80/75	11,0	2,500
200	40.900.1775	RFTFL 6P200	GL	**400**	50	235	165	135x110	105x80/75	11,0	3,000

Radlagerung: GL = Gleitlager **Palier de roue:** GL = Palier lisse

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit thermoplastischem Polyurethane (TPU)
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à roue en Polyuréthane thermoplastique (TPU)



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie LI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

DS Räder haben eine perlrubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist.
Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Chapes avec platine en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine quatre trous de fixation est emboutie directement avec la chape pour assurer une pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement. La série LI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Les roues de la série DS sont fabriquer avec rouge rubis nacré bande de roulement en Polyuréthane thermoplastique (TPU) en 96 Shore A directement injecté sur une jante Polyamide (PA 6).
Les roues sont équipées avec des roulements à rouleaux inox.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T kg	B	H		A B	A b	D	M kg
Rostfreie Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**		
80	40.900.1600	RFDSL 01/80/30 RX	RX	**150**	30	100	76	105x80	80/76x60	9,0	0,620
100	40.900.1601	RFDSL 02/100/30 RX	RX	**150**	30	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,680
125	40.900.1602	RFDSLL 03/125/32 RX	RX	**300**	32	155	101	105x80	80/76x60	9,0	0,940
150	40.900.1604	RFDSL 1/150/45 RX	RX	**350**	45	185	127	135x110	105x75/80	11,0	1,755
200	40.900.1606	RFDSL 4/200/50 RX	RX	**400**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,300
Rostfreie Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes inoxydables avec embase**		
80	40.900.1610	RFDSB 01/80/30 RX	RX	**150**	30	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,410
100	40.900.1611	RFDSB 02/100/30 RX	RX	**150**	30	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,470
125	40.900.1612	RFDSBB 03/125/32 RX	RX	**300**	32	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,820
150	40.900.1614	RFDSB 1/150/45 RX	RX	**350**	45	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,416
200	40.900.1616	RFDSB 4/200/50 RX	RX	**400**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,950
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**		
80	40.900.1620	RFTFDSL 01/80/30 RX	RX	**150**	30	100	129	105x80	80/76x60	9,0	0,750
100	40.900.1621	RFTFDSL 02/100/30 RX	RX	**150**	30	125	117	105x80	80/76x60	9,0	0,820
125	40.900.1622	RFTFDSLL 03/125/32 RX	RX	**300**	32	155	117	105x80	80/76x60	9,0	1,130
150	40.900.1624	RFTFDSL 1/150/45 RX	RX	**350**	45	185	165	135x110	105x75/80	11,0	2,144
200	40.900.1626	RFTFDSL 4/200/50 RX	RX	**400**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,640

Radlagerung: RX = Inox Rollenlager

Palier de roue: RX = Roulement à rouleaux inox

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenkrollen mit thermoplastischem Polyurethane (TPU)
Roulettes pivotantes inoxydables à roue en Polyuréthane thermoplastique (TPU)



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit. Die Serie RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

DS Räder haben eine perlrubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96 Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist.
Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Chapes à oeil en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne de billes. La platine à oeil est directement emboutie avec la chape pour assurer un pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement. La série RI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Les roues de la série DS sont fabriquer avec rouge rubis nacré bande de roulement en Polyuréthane thermoplastique (TPU) en 96 Shore A directement injecté sur une jante Polyamide (PA 6).
Les roues sont équipées avec des roulements à rouleaux inox.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande							
Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes inoxydables avec trou de fixation central**
80	40.900.1630	RFDSR 01/80/30 RX	RX	**150**	30	99	76	12,0	0,550
100	40.900.1631	RFDSR 02/100/30 RX	RX	**150**	30	124	88	12,0	0,610
125	40.900.1632	RFDSRR 03/125/32 RX	RX	**200**	32	154	101	12,0	0,880
150	40.900.1634	RFDSR 1/150/45 RX	RX	**300**	45	185	127	16,7	1,606
200	40.900.1636	RFDSR 4/200/50 RX	RX	**400**	50	235	154	16,7	2,160
Rostfreie Feststeller Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
80	40.900.1640	RFTFDSR 01/80/30 RX	RX	**150**	30	99	129	12,0	0,650
100	40.900.1641	RFTFDSR 02/100/30 RX	RX	**150**	30	124	117	12,0	0,750
125	40.900.1642	RFTFDSRR 03/125/32 RX	RX	**200**	32	154	117	12,0	1,060
150	40.900.1644	RFTFDSR 1/150/45 RX	RX	**300**	45	185	165	16,7	2,008
200	40.900.1646	RFTFDSR 4/200/50 RX	RX	**400**	50	235	165	16,7	2,510

Radlagerung: RX = Inox Rollenlager

Palier de roue: RX = Roulement à rouleaux inox

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit elektrisch leitenden Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à roues en polyamide antistatiques



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Die Serie LI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Chapes avec platine en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine quatre trous de fixation est emboutie directement avec la chape pour assurer une pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement.

La série LI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Roues en polyamide.

Palier de roue à palier lisse polyamide.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		A	b	D	M
Rostfreie Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**		
80	40.900.0106	RFL 7R 80/30-33 G	GL	**150**	30	100	76	105x80	80/76x60	9,0	0,570
100	40.900.0107	RFL 7R 100/35-33 G	GL	**150**	35	125	88	105x80	80/76x60	9,0	0,650
125	40.900.0108	RFLL 7R 125/40-33 G	GL	**200**	40	155	101	105x80	80/76x60	9,0	0,880
150	40.900.0109	RFL 7R 150/40-33 G	GL	**350**	40	185	127	135x110	105x75/80	11,0	1,570
200	40.900.0110	RFL 7R 200/50-33 G	GL	**400**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,150
Rostfreie Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes inoxydables avec embase**		
80	40.900.0101	RFB 7R 80/30-33 G	GL	**150**	30	100	–	102x87	80/76x60	9,0	0,370
100	40.900.0102	RFB 7R 100/35-33 G	GL	**150**	35	125	–	102x87	80/76x60	9,0	0,455
125	40.900.0103	RFBB 7R 125/40-33 G	GL	**200**	40	155	–	102x87	80/76x60	9,0	0,760
150	40.900.0114	RFB 7R 150/40-33 G	GL	**350**	40	185	–	135x114	105x75/80	11,0	1,240
200	40.900.0105	RFB 7R 200/50-33 G	GL	**400**	50	235	–	135x114	105x75/80	11,0	1,810
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**		
80	40.900.0111	RFTFL 7R 80/30-33 G	GL	**150**	30	100	129	105x80	80/76x60	9,0	0,710
100	40.900.0112	RFTFL 7R 100/35-33 G	GL	**150**	35	125	117	105x80	80/76x60	9,0	0,790
125	40.900.0113	RFTFLL 7R 125/40-33 G	GL	**200**	40	155	117	105x80	80/76x60	9,0	1,070
150	40.900.0115	RFTFL 7R 150/40-33 G	GL	**350**	40	185	165	135x110	105x75/80	11,0	1,955
200	40.900.0116	RFTFL 7R 200/50-33 G	GL	**400**	50	235	165	135x110	105x75/80	11,0	2,495

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenkrollen mit elektrisch leitenden Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes inoxydables à roues en polyamide antistatiques



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Die Serie RI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Chapes à oeil en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne de billes. La platine à oeil est directement emboutie avec la chape pour assurer un pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement.

La série RI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Roues en polyamide.

Palier de roue à palier lisse polyamide.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

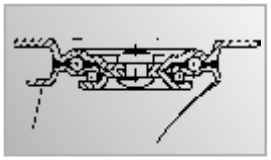
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande							
Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes inoxydables avec trou de fixation central**
80	40.900.0120	RFR 7R 80/30-33 G	GL	**150**	30	99	76	12,0	0,500
100	40.900.0121	RFR 7R 100/35-33 G	GL	**150**	35	124	88	12,0	0,585
125	40.900.0122	RFRR 7R 125/40-33 G	GL	**200**	40	154	101	12,0	0,810
150	40.900.0123	RFR 7R 150/40-33 G	GL	**350**	40	185	127	16,7	1,425
200	40.900.0124	RFR 7R 200/50-33 G	GL	**400**	50	235	154	16,7	2,010
Rostfreie Feststeller Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec trou de fixation central**
80	40.900.0125	RFTFR 7R 80/30-33 G	GL	**150**	30	99	129	12,0	0,605
100	40.900.0126	RFTFR 7R 100/35-33 G	GL	**150**	35	124	117	12,0	0,730
125	40.900.0127	RFTFRR 7R 125/40-33 G	GL	**200**	40	154	117	12,0	1,000
150	40.900.0128	RFTFR 7R 150/40-33 G	GL	**350**	40	185	165	16,7	1,820
200	40.900.0129	RFTFR 7R 200/50-33 G	GL	**400**	50	235	165	16,7	2,360

Radlagerung: RX = Inox Rollenlager

Palier de roue: RX = Roulement à rouleaux inox

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit Polyamid-Rädern
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à roues en polyamide





Alle Gestelle, Befestigungsplatten, Lenklager, Radachsen und Feststeller aus rostfreiem Stahl. (Edelstahl). Lenklagerung mit Doppelkugellager.

Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers de roues, axes de roues et dispositifs de blocage sont en acier inoxydable (Inox). Palier de pivotement à double roulement à billes.



Räder aus Polyamid.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Diese Rollen sind auch mit elektrisch leitenden Rädern lieferbar

Roues en polyamide.

Palier de roue à palier lisse polyamide.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

Ces Roulettes sont aussi livrables avec des roues antistatiques

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande											
Rostfreie Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**				
80	40.900.0041	RFLKN 80	GL	**150**	30	100	76	105x80	80x60	9,0	0,545
100	40.900.0042	RFLKN 100	GL	**200**	40	125	88	105x80	80x60	9,0	0,638
125	40.900.0043	RFLLKN 125	GL	**220**	40	155	101	105x80	80x60	9,0	0,863
125	40.900.0044	RFLKN 125	GL	**300**	40	162	118	135x110	105x80	11,0	1,660
150	40.900.0046	RFLKN 150	GL	**350**	40	185	127	135x110	105x80	11,0	1,650
200	40.900.0047	RFLKN 200	GL	**400**	50	235	154	135x110	105x80	11,0	2,030
Rostfreie Bockrollen mit Platte								**Roulettes fixes inoxydables avec embase**				
80	40.900.0050	RFBKN 80	GL	**150**	30	100	–	102x87	80x60	9,0	0,345
100	40.900.0051	RFBKN 100	GL	**200**	40	125	–	102x87	80x60	9,0	0,442
125	40.900.0052	RFBBKN 125	GL	**220**	40	155	–	102x87	80x60	9,0	0,750
125	40.900.0053	RFBKN 125	GL	**300**	40	162	–	135x110	105x80	11,0	1,175
150	40.900.0054	RFBKN 150	GL	**350**	40	185	–	135x110	105x80	11,0	1,320
200	40.900.0056	RFBKN 200	GL	**400**	50	235	–	135x110	105x80	11,0	1,690
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte								**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**				
80	40.900.0060	RFTFLKN 80	GL	**150**	30	100	129	105x80	80x60	9,0	0,693
100	40.900.0061	RFTFLKN 100	GL	**200**	40	125	117	105x80	80x60	9,0	0,776
125	40.900.0062	RFTFLLKN 125	GL	**220**	40	155	117	105x80	80x60	9,0	1,055
125	40.900.0063	RFTFLKN 125	GL	**300**	40	162	146	135x110	105x80	11,0	1,925
150	40.900.0064	RFTFLKN 150	GL	**350**	40	185	165	135x110	105x80	11,0	2,040
200	40.900.0066	RFTFLKN 200	GL	**400**	50	235	165	135x110	105x80	11,0	2,375

Radlagerung: GL = Gleitlager **Palier de roue:** GL = Palier lisse



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande								
Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch							**Roulettes pivotantes inoxydables avec trou de fixation central**			
80	40.900.0070	RFRKN 80x112	GL	**150**	30	99	76	12,2	0,480
100	40.900.0072	RFRKN 100x112	GL	**200**	40	124	88	12,2	0,575
125	40.900.0074	RFRKN 125x112	GL	**220**	40	154	101	12,2	0,805
150	40.900.0076	RFRKN 150x116	GL	**350**	40	185	127	16,7	1,505
200	40.900.0078	RFRKN 200x116	GL	**400**	50	235	154	16,7	1,890
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch							**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec trou de fixation central**			
80	40.900.0071	RFTFRKN 80x112	GL	**150**	30	99	129	12,2	0,590
100	40.900.0073	RFTFRKN 100x112	GL	**200**	40	124	117	12,2	0,720
125	40.900.0075	RFTFRKN 125x112	GL	**220**	40	154	117	12,2	0,995
150	40.900.0077	RFTFRKN 150x116	GL	**350**	40	185	165	16,7	1,890
200	40.900.0079	RFTFRKN 200x116	GL	**400**	50	235	165	16,7	2,240

Radlagerung: GL = Gleitlager **Palier de roue:** GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit Vollgummireifen
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables à bandage caouchouc

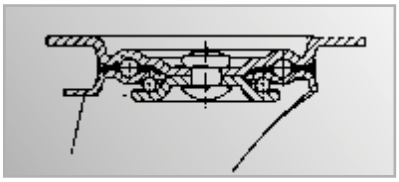


Alle Gestelle, Befestigungsplatten, Lenklager, Radachsen und Feststeller aus rostfreiem Stahl. (Edelstahl).

Lenklagerung mit Doppelkugellager.

Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers de roues, axes de roues et dispositifs de blocage sont en acier inoxydable (Inox).

Palier de pivotement à double roulement à billes.



Räder mit grauer Vollgummibreifung.

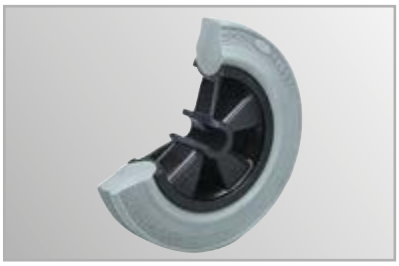
Radlagerung mit Polyamid-Gleitlager.

Radkörper aus Kunststoff.

Roues à bandage caoutchouc gris.

Palier de roue à palier lisse polyamide.

Jantes en polyamide.



Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Rostfreie Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**
80	40.900.0010	RFLWK 80	GL	**50**	25	100	76	105x80	80x60	9,0	0,700
100	40.900.0011	RFLWK 100	GL	**70**	30	125	88	105x80	80x60	9,0	0,850
125	40.900.0012	RFLLWK 125	GL	**100**	37	155	101	105x80	80x60	9,0	1,130
125	40.900.0013	RFLWK 125	GL	**120**	37	162	118	135x110	105x80	11,0	1,850
160	40.900.0014	RFLWK 160	GL	**140**	40	190	132	135x110	105x80	11,0	2,200
200	40.900.0017	RFLWK 200	GL	**200**	50	235	154	135x110	105x80	11,0	2,980
Rostfreie Bockrollen mit Platte												**Roulettes fixes inoxydables avec embase**
80	40.900.0020	RFBWK 80	GL	**50**	25	100	–	102x87	80x60	9,0	0,490
100	40.900.0021	RFBWK 100	GL	**70**	30	125	–	102x87	80x60	9,0	0,650
125	40.900.0022	RFBBWK 125	GL	**100**	37	155	–	102x87	80x60	9,0	0,940
125	40.900.0023	RFBWK 125	GL	**120**	37	162	–	135x110	105x80	11,0	1,300
160	40.900.0024	RFBWK 160	GL	**140**	40	190	–	135x114	105x80	11,0	1,600
200	40.900.0027	RFBWK 200	GL	**200**	50	235	–	135x114	105x80	11,0	2,450
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte												**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**
80	40.900.0030	RFTFLWK 80	GL	**50**	25	100	129	105x80	80x60	9,0	0,940
100	40.900.0031	RFTFLWK 100	GL	**70**	30	125	117	105x80	80x60	9,0	1,080
125	40.900.0032	RFTFLLWK 125	GL	**100**	37	155	117	105x80	80x60	9,0	1,300
125	40.900.0033	RFTFLWK 125	GL	**120**	37	162	146	135x110	105x80	11,0	2,300
160	40.900.0034	RFTFLWK 160	GL	**140**	40	190	165	135x110	105x80	11,0	2,750
200	40.900.0037	RFTFLWK 200	GL	**200**	50	235	165	135x110	105x80	11,0	3,400

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.
Die Serie LI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Chapes avec platine en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine quatre trous de fixation est emboutie directement avec la chape pour assurer une pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement.
La série LI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Radfelgen aus Kunststoff, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, grau, spurfrei.

Hohe Elastizität. Grosser Fahrkomfort.
Sehr geringer Rollwiderstand.
Radlagerung mit Rollenlagern.

Jantes en plastique, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, gris, non-marquant

Grande élasticité. Roulement confortable.
Résistance au roulement très faible.
Palier de roue avec roulement à rouleaux.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Rostfreie Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**			
100	40.900.0200	RFWNL 100 R	RL	**180**	36	125	88	105x80	80/76x60	9	0,720
125	40.900.0204	RFWNLL 125 R	RL	**250**	38	155	101	105x80	80/76x60	9	1,000
160	40.900.0206	RFWNL 160 R	RL	**300**	48	190	132	135x110	105x75/80	11	2,068
200	40.900.0208	RFWNL 200 R	RL	**400**	48	235	154	135x110	105x75/80	11	2,481
Rostfreie Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes inoxydables avec embase**			
100	40.900.0210	RFWNB 100 R	RL	**180**	36	125	–	102x87	80/76x60	9	0,524
125	40.900.0214	RFWNBB 125 R	RL	**250**	38	155	–	102x87	80/76x60	9	0,881
160	40.900.0216	RFWNB 160 R	RL	**300**	48	190	–	135x114	105x75/80	11	1,738
200	40.900.0218	RFWNB 200 R	RL	**400**	48	235	–	135x114	105x75/80	11	2,140
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**			
100	40.900.0220	RFTFWNL 100 R	RL	**180**	36	125	117	105x80	80/76x60	9	0,860
125	40.900.0224	RFTFWNLL 125 R	RL	**250**	38	155	117	105x80	80/76x60	9	1,190
160	40.900.0226	RFTFWNL 160 R	RL	**300**	48	190	165	135x110	105x75/80	11	2,454
200	40.900.0228	RFTFWNL 200 R	RL	**400**	48	235	165	135x110	105x75/80	11	2,826

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Elastik-Vollgummibereifung
Roulettes pivotantes et fixes à bandages caoutchouc Elastic



Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung.

Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.
Die Serie LI ist für handverschobene Tragfähigkeiten bis 400 kg geeignet.

Chapes avec platine en Inox qualité 1.4301.

Tête de pivotement avec double couronne et joint de protection contre la saleté et la poussière. La platine quatre trous de fixation est emboutie directement avec la chape pour assurer une pivotement optimal avec un minimum de jeu dans la tête de pivotement.
La série LI est conseillée pour manutention manuelle jusqu'à 400 kg / roulette.

Radfelgen aus Kunststoff, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, grau, spurfrei.

Hohe Elastizität. Grosser Fahrkomfort.
Sehr geringer Rollwiderstand.
Radlagerung mit Kugellagern.

Jantes en plastique, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, gris, non-marquant

Grande élasticité. Roulement confortable.
Résistance au roulement très faible.
Palier de roue à roulements à billes.

Kombinierter Feststeller blockiert das Rad und die Drehplatte gleichzeitig.

Dispositif combiné bloque simultanément la roue et le pivotement.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande										
Rostfreie Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**			
100	40.900.0201	RFWNL 100 K-FAK	KL	**180**	36	125	88	105x80	80/76x60	9	0,753
125	40.900.0205	RFWNLL 125 K-FAK	KL	**250**	38	155	101	105x80	80/76x60	9	0,985
160	40.900.0207	RFWNL 160 K-FAK	KL	**300**	48	190	132	135x110	105x75/80	11	2,085
200	40.900.0209	RFWNL 200 K-FAK	KL	**400**	48	235	154	135x110	105x75/80	11	2,639
Rostfreie Bockrollen mit Platte									**Roulettes fixes inoxydables avec embase**			
100	40.900.0211	RFWNB 100 K-FAK	KL	**180**	36	125	–	102x87	80/76x60	9	0,558
125	40.900.0215	RFWNBB 125 K-FAK	KL	**250**	38	155	–	102x87	80/76x60	9	0,867
160	40.900.0217	RFWNB 160 K-FAK	KL	**300**	48	190	–	135x114	105x75/80	11	1,755
200	40.900.0219	RFWNB 200 K-FAK	KL	**400**	48	235	–	135x114	105x75/80	11	2,296
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte									**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage et avec embase**			
100	40.900.0221	RFTFWNL 100 K-FAK	KL	**180**	36	125	117	105x80	80/76x60	9	0,892
125	40.900.0225	RFTFWNLL 125 K-FAK	KL	**250**	38	155	117	105x80	80/76x60	9	1,174
160	40.900.0227	RFTFWNL 160 K-FAK	KL	**300**	48	190	165	135x110	105x75/80	11	2,471
200	40.900.0229	RFTFWNL 200 K-FAK	KL	**400**	48	235	165	135x110	105x75/80	11	2,983

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Rostfreie Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes et fixes inoxydables avec embase à visser





Gestell und Befestigungsplatte aus rostfreiem Stahl (Edelstahl).

Lenklagerung aus rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit zweifachem Kugelkranz.

Fourche et plaque de fixation en acier inoxydable (inox).

Palier pivotant en acier inoxydable (inox) à double roulement à billes.



2 Radausführungen: Radkörper aus Polypropylen mit aufvulkanisierter thermoplastischer Gummibereifung, grau (TPR) und spurfrei, oder Radkörper aus Polyamid.

Radlagerung bei TPR-Rädern mit rostfreien Kugellagern aus Edelstahl oder bei Polyamidrädern mit Gleitlager.

Rostfreie Radachse verschraubt und rostfreier Fadenschutz.

2 exécutions de roues: jante en polyamide avec bandage de caoutchouc gris thermoplastique (TPR) ou roue en polyamide.

Palier de roue en TPR avec roulement à billes inoxydabel ou pour roue en polyamide avec palier lisse.

Axe en inox boulonne avec pare-file inoxydable.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Lenkrollen mit Platte					**Roulettes pivotantes avec embase**							
50	40.900.1470	GRF 01P/10/50*	TPR	KL	**50**	24	74	50	60x60	43x43/49x49	6,4	0,300
50	40.900.1471	GRF 01P/41/50	PA	GL	**50**	24	74	50	60x60	43x43/49x49	6,4	0,250
75	40.900.1472	GRF 01P/10/75*	TPR	KL	**60**	24	101	68	60x60	43x43/49x49	6,4	0,360
75	40.900.1473	GRF 01P/41/75	PA	GL	**60**	24	101	68	60x60	43x43/49x49	6,4	0,300
100	40.900.1474	GRF 01P/10/100*	TPR	KL	**70**	24	124	90	60x60	43x43/49x49	6,4	0,430
100	40.900.1475	GRF 01P/41/100	PA	GL	**70**	24	124	90	60x60	43x43/49x49	6,4	0,370
125	40.900.1476	GRF 01P/10/125*	TPR	KL	**80**	24	149	106	60x60	43x43/49x49	6,4	0,550
125	40.900.1477	GRF 01P/41/125	PA	GL	**80**	24	149	106	60x60	43x43/49x49	6,4	0,490
Bockrollen mit Platte					**Roulettes fixes avec embase**							
50	40.900.1490	GRF 70P/10/50*	TPR	KL	**50**	24	74	-	60x60	43x43/49x49	6,4	0,187
50	40.900.1491	GRF 70P/41/50	PA	GL	**50**	24	74	-	60x60	43x43/49x49	6,4	0,155
75	40.900.1492	GRF 70P/10/75*	TPR	KL	**60**	24	101	-	60x60	43x43/49x49	6,4	0,254
75	40.900.1493	GRF 70P/41/75	PA	GL	**60**	24	101	-	60x60	43x43/49x49	6,4	0,187
Feststeller-Lenkrollen mit Platte					**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**							
50	40.900.1480	GRF 02P/10/50*	TPR	KL	**50**	24	74	88	60x60	43x43/49x49	6,4	0,330
50	40.900.1481	GRF 02P/41/50	PA	GL	**50**	24	74	88	60x60	43x43/49x49	6,4	0,290
75	40.900.1482	GRF 02P/10/75*	TPR	KL	**60**	24	101	95	60x60	43x43/49x49	6,4	0,400
75	40.900.1483	GRF 02P/41/75	PA	GL	**60**	24	101	95	60x60	43x43/49x49	6,4	0,340
100	40.900.1484	GRF 02P/10/100*	TPR	KL	**70**	24	124	100	60x60	43x43/49x49	6,4	0,470
100	40.900.1485	GRF 02P/41/100	PA	GL	**70**	24	124	100	60x60	43x43/49x49	6,4	0,410
125	40.900.1486	GRF 02P/10/125*	TPR	KL	**80**	24	149	106	60x60	43x43/49x49	6,4	0,600
125	40.900.1487	GRF 02P/41/125	PA	GL	**80**	24	149	106	60x60	43x43/49x49	6,4	0,540

** Mit rostfreiem Fadenschutz* — ** Avec protection anti-fil inoxydable*

Radtyp: TPR = Thermoplastische Gummibereifung; PA = Polyamidrad

Radlagerung: KL = Kugellager; GL = Gleitlager

Type de roue: TPR = Bandage en caoutchouc thermoplastique; PA = Roue en polyamide

Palier de roue: KL = Roulement à billes; GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes inoxydables à trou de fixation central



Lenkgestell mit zentralem Loch aus rostfreiem Stahl (Edelstahl).

Lenklagerung aus rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit zweifachem Kugelkranz.

Chape pivotante avec trou de fixation centrale en acier inoxydable (inox).

Palier pivotant en acier inoxydable (inox) à double roulement à billes.



2 Radausführungen: Radkörper aus Polypropylen mit aufvulkanisierter thermoplastischer Gummibereifung, grau (TPR) und spurfrei, oder Radkörper aus Polyamid.

Radlagerung bei TPR-Rädern mit rostfreien Kugellagern aus Edelstahl oder bei Polyamidrädern mit Gleitlager.

Rostfreie Radachse verschraubt und rostfreier Fadenschutz.

2 exécutions de roues: jante en polyamide avec bandage de caoutchouc gris thermoplastique (TPR) ou roue en polyamide.

Palier de roue en TPR avec roulement à billes inoxydabel ou pour roue en polyamide avec palier lisse.

Axe en inox boulonne avec pare-file inoxydable.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H			M
Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes inoxydables avec trou de fixation central**				
50	40.900.1450	GRF 01/10/50*	TPR	KL	**50**	24	73	50	10,2	0,250
50	40.900.1451	GRF 01/41/50	PA	GL	**50**	24	73	50	10,2	0,210
50	40.900.1509	GRF 01/10-33/50 ⚠	TPR	KL	**50**	24	73	50	10,2	0,220
75	40.900.1452	GRF 01/10/75*	TPR	KL	**60**	24	101	68	10,2	0,320
75	40.900.1453	GRF 01/41/75	PA	GL	**60**	24	101	68	10,2	0,260
75	40.900.1510	GRF 01/10-33/75 ⚠	TPR	KL	**60**	24	101	68	10,2	0,280
100	40.900.1454	GRF 01/10/100*	TPR	KL	**70**	24	124	90	10,2	0,400
100	40.900.1455	GRF 01/41/100	PA	GL	**70**	24	124	90	10,2	0,340
125	40.900.1456	GRF 01/10/125*	TPR	KL	**80**	24	149	106	10,2	0,520
125	40.900.1457	GRF 01/41/125	PA	GL	**80**	24	149	106	10,2	0,460
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec trou de fixation central**				
50	40.900.1460	GRF 02/10/50*	TPR	KL	**50**	24	73	88	10,2	0,300
50	40.900.1461	GRF 02/41/50	PA	GL	**50**	24	73	88	10,2	0,250
50	40.900.1516	GRF 02/10-33/50 ⚠	TPR	KL	**50**	24	73	88	10,2	0,270
75	40.900.1462	GRF 02/10/75*	TPR	KL	**60**	24	101	95	10,2	0,360
75	40.900.1463	GRF 02/41/75	PA	GL	**60**	24	101	95	10,2	0,300
75	40.900.1517	GRF 02/10-33/75 ⚠	TPR	KL	**60**	24	101	95	10,2	0,320
100	40.900.1464	GRF 02/10/100*	TPR	KL	**70**	24	124	100	10,2	0,440
100	40.900.1465	GRF 02/41/100	PA	GL	**70**	24	124	100	10,2	0,380
125	40.900.1466	GRF 02/10/125*	TPR	KL	**80**	24	149	106	10,2	0,560
125	40.900.1467	GRF 02/41/125	PA	GL	**80**	24	149	106	10,2	0,500

** Mit rostfreiem Fadenschutz* ⚠ *elektrisch leitfähig*

** Avec protection anti-fil inoxydable* ⚠ *conductible*

Radtyp: TPR = Thermoplastische Gummibereifung
PA = Polyamidrad

Radlagerung: KL = Kugellager
GL = Gleitlager

Type de roue: TPR = Bandage en caoutchouc thermoplastique
PA = Roue en polyamide

Palier de roue: KL = Roulement à billes
GL = Palier lisse

Rostfreie Lenkrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes inoxydables avec embase à visser



Rollen aus rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit Befestigungsplatte, mit Kunststoff-Radfelgen und blaugrauen Vollgummireifen.
Auch mit Polyamid-Rädern lieferbar.

Alle Gestelle, Befestigungsplatten, Lenklager und Radachsen aus rostfreiem Stahl.
Lenklagerung mit Doppelkugellager.
Radlagerung mit Kugellager.

Roulettes en acier inoxydable avec embase de fixation, avec jantes de roues plastique et bandages caoutchouc gris.
Aussi livrables avec roues en polyamide.

Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers pivotants et les axes de roues sont en acier inoxydable.
Palier pivotant à double roulement à billes.
Palier de roue à roulement à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue											
Rostfreie Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes inoxydables avec embase**		
100	40.200.1125	1.A72.P8A	TPR	KL	**80**	32	132	90	77x67	61,5x51,5/ 50,5x41,5	8,5	0,525
125	40.200.1126	1.BC2.P9A	TPR	KL	**80**	32	158	105	77x67	61,5x51,5/ 50,5x41,5	8,5	0,600
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec embase**		
100	40.200.1129	2.GH 2.P8A	TPR	KL	**80**	32	132	130	77x67	61,5x51,5/ 50,5x41,5	8,5	0,635
125	40.200.1130	2.GK 2.P9A	TPR	KL	**80**	32	158	135	77x67	61,5x51,5/ 50,5x41,5	8,5	0,730

Radtyp: TPR = Thermoplastische Gummibereifung

Type de roue: TPR = Bandage en caoutchouc thermoplastique

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



Rollen aus rostfreiem Stahl (Edelstahl) mit zentralem Befestigungsloch, mit Kunststoff-Radfelgen und blaugrauen Vollgummireifen. Auch mit Polyamid-Rädern lieferbar.

Alle Gestelle, Befestigungsplatten,Lenklager und Radachsen aus rostfreiem Stahl. Lenklagerung mit Doppelkugellager. Radlagerung mit Kugellager.

Roulettes en acier inoxydable avec trou de fixation central, avec jantes de roues plastique et bandages caoutchouc gris. Aussi livrables avec roues en polyamide.

Toutes les fourches, plaques de fixation, tous les paliers pivotants et les axes de roues sont en acier inoxydable. Palier pivotant à double roulement à billes. Palier de roue à roulement à billes.

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Rostfreie Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes inoxydables avec trou de fixation central**	
100	40.200.1131	1.A70.P8A	TPR	KL	**90**	32	132	90	10,5	0,490
125	40.200.1132	1.BC0.P9A	TPR	KL	**90**	32	158	105	10,5	0,580
125	40.200.1119	1.LNG0.NBT0	TPR	KL	**90**	32	158	105	13,0	0,580
Rostfreie Feststeller Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage avec trou de fixation central**	
100	40.200.1133	2.GH0.P8A	TPR	KL	**90**	32	132	130	10,5	0,590
125	40.200.1134	2.GK0.P9A	TPR	KL	**90**	32	158	135	10,5	0,690
125	40.200.1120	2.LRG0.NBT0	TPR	KL	**90**	32	158	135	13,0	0,690

Radtyp: TPR = Thermoplastische Gummibereifung

Type de roue: TPR = Bandage en caoutchouc thermoplastique

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Rostfreie Lenkrollen mit Anschraubplatte (Küchennorm)
Roulettes pivotantes inoxydables avec embase à visser (Norme Cuisines)



Gehäuse aus Polyamid mit Anschraubplatte und elastischer Bereifung.

Schwenklager mit doppeltem rostfreiem Kugelkranz. Kunststoffabdeckung auf Schwenklager und rostfreier Achse.

Radlagerung mit Kugellagern.

Carter en polyamide avec plaque vissée et pneus élastiques.

Palier pivotant à double couronne anti-corrosion. Carter plastique sur palier pivotant et axe anti-corrosion.

Palier de roue avec roulement à billes.

Inox-Rollen speziell für:

- **Grossküchen**
- **Grossmetzgereien**
- **Grossbäckereien**
- **Medizinische Geräte**
- **Krankenhäuser**

Platte 95 x 70 mm

Inox-roulettes spécialement conçu pour:

- **Grandes cuisines**
- **Grandes boucheries**
- **Boulangeries industrielles**
- **Matériel médical**
- **Hôpitaux**

Plaque 95 x 70 mm

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H	S	A	b	D	M
Rostfreie Lenkrollen											
100	40.200.1122	RFKSL110P/100	KL	**80**	32	135	85	95x70	75x50	11,0	0,450
125	40.200.1149	RFKSL110P/125	KL	**100**	32	161	98	95x70	75x50	11,0	0,510
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen											
100	40.200.1123	RFKSL111P/100	KL	**80**	32	135	130	95x70	75x50	11,0	0,530
125	40.200.1148	RFKSL111P/125	KL	**100**	32	161	135	95x70	75x50	11,0	0,600

Roulettes pivotantes inoxydables

Roulettes pivotantes inoxydables à dispositif de blocage

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Rostfreie Apparaterollen
Roulettes pour appareils inoxydables



Rostfreie Apparaterollen aus Chromstahl mit Befestigungsbolzen und grauen Vollgummireifen

Bolzen mit Querlochbohrung zum Arretieren. Gestell, Lenklagerung und Radachse aus Chromstahl. Lenklagerung mit rostfreiem Doppel-Kugellager.
Radlagerung mit rostfreien Kugellagern.

Roulettes pour appareils en acier inoxydable avec tige de fixation et bandages caoutchouc gris.

Tige avec perçage latéral pour fixation.
Fourche, palier pivotant et axe de roue en acier inoxydable.
Palier pivotant à double roulement à billes inoxydable.
Palier de roue à roulement à billes inoxydable.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		D	L	M	
Rostfreie Lenkrollen mit Bolzen / **Roulettes pivotantes en acier inoxydable avec tige**											
125	40.200.1138	RFBO 125P7R	KL	**100**	32	161	102,5	18,0	62	0,930
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen / **Roulettes pivotantes en acier inoxydable à dispositif de blocage à tige**											
125	40.200.1140	RFTFBO 125P7R	KL	**100**	32	161	130,0	18,0	62	1,040

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Rostfreie Apparaterollen aus grauem Polyamid mit Befestigungsbolzen und grauen Vollgummireifen.

Bolzen mit Querloch zum Arretieren.
Lenklagerung aus Chromstahl mit rostfreiem Doppel-Kugellager.
Radlagerung mit rostfreien Kugellagern.
Rostfreie Radachse.

Roulettes pour appareils inoxydables en polyamide gris avec tige de fixation et bandages caoutchouc gris.

Tige avec perçage latéral pour fixation.
Palier pivotant en acier inoxydable à double roulement à billes.
Palier de roue à roulements à billes inoxydable.
Axe inoxydable.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	H		D	L	M	
Rostfreie Lenkrollen mit Bolzen / **Roulettes pivotantes en acier inoxydable avec tige**											
100	40.200.1137	RFKSBO 100 PTL	KL	**80**	32	135	83	18,0	62	0,620
125	40.200.1141	RFKSBO 125 PUL	KL	**100**	32	161	98	18,0	62	0,750
Rostfreie Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen / **Roulettes pivotantes en acier inoxydable à dispositif de blocage à tige**											
100	40.200.1142	RFTFKSBO 100 PTL	KL	**80**	32	135	115	18,0	62	0,670
125	40.200.1143	RFTFKSBO 125 PUL	KL	**100**	32	161	120	18,0	62	0,780

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Adapter aus Polyamid

Glasfaserverstärkt, passend zum Zapfen 18 x 62 mm, mit Querlochbohrung.



Einsteckhülsen für Rundrohre
Douilles de fixation pour tubes ronds

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen Ø Douille Ø mm	Höhe Hauteur mm
40.200.0901	BKRQ22,0	22,0	62
40.200.0902	BKRQ22,6	22,6	62

Adaptateurs en polyamide

Renforcé à la fibre de verre pour montage sur tige série de 18 x 62 mm, avec perçage latéral.



Einsteckhülsen für Vierkantrohre
Douilles de fixation pour tubes carrés

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen Douille mm	Höhe Hauteur mm
40.200.0905	BKVQ21,8	21,8	62
40.200.0906	BKVQ22,5	22,5	62
40.200.0907	BKVQ27,1	27,1	62
40.200.0908	BKVQ32,5	32,5	62
40.200.0910	BKVQ37,6	37,6	62

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Apparaterollen
Roulettes pour appareils



Apparaterollen

	Seite
Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte	102 – 107
Lenk- und Bockrollen mit zentralemBefestigungsloch	105, 115 108 – 111
Lenkrollen mit Gewindebefestigung	116, 118
Apparaterollen mit Kunststoff-gehäuse	112, 113
Lenkrollen mit Bolzen	116 – 117

Roulettes pour appareils

	Page
Roulettes pivotantes et fixes avec embase à visse	102 – 107
Roulettes pivotantes et fixes à trou de fixation central	105, 115 108 – 111
Roulettes pivotantes avec fixation à tige filetée	116, 118
Roulettes pour appareils avec fourches en polyamide	112, 113
Roulettes pivotantes avec tige	116 – 117

Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte und Vollgummireifen
Roulettes pivotantes et fixes avec embase à visser et à bandage caoutchouc



Lenk- und Bockrollen schwerer Bauart mit Anschraubplatte.

Mit blaugrauer Gummibereifung. Radfelgen aus Polyamid.
Gestelle aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit doppeltem Kugelkranz.
Radlagerung mit Konuskugellagern und Fadenschutz.

Roulettes pivotantes et fixes de construction robuste avec embase à visser.

Avec bandage caoutchouc gris-bleu. Jantes en polyamide.
Fourches en tôled'acier zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto et avec protection anti-fil.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes avec embase**
75	40.200.1313	AR 110P/11/75	VG	KK	**60**	31	103	66	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,600	
100	40.200.1350	AR 110P/11/100	VG	KK	**80**	32	135	90	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,690	
100	40.200.1354	AR 110P/11-33/100 ⚠	VG	KK	**80**	32	135	90	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,690	
125	40.200.1351	AR 110P/11/125	VG	KK	**90**	32	161	103	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,780	
125	40.200.1355	AR 110P/11-33/125 ⚠	VG	KK	**90**	32	161	103	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,780	
150	40.200.1352	AR 110P/11/150	VG	KK	**100**	32	190	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,950	
150	40.200.1356	AR 110P/11-33/150 ⚠	VG	KK	**100**	32	190	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,950	
⚠ *elektrisch leitfähig*													⚠ *conductible*
Bockrollen mit Platte													**Roulettes fixes avec embase**
100	40.200.1705	AR 75P/11/100	VG	KK	**80**	32	135	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,620	
100	40.200.1720	AR 75P/11-33/100 ⚠	VG	KK	**80**	32	135	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,620	
125	40.200.1708	AR 75P/11/125	VG	KK	**90**	32	161	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,670	
125	40.200.1721	AR 75P/11-33/125 ⚠	VG	KK	**90**	32	161	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,670	
⚠ *elektrisch leitfähig*													⚠ *conductible*
Feststeller-Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
75	40.200.1454	AR 111P/11/75	VG	KK	**60**	31	103	110	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,700	
100	40.200.1450	AR 111P/11/100	VG	KK	**80**	32	135	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,815	
100	40.200.1357	AR 111P/11-33/100 ⚠	VG	KK	**80**	32	135	120	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,815	
125	40.200.1452	AR 111P/11/125	VG	KK	**90**	32	161	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,900	
125	40.200.1358	AR 111P/11-33/125 ⚠	VG	KK	**90**	32	161	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,900	
150	40.200.1453	AR 111P/11/150	VG	KK	**100**	32	190	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	1,060	
150	40.200.1359	AR 111P/11-33/150 ⚠	VG	KK	**100**	32	190	125	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	1,060	
⚠ *elektrisch leitfähig*													⚠ *conductible*

Radtyp: VG = Rad mit Vollgummireifen

Radlagerung: KK = Konuskugellager

Type de roue: VG = Roue à bandage caoutchouc

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte und TPR-Gummireifen
Roulettes pivotantes et fixes avec embase à visser et à bandage caoutchouc TPR



Apparaterollen mit Befestigungsplatte.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Mit grauer TPR-Gummibereifung (thermoplastischer Gummi), strichsauber.
Radkörper aus grauem Polypropylen.
Gestelle aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz, obere Kugelbahn abgedichtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pour appareils avec plaque de fixation.
Utilisation multiple.

Avec bandage de caoutchouc TPR (caoutchouc thermoplastique) gris, non tachant.
Corps de moyeu en polypropylene gris.
Fourche en tôle d'acier emboutie zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à palier lisse.

Lenkrollen mit Platte — Roulettes pivotantes avec embase

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue		T							
75	40.600.0109	EP LAR 75 G	TPR	GL	**75**	30	103	68	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,540
100	40.600.0110	EP LAR 100 G	TPR	GL	**90**	32	137	90	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,710
125	40.600.0111	EP LAR 125 G	TPR	GL	**100**	32	162	105	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,780

Bockrollen mit Platte — Roulettes fixes avec embase

75	40.600.0112	EP BAR 75 G	TPR	GL	**75**	30	103	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,390
100	40.600.0113	EP BAR 100 G	TPR	GL	**90**	32	137	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,530
125	40.600.0114	EP BAR 125 G	TPR	GL	**100**	32	162	–	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,590

Feststeller-Lenkrollen mit Platte — Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase

75	40.600.0115	FEP LAR 75 G	TPR	GL	**75**	30	103	104	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,590
100	40.600.0116	FEP LAR 100 G	TPR	GL	**90**	32	137	118	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,760
125	40.600.0117	FEP LAR 125 G	TPR	GL	**100**	32	162	123	77x67	61,5x51,5/50,5x41,5	8,5	0,830

Radtyp: TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen
Radlagerung: GL = Gleitlager

Type de roue: TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique
Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenkrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes avec embase à visser



Apparate-Lenkrollen mit Anschraubplatte.

Mit spurfreien, grauen Gummireifen, mit Polyurethan-Laufflächen oder mit Polyamid-Vollrad. Gestelle aus Stahlblech, verzinkt. Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz. Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager und Fadenschutz.

Diese Lenkrollen sind auch mit kombiniertem Feststeller zum gleichzeitigen Blockieren des Rades und der Drehplatte lieferbar (Ø 50 mm nur mit Radbremse).

Roulettes pivotantes pour appareils avec embase à visser.

A bandage caoutchouc gris non-marquant, bandage polyuréthane ou à roues en polyamide. Fourches en tôle d'acier zinguée. Palier de pivotement à double rangée de billes. Palier de roue à roulements à billes magnéto ou à palier lisse et avec protection anti-fil.

Ces roulettes pivotantes sont également livrables avec dispositif pour bloquer simultanément la roue et le pivotement (Ø 50 mm seulement avec frein).

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue										
Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes avec embase**
50	40.200.1550	AR 01P/10/50	TPR	KK	**40**	19	70	51	58x58	40/47x40/47	6,2	0,260	
50	40.200.1551	AR 01P/12/50	PU	KK	**45**	19	70	51	58x58	40/47x40/47	6,2	0,280	
50	40.200.1552	*AR 01P/43/50*	PA	KK	**50**	19	70	51	58x58	40/47x40/47	6,2	0,260	
50	40.200.1544	AR 01P/50/50	TPR	GL	**30**	19	70	51	58x58	40/47x40/47	6,2	0,250	
50	40.200.1526	AR 01P/10-33/50 ⚠	TPR	KK	**40**	19	70	51	58x58	40/47x40/47	6,2	0,260	
75	40.200.1553	AR 01P/10/75	VG	KK	**60**	25	97	68	58x58	40/47x40/47	6,2	0,320	
75	40.200.1545	AR 01P/50/75	VG	GL	**60**	22	97	68	58x58	40/47x40/47	6,2	0,340	
75	40.200.1558	AR 01P/12/75	PU	KK	**60**	25	97	68	58x58	40/47x40/47	6,2	0,340	
75	40.200.1527	AR 01P/10-33/75 ⚠	TPR	KK	**60**	25	97	68	58x58	40/47x40/47	6,2	0,320	
100	40.200.1554	AR 01P/10/100	VG	KK	**70**	24	121	85	58x58	40/47x40/47	6,2	0,660	
125	40.200.1555	AR 105P/PUB/125	VG	KK	**100**	32	158	103	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,860	
⚠ *elektrisch leitfähig*													⚠ *conductible*

Feststeller-Lenkrollen mit Platte													**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage avec embase**
50	40.200.1650	AR 02P/10/50	TPR	KK	**40**	19	70	70	58x58	40/47x40/47	6,2	0,280	
50	40.200.1651	AR 02P/12/50	PU	KK	**45**	19	70	70	58x58	40/47x40/47	6,2	0,310	
50	40.200.1655	AR 02P/43/50	PA	KK	**50**	19	70	70	58x58	40/47x40/47	6,2	0,260	
50	40.200.1547	AR 02P/50/50	TPR	GL	**30**	19	70	70	58x58	40/47x40/47	6,2	0,280	
50	40.200.1528	AR 02P/10-33/50 ⚠	TPR	KK	**40**	19	70	70	58x58	40/47x40/47	6,2	0,280	
75	40.200.1652	AR 02P/10/75	VG	KK	**60**	25	97	83	58x58	40/47x40/47	6,2	0,370	
75	40.200.1548	AR 02P/50/75	VG	GL	**60**	22	97	83	58x58	40/47x40/47	6,2	0,360	
75	40.200.1559	AR 02P/12/75	PU	KK	**60**	25	97	83	58x58	40/47x40/47	6,2	0,360	
75	40.200.1529	AR 02P/10-33/75 ⚠	TPR	KK	**60**	25	97	83	58x58	40/47x40/47	6,2	0,370	
100	40.200.1653	AR 02P/10/100	VG	KK	**70**	24	121	94	58x58	40/47x40/47	6,2	0,710	
125	40.200.1654	AR 106P/PUB/125	VG	KK	**100**	32	158	103	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,640	
⚠ *elektrisch leitfähig*													⚠ *conductible*

Radtyp:
PA = Polyamidrad
PU = Rad mit Polyurethan-Lauffläche
TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen
VG = Rad mit Vollgummireifen

Radlagerung:
GL = Gleitlager
KK = Konuskugellager

Type de roue:
PA = Roue en polyamide
PU = Roue avec bandage en polyuréthane
TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique
VG = Roue à bandage caoutchouc

Palier de roue:
GL = Palier lisse
KK = Roulement à billes magnéto

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Bockrollen mit Anschraubplatte
Roulettes fixes avec embase à visser

Apparate-Bockrollen mit Anschraubplatte.

Mit spurfreien, grauen Gummireifen, mit Polyurethan-Laufflächen oder mit Polyamid-Vollrad. Gestelle aus Stahlblech, verzinkt. Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager und Fadenschutz.

Roulettes fixes pour appareils avec embase à visser.

A bandage caoutchouc gris non-marquant, bandage polyuréthane ou à roues en polyamide. Fourches en tôle d'acier zinguée. Palier de roue à roulements conique ou à palier lisse et avec protection anti-fil.



AR 70/10/50



AR 70/10/75

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Bockrollen mit Platte				**Roulettes fixes avec embase**							
50	40.200.1702	AR 70P/10/50	TPR	KK	**40**	19	72	55x55	40x40	6,3	0,180
50	40.200.1710	AR 70P/12/50	PU	KK	**45**	19	72	55x55	40x40	6,3	0,160
50	40.200.1701	AR 70P/43/50	PA	KK	**45**	19	72	55x55	40x40	6,3	0,120
50	40.200.1700	AR 70P/40/50	PA	GL	**45**	19	72	55x55	40x40	6,3	0,120
50	40.200.1711	AR 70P/50/50	TPR	GL	**45**	19	72	55x55	40x40	6,3	0,120
50	40.200.1716	AR 70P/10-33/50 ⚠	TPR	KK	**40**	19	72	55x55	40x40	6,2	0,180
75	40.200.1703	AR 70P/10/75	TPR	KK	**50**	22	97	55x55	40x40	6,3	0,250
75	40.200.1707	AR 70P/50/75	VG	GL	**50**	22	97	55x55	40x40	6,3	0,220
75	40.200.1712	AR 70P/12/75	PU	KK	**50**	22	97	55x55	40x40	6,3	0,360
75	40.200.1706	AR 70P/41/75	PA	GL	**50**	22	97	55x55	40x40	6,3	0,200
75	40.200.1718	AR 70P/10-33/75 ⚠	TPR	KK	**50**	25	97	55x55	40x40	6,2	0,250

⚠ *elektrisch leitfähig* ⚠ *conductible*

Radtyp:
PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurethan-Lauffläche
TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen
VG = Rad mit Vollgummireifen

Type de roue:
PA = Roue en polyamide
PU = Roue avec bandage en polyuréthane
TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique
VG = Roue à bandage caoutchouc

Radlagerung:
GL = Gleitlager
KK = Konuskugellager

Palier de roue:
GL = Palier lisse
KK = Roulement à billes magnéto

Lenkrolle mit zentralem Befestigungsloch
Roulette pivotante à trou de fixation central

Apparate-Lenkrolle mit zentralem Befestigungsloch.

Mit schwarzem Polyamidrad.
Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt.
Lenklagerung mit doppeltem Kugelkranz.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulette pivotante pour appareils avec trou de fixation central.

Avec roue en polyamide.
Fourches en tôle d'acier promat-zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch				**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**						
47	40.200.1522	AR01/41/47	PA	PG	**70**	24	66	48	10,3	0,190

Radtyp: PA = Polyamid-Rad

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager

Type de roue: PA = Roue en polyamide

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes et fixes avec embase à visser



Apparate-Lenkrollen leichter Bauart mit Anschraubplatte.

Mit Atlasite- oder Baco-Rädern.
Gestelle aus Stahlblech, verchromt.
Lenklagerung mit Full-Floating-Zweibahnen-Kugellagern, gehärtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pivotantes de construction légère avec embase à visser.

Avec roues Atlasite ou Baco.
Fourches en tôle d'acier chromée.
Palier de pivotement avec roulement à billes double étage Full-Floating, trempé.
Palier de roue à palier lisse.

Lenkrollen mit Platte / **Roulettes pivotantes avec embase**

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Rad Roue*										
50	40.100.3303	9706	BA	GL	**40**	22	67	50	51x30	40x21	5,0	0,200
50	40.100.3304	9709	AT	GL	**40**	20	67	50	51x30	40x21	5,0	0,200

Radtyp: AT = Atlastite-Rad / BA = Baco-Rad

Type de roue: AT = Roue en Atlasite / BA = Roue en Baco

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse



Leichte Bockrollen mit Anschraubplatte.

Mit Polyamid-Rädern.
Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes légères fixes avec embase à visser.

Avec roues en polyamide.
Fourches en tôle d'acier promatisée.
Palier de roue à palier lisse.

Bockrollen mit Platte / **Roulettes fixes avec embase**

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Rad Roue*									
45	40.200.1751	MR 35/41/45	PA	GL	**50**	18	47	67x25	54	5,5	0,050
50	40.200.1752	MR 35/41/50	PA	GL	**50**	18	51	67x25	54	5,5	0,070

Radtyp: PA = Polyamid-Rad

Type de roue: PA = Roue en polyamide

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Doppel-Lenkrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes doubles avec embase à visser

Doppel-Lenkrollen (Pianorollen) mit Anschraubplatte.

Mit Baco- oder Atlasite-Rädern.
Gestelle aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit Full-Floating-Zweibahnen-Kugellager, gehärtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes doubles pivotantes (roulettes de piano) avec embase à visser.

Avec roues Baco ou Atlasite.
Fourches en tôle d'acier zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes Full-Floating, trempé.
Palier de roue à palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	H	T	B	A	b	D	M
				kg					kg

Lenkrollen mit Platte — **Roulettes pivotantes avec embase**

50	40.100.2950	9006	BA	GL	**80**	41	71	45	95x70	76x44	8,5	0,450
50	40.100.2951	9009	AT	GL	**150**	41	71	45	95x70	76x44	8,5	0,450

Radtyp: BA = Baco-Rad, AT = Atlastite-Rad
Type de roue: BA = Roue en Baco, AT = Roue en Atlasite

Radlagerung: GL = Gleitlager
Palier de roue: GL = Palier lisse

Doppel-Lenkrollen mit Anschraubplatte.

Mit graublauem Gummireifen, mit Polyamid-Vollrad oder mit Polyurethan-Lauffläche.
Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz.
Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager.

Roulettes doubles pivotantes avec embase à visser.

A bandage caoutchouc gris-bleu, à bandage en polyuréthane ou à roue entièrement en polyamide.
Fourches en tôle d'acier promat-zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto ou avec palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	H	T	B	A	b	D	M
				kg					kg

Doppel-Lenkrollen mit Platte — **Roulettes pivotantes doubles avec embase**

50	40.200.1250	AR 20P/10/50	TPR	KK	**55**	41	73	59	58x58	40/47x40/47	6,2	0,350
50	40.200.1251	AR 20P/43/50	PA	KK	**60**	41	73	59	58x58	40/47x40/47	6,2	0,350
50	40.200.1253	AR 20P/40/50	PA	GL	**60**	41	73	59	58x58	40/47x40/47	6,2	0,350
50	40.200.1256	AR 20P/12/50	PU	KK	**60**	41	73	59	58x58	40/47x40/47	6,2	0,350
75	40.200.1252	AR 20P/10/75	TPR	KK	**90**	48	102	68	77x67	50,5x41,5	8,5	0,810
75	40.200.1278	AR 20P/41/75	PA	GL	**80**	48	102	68	77x67	50,5x41,5	8,5	0,750
75	40.200.1254	AR 20P/12/75	PU	KK	**90**	52	103	68	77x67	50,5x41,5	8,5	0,640

Doppel-Lenkrollen mit Bremse und mit Platte — **Roulettes pivotantes doubles avec frein et avec embase**

50	40.200.1210	AR 22P/10/50	TPR	KK	**55**	41	73	78	58x58	40/47x40/47	6,2	0,420
50	40.200.1212	AR 22P/43/50	PA	KK	**60**	41	73	78	58x58	40/47x40/47	6,2	0,450
50	40.200.1211	AR 22P/40/50	PA	GL	**60**	41	73	78	58x58	40/47x40/47	6,2	0,320
50	40.200.1213	AR 22P/12/50	PU	KK	**60**	41	73	78	58x58	40/47x40/47	6,2	0,420

Feststeller-Doppel-Lenkrollen mit Platte — **Roulettes pivotantes doubles à dispositif de double blocage**

75	40.200.1280	AR 22P/10/75	TPR	KK	**90**	48	102	105	77x67	50,5x41,5	8,5	0,900
75	40.200.1279	AR 22P/41/75	PA	GL	**80**	48	102	105	77x67	50,5x41,5	8,5	0,900
75	40.200.1255	AR 22P/12/75	PU	KK	**90**	52	103	105	77x67	50,5x41,5	8,5	0,710

Radtyp: AT = Atlastite-Rad, BA = Baco-Rad, PA = Polyamid-Rad, VG = Rad mit Vollgummireifen, PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche, TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen
Type de roue: AT = Roue en Atlasite, BA = Roue en Baco, PA = Roue en polyamide, VG = Roue à bandage caoutchouc, PU = Roue à bandage polyuréthane, TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique

Radlagerung: GL = Gleitlager, KK = Konuskugellager
Palier de roue: GL = Palier lisse, KK = Roulement à billes magnéto

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



Lenkrollen schwerer Bauart mit zentralem Befestigungsloch.

Mit spurfreier grauer Gummi-Bereifung.
Radscheiben aus Polyamid.
Gestelle aus Stahlblech, verzink-chromatiert.
Lenklagerung mit doppeltem Kugelkranz.
Radlagerung mit Konuskugellagern und Fadenschutz.

Diese Lenkrollen sind auch mit kombiniertem Feststeller zum gleichzeitigen Blockieren des Rades und der Drehplatte lieferbar. Durch leichten Fussdruck werden Rad- und Lenkbewegung gleichzeitig blockiert.

Roulettes pivotantes de construction robuste avec trou de fixation central.

Avec bandage caoutchouc gris, non-marquant.
Jantes en polyamide.
Fourches en tôle d'acier promat-zinguée.
Palier de pivotement à double rangée à billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto et avec protection anti-fil.

Ces roulettes pivotantes sont également livrables avec dispositif pour bloquer simultanément la roue et le pivotement. Par une simple pression sur la pédale, le mouvement de la roue et de pivotement sont bloqués simultanément.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**					
75	40.200.1311	AR 110/11/75	VG	KK	**60**	31	100	66	10,5	0,530
100	40.200.1310	AR 110/11/100	VG	KK	**80**	32	132	90	10,5	0,580
100	40.200.1410	AR 110/11-33/100 ⚡	VG	KK	**80**	32	132	90	10,5	0,580
125	40.200.1312	AR 110/11/125	VG	KK	**90**	32	158	103	10,5	0,670
125	40.200.1411	AR 110/11-33/125 ⚡	VG	KK	**90**	32	158	103	10,5	0,670
150	40.200.1304	AR 110/11/150	VG	KK	**100**	32	187	120	10,5	0,850
150	40.200.1412	AR 110/11-33/150 ⚡	VG	KK	**100**	32	187	120	10,5	0,850
Mit Fadenschutz		*⚡ elektrisch leitfähig*				*Avec protection anti-fil*			*⚡ conductible*	
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes avec dispositif de blocage et à trou de fixation central**				
75	40.200.1405	AR 111/11/75	VG	KK	**60**	31	100	110	10,5	0,600
100	40.200.1401	AR 111/11/100	VG	KK	**80**	32	132	120	10,5	0,720
100	40.200.1415	AR 111/11-33/100 ⚡	VG	KK	**80**	32	132	120	10,5	0,720
125	40.200.1403	AR 111/11/125	VG	KK	**90**	32	158	125	10,5	0,800
125	40.200.1416	AR 111/11-33/125 ⚡	VG	KK	**90**	32	158	125	10,5	0,800
150	40.200.1407	AR 111/11/150	VG	KK	**100**	32	187	120	10,5	0,970
150	40.200.1417	AR 111/11-33/150 ⚡	VG	KK	**100**	32	187	120	10,5	0,970
Mit Fadenschutz		*⚡ elektrisch leitfähig*				*Avec protection anti-fil*			*⚡ conductible*	
Lenkrollen mit Richtungsfeststeller für Geradlauf und zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes avec blocage directionnel en ligne droite et trou de fixation central**				
100	40.200.1602	AR 121/11/100	VG	KK	**80**	32	132	120	10,5	0,950
125	40.200.1608	AR 121/11/125	VG	KK	**90**	32	158	125	10,5	1,140

Radtyp: VG = Rad mit Vollgummireifen

Radlagerung: KK = Konuskugellager

Type de roue: VG = Roue à bandage caoutchouc

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit zentralem Loch und TPR-Gummireifen
Roulettes pivotantes à trou de fixation central et à bandage caoutchouc TPR



Apparaterollen mit zentralem Befestigungsloch.
Vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Mit grauer thermoplastischer Gummibereifung, strichsauber.
Radkörper aus grauem Polypropylen.
Gestelle aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz, obere Kugelbahn abgedichtet.
Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pour appareils à trou de fixation central.
Utilisation multiple.

Avec bandage caoutchouc gris thermoplastique, non tachant.
Corps de moyeu en polypropylène grise.
Fourche en tôle d'acier emboutie zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à palier lisse.

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**					
75	40.600.0130	EP RAR 75 G	TPR	GL	**75**	30	100	68	10,5	0,400
100	40.600.0131	EP RAR 100 G	TPR	GL	**90**	32	134	90	10,5	0,590
125	40.600.0132	EP RAR 125 G	TPR	GL	**100**	32	159	105	10,5	0,600
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes avec dispositif de blocage et à trou de fixation central**					
75	40.600.0133	FEP RAR 75 G	TPR	GL	**75**	30	100	104	10,5	0,470
100	40.600.0134	FEP RAR 100 G	TPR	GL	**90**	32	134	118	10,5	0,650
125	40.600.0135	FEP RAR 125 G	TPR	GL	**100**	32	159	123	10,5	0,710

Radtyp: TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen

Radlagerung: GL = Gleitlager

Type de roue: TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique

Palier de roue: GL = Palier lisse

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



Einfach- und Doppel-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Mit spurfreien, grauen Gummireifen, mit Polyurethan-Reifen oder mit Polyamid-Rad.
Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt.
Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz.
Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager.

Roulettes pivotantes simples et doubles avec trou de fixation central.
A bandage caoutchouc gris non-marquant, bandage en polyuréthane ou à roue en polyamide.
Fourches en tôle d'acier promat-zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto ou à palier lisse.

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*								
Doppel-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes doubles à trou de fixation central**				
50*	40.200.1200	AR 20/10/50	TPR	KK	**55**	41	70	51	10,3	0,300
50*	40.200.1201	AR 20/43/50	PA	KK	**60**	41	70	51	10,3	0,300
50*	40.200.1206	AR 20/40/50	PA	GL	**50**	41	70	51	10,3	0,250
50*	40.200.1214	AR 20/12/50	PU	KK	**60**	41	70	51	10,3	0,310
75*	40.200.1202	AR 20/10/75	TPR	KK	**90**	48	99	70	10,3	0,620
75	40.200.1204	AR 20/41/75	PA	GL	**90**	48	99	70	10,3	0,520
75*	40.200.1216	AR 20/12/75	PU	KK	**90**	48	100	70	10,3	0,500
Feststeller-Doppel-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch						**Roulettes pivotantes doubles à dispositif de blocage à trou de fixation central**				
50*	40.200.1209	AR 22/10/50	TPR	KK	**55**	41	70	78	10,3	0,500
50*	40.200.1219	AR 22/43/50	PA	KK	**60**	41	70	78	10,3	0,500
50*	40.200.1208	AR 22/40/50	PA	GL	**50**	41	70	78	10,3	0,500
50*	40.200.1217	AR 22/12/50	PU	KK	**60**	41	70	78	10,3	0,600
75*	40.200.1205	AR 22/10/75	TPR	KK	**90**	48	99	105	10,3	0,740
75	40.200.1207	AR 22/41/75	PA	GL	**90**	48	99	105	10,3	0,640
75*	40.200.1218	AR 22/12/75	PU	KK	**90**	48	100	105	10,3	0,620

** Mit Fadenschutz*

** Avec protection anti-fil*

Radtyp:
PA = Polyamidrad
VG = Rad mit Vollgummireifen
PU = Rad mit Polyuretan-Lauffläche
TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen

Type de roue:
PA = Roue en polyamide
VG = Roue à bandage caoutchouc
PU = Roue à bandage en polyuréthan
TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique

Radlagerung:
GL = Gleitlager
KK = Konuskugellager

Palier de roue:
GL = Palier lisse
KK = Roulement à billes magnéto

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch.

Mit spurfreier, grauer Gummi-Bereifung, Polyurethan-Reifen oder mit Polyamid-Rad. Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt. Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz. Radlagerung mit Konuskugellagern oder Gleitlager. Mit Fadenschutz.

Roulettes pivotantes avec trou de fixation central.

A bandage caoutchouc gris non-marquant, à bandage en polyuréthane ou à roues en polyamide. Fourches en tôle d'acier promat-zinguée. Palier de pivotement à double rangée de billes. Palier de roue à roulements à billes magnéto ou à palier lisse. Avec protection anti-fil.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue							
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**
50	40.200.1500	AR 01/10/50	TPR	KK	**40**	19	70	51	10,3	0,220
50	40.200.1502	AR 01/43/50	PA	KK	**50**	19	70	51	10,3	0,190
50	40.200.1508	AR 01/50/50	TPR	GL	**35**	19	70	51	10,3	0,200
50	40.200.1507	AR 01/12/50	PU	KK	**50**	19	70	51	10,3	0,200
50	40.200.1501	AR 01/10-33/50 ⚡	TPR	KK	**40**	19	70	51	10,3	0,220
75	40.200.1504	AR 01/10/75	TPR	KK	**60**	25	97	68	10,3	0,280
75	40.200.1514	AR 01/50/75	VG	GL	**60**	22	97	68	10,3	0,310
75	40.200.1516	AR 01/12/75	PU	KK	**60**	25	97	68	10,3	0,300
75	40.200.1518	AR 01/10-33/75 ⚡	TPR	KK	**60**	25	97	68	10,3	0,280
100	40.200.1505	AR 01/10/100	TPR	KK	**70**	24	121	85	10,3	0,630
125	40.200.1506	AR 105/PUB/125	TPR	KK	**100**	32	158	103	10,5	0,760
Mit Fadenschutz		⚡ *elektrisch leitfähig*				*Avec protection anti-fil*		⚡ *conductible*		

Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage et à trou de fixation central**
50	40.200.1600	AR 02/10/50	TPR	KK	**40**	19	70	70	10,3	0,230
50	40.200.1503	AR 02/43/50	PA	KK	**50**	19	70	70	10,3	0,190
50	40.200.1510	AR 02/50/50	TPR	GL	**35**	19	70	70	10,3	0,200
50	40.200.1515	AR 02/12/50	PU	KK	**50**	19	70	70	10,3	0,200
50	40.200.1525	AR 02/10-33/50 ⚡	TPR	KK	**40**	19	70	70	10,3	0,230
75	40.200.1603	AR 02/10/75	TPR	KK	**60**	25	97	83	10,3	0,330
75	40.200.1406	AR 02/50/75	VG	GL	**60**	22	97	83	10,3	0,330
75	40.200.1517	AR 02/12/75	PU	KK	**60**	25	97	83	10,3	0,340
75	40.200.1520	AR 02/10-33/75 ⚡	TPR	KK	**60**	25	97	83	10,3	0,330
100	40.200.1604	AR 02/10/100	TPR	KK	**70**	24	121	94	10,3	0,670
125	40.200.1605	AR 106/PUB/125	TPR	KK	**100**	32	158	103	10,5	0,900
Mit Fadenschutz		⚡ *elektrisch leitfähig*				*Avec protection anti-fil*		⚡ *conductible*		

Radtyp:
PA = Polyamidrad
VG = Rad mit Vollgummireifen
PU = Rad mit Polyuretan-Lauffläche
TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen

Radlagerung:
GL = Gleitlager
KK = Konuskugellager

Type de roue:
PA = Roue en polyamide
VG = Roue à bandage caoutchouc
PU = Roue à bandage en polyuréthan
TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique

Palier de roue:
GL = Palier lisse
KK = Roulement à billes magnéto

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

Apparaterollen mit Kunststoffgehäuse
Roulettes pour appareils avec fourches en polyamide

Universell einsetzbare Apparaterollen aus grauem Polyamid mit Befestigungsplatte oder mit zentralem Befestigungsloch, mit grauen Kunststoff-Radscheiben und dunkelgrauen Vollgummireifen.

Alle Gestelle sind aus Polyamid, Lenklagerung mit Doppel-Kugellager. Radlagerung mit Kugellager.

Auf Wunsch sind Lenklager und Radachsen aus rostfreiem Stahl lieferbar, damit ist die Rolle komplett rostfrei.

Roulettes universelles en polyamide gris avec embase de fixation ou avec trou de fixation central et avec jantes à disque en plastique griset bandages caoutchouc gris foncés.

Toutes les fourches sont en polyamide. Palier pivotant à double roulement à billes. Palier de roue à roulement à billes.

Tous les paliers pivotants et les axes de roues sont aussi livrables en acier inoxydable sur demande.



Auch komplett rostfrei lieferbar
Livrables également tout en inox

Rostfreie Lenkrollen mit Anschraubplatte (Küchennorm) siehe Seite 93
Roulettes pivotantes inoxydables avec embase à visser (Norme Cuisines) voir page 93

	PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*									
Kunststoff-Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes en polyamide avec embase**
100	40.200.1050	KSL110P/56/100	KL	**80**	32	135	83,0	77x67	61,5x51,5	8,5	0,440
125	40.200.1051	KSL110P/75/125	KL	**90**	32	161	79,5	77x67	61,5x51,5	8,5	0,600
Kunststoff-Feststeller-Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes en polyamide à dispositif de blocage avec embase**
100	40.200.1054	KSL111P/56/100	KL	**80**	32	135	117	77x67	61,5x51,5	8,5	0,500
125	40.200.1055	KSL111P/75/125	KL	**90**	32	161	119	77x67	61,5x51,5	8,5	0,700

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes



Auch komplett rostfrei lieferbar
Livrables également tout en inox

	PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*								
Kunststoff-Lenkrollen mit zentralem Loch										**Roulettes pivotantes en polyamide à trou central**
100	40.200.1056	KSL110/56/100	KL	**80**	32	135	83,0	10,3	0,440
125	40.200.1057	KSL110/75/125	KL	**90**	32	161	79,5	10,3	0,600
Kunststoff-Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Loch										**Roulettes pivotantes en polyamide à dispositif de blocage avec trou central**
100	40.200.1058	KSL111/56/100	KL	**80**	32	135	117	10,3	0,500
125	40.200.1059	KSL111/75/125	KL	**90**	32	161	161	10,3	0,700

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Apparaterollen mit Kunststoffgehäuse
Roulettes pour appareils avec fourches en polyamide

Universell einsetzbare Apparaterollen aus grauem Polyamid mit Befestigungsplatte oder mit zentralem Befestigungsloch, mit grauen Kunststoff-Radscheiben und dunkelgrauen Vollgummireifen.

Alle Gestelle sind aus Polyamid, Lenklagerung mit Doppel-Kugellager. Radlagerung mit Kugellager.

Roulettes universelles en polyamide gris avec embase de fixation ou avec trou de fixation central et avec jantes à disque en plastique griset bandages caoutchouc gris foncés.

Toutes les fourches sont en polyamide. Palier pivotant à double roulement à billes. Palier de roue à roulement à billes.





Option:
Richtungsfeststeller
Für Rad mit Ø 100 mm
Mehrpreis ***Fr. 13.–***
PC-Code 40.200.1078
Für Rad mit Ø 125 mm
Mehrpreis ***Fr. 14.–***
PC-Code 40.200.1079

Option:
Frein directionnel
Pour roue avec Ø 100 mm
supplément ***Fr. 13.–***
Code / PC 40.200.1078
Pour roue avec Ø 125 mm
supplément ***Fr. 14.–***
Code / PC 40.200.1079

Auch komplett rostfrei lieferbar
Livrables également tout en inox



	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*										
Kunststoff-Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes en polyamide avec embase**		
100	40.200.1074	BKSL 110P/100	KL	**90**	31	138	86	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,544
125	40.200.1075	BKSL 110P/125	KL	**100**	31	162	103	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,672
Kunststoff-Feststeller-Lenkrollen mit Platte										**Roulettes pivotantes en polyamide à dispositif de blocage avec embase**		
100	40.200.1076	BKSL 111P/100	KL	**90**	31	138	86	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,573
125	40.200.1077	BKSL 111P/125	KL	**100**	31	162	103	77x67	61,5x51,5 / 50,5x41,5	8,5	0,699

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Auch komplett rostfrei lieferbar
Livrables également tout en inox



	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*								
Kunststoff-Lenkrollen mit zentralem Loch									**Roulettes pivotantes en polyamide à trou central**	
100	40.200.1070	BKSL 110/100	KL	**90**	31	138	86	10,5	0,399
125	40.200.1071	BKSL 110/125	KL	**100**	31	162	103	10,5	0,523
Kunststoff-Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Loch									**Roulettes pivotantes en polyamide à dispositif de blocage avec trou central**	
100	40.200.1072	BKSL 111/100	KL	**90**	31	138	86	10,5	0,425
125	40.200.1073	BKSL 111/125	KL	**100**	31	162	103	10,5	0,555

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Lenk- und Bockrollen mit Anschraubplatte
Roulettes pivotantes et fixes avec embase à visser



Apparate-Lenkrollen mit Anschraubplatte.
Rad mit Polyurethan-Laufflächen.
Gestelle aus Stahlblech, verzinkt. Lenklagerung mit zweifachem Kugelkranz. Radlagerung mit Konuskugellagern.

Roulettes pivotantes pour appareils avec embase à visser.
Roue avec bandage polyuréthane.
Fourches en tôle d'acier zinguée.
Palier de pivotement à double rangée de billes.
Palier de roue à roulements à billes.

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*											
Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes avec embase**		
50	40.200.2320	AR01P/SKA/50/21K	PU	KK	**45**	21	70	51	58x58	40/42x40/42	6,2	0,260
76	40.200.2321	AR01P/SKA/76/23K	PU	KK	**60**	23	98	69	58x58	40/42x40/42	6,2	0,34
100	40.200.2322	AR01P/SKA/100/24K	PU	KK	**70**	24	121	85	58x58	40/42x40/42	6,2	0,431
Bockrollen mit Platte											**Roulettes fixes avec embase**		
50	40.200.2325	AR70P/SKA/50/21K	PU	KK	**45**	21	70	–	58x58	40/42x40/42	6,2	0,185
76	40.200.2326	AR70P/SKA/76/23K	PU	KK	**60**	23	98	–	58x58	40/42x40/42	6,2	0,274
Feststeller-Lenkrollen mit Platte											**Roulettes pivotantes à dispositif de blocade avec embase**		
76	40.200.2331	AR02P/SKA/76/23K	PU	KK	**60**	23	98	84	58x58	40/42x40/42	6,2	0,385
100	40.200.2332	AR02P/SKA/100/24K	PU	KK	**70**	24	121	94	58x58	40/42x40/42	6,2	0,499

Radtyp: PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche
Type de roue: PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: KK = Konuskugellager
Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*									
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**	
50	40.200.2335	AR 01/SKA/50/21K	PU	KK	**45**	21	70	51	10,3	0,219
76	40.200.2336	AR 01/SKA/76/23K	PU	KK	**60**	23	98	69	10,3	0,302
100	40.200.2337	AR 01/SKA/100/24K	PU	KK	**70**	24	121	85	10,3	0,388
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage et à trou de fixation central**	
76	40.200.2341	AR 02/SKA/76/23K	PU	KK	**60**	23	98	84	10,3	0,347
100	40.200.2342	AR 02/SKA/100/24K	PU	KK	**70**	24	121	94	10,3	0,499

Radtyp: PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche
Type de roue: PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: KK = Konuskugellager
Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central

Apparaterollen mit zentralem Befestigungsloch.

Mit Baco-Rädern, Gestelle aus gehärtetem Stahl. Lenklagerung mit gehärtetem Kugellager. Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pour appareils avec trou de fixation central.

Avec roues Baco. Fourche en acier trempé. Palier de pivotement à roulement à billes trempé. Palier de roue à palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**					
63	40.100.3115	10696X99	BA	GL	**50**	20	75	56	8,0	0,200

Radtyp: BA = Baco-Rad
Radlagerung: GL = Gleitlager

Type de roue: BA = Roue Baco
Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch.

Mit blaugrauen Gummireifen. Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt. Lenklagerung mit einfachem Kugelkranz. Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pivotantes avec trou de fixation central.

Avec bandages caoutchouc gris-bleu. Fourche en tôle d'acier promat-zinguée. Palier de pivotement simple à billes. Palier de roue à palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch und mit Bremse					**Roulettes pivotantes à trou de fixation central, avec frein**					
50	40.200.1849	AR 61/51/50	TPR	PG	**35**	19	70	70	10,3	0,140

Radtyp: TPR = Rad mit thermoplastischem Gummireifen
Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager

Type de roue: TPR = Roue à bandage caoutchouc thermoplastique
Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch.

Mit Polyamidrädern. Gestelle aus Stahlblech, promat-verzinkt. Lenklagerung mit einfachem Kugelkranz. Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes pivotantes avec trou de fixation central.

Avec roues en polyamide. Fourche en tôle d'acier promat-zinguée. Palier de pivotement simple à billes. Palier de roue à palier lisse.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch					**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**					
35	40.500.2381	AL 35-DG	PA	PG	**15**	15	52	40	10,3	0,080
38	40.200.1802	AR 60/41/38	PA	PG	**35**	19	58	39	10,3	0,070
45	40.500.2385	AL 45-DG	PA	PG	**25**	15	65	47	10,3	0,130
50	40.200.1805	AR 60/41/50	PA	PG	**40**	19	70	45	10,3	0,080
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch und mit Bremse					**Roulettes pivotantes à trou de fixation central, avec frein**					
45	40.500.2387	AL 45-DGR	PA	PG	**25**	15	65	67	10,3	0,220

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager

Type de roue: PA = Roue en polyamide
Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

Lenkrollen verkleidet, hochglanz-verchromt
Roulettes pivotantes à capot, à chromage brillant



Verkleidete, formschöne Möbelrollen in modernem Design mit Bolzen für Direktmontage.

Mit Gummi- oder Polyurethan-Reifen.
Gehäuse aus Zinkdruckguss, hochglanzverchromt.
Lenklagerung mit kombiniertem Gleit-Kugellager.
Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager.

Roulettes à capot pour meubles, de forme plaisante et de conception moderne, avec tige.

Avec bandage caoutchouc ou polyuréthane.
Capot zingué, à chromage brillant.
Palier de pivotement combiné lisse et sur billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto ou à palier lisse.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H		D	L	M
Lenkrollen mit Bolzen												
50	40.200.2202	AR 75/20/50X2	VG	KK	**40**	18	69	58	10,0	34	0,250	
50	40.200.2203	AR 75/50/50X2	VG	GL	**40**	18	69	58	10,0	34	0,250	
50	40.200.2250	AR 75/54/50X2	PU	GL	**40**	18	69	58	10,0	34	0,250	
Roulettes pivotantes avec tige												
Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen												
50	40.200.2251	AR 76/20/50X2	VG	KK	**40**	18	69	70	10,0	34	0,250	
50	40.200.2204	AR 76/50/50X2	VG	GL	**40**	18	69	70	10,0	34	0,250	
50	40.200.2252	AR 76/54/50X2	PU	GL	**40**	18	69	70	10,0	34	0,250	
Roulettes pivotantes à dispositif de blocage et avec tige												

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159



Verkleidete, formschöne Möbelrollen in modernem Design mit Gewindebolzen.

Mit Gummi- oder Polyurethan-Reifen.
Gehäuse aus Zinkdruckguss, hochglanzverchromt.
Lenklagerung mit kombiniertem Gleit-Kugellager.
Radlagerung mit Konuskugellagern oder mit Gleitlager.

Roulettes à capot pour meubles, de forme plaisante et de conception moderne, avec tige filetée.

Avec bandage caoutchouc ou polyuréthane.
Capot zinguée, à chromage brillant.
Palier de pivotement combiné lisse et sur billes.
Palier de roue à roulements à billes magnéto ou à palier lisse.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H		D	L	M
Lenkrollen mit Bolzen												
50	40.200.2253	AR 75/20/50XM8	VG	KK	**40**	18	69	58	M8	15	0,250	
50	40.200.2254	AR 75/54/50XM8	PU	GL	**40**	18	69	58	M8	15	0,250	
50	40.200.2255	AR 75/20/50XM10	VG	KK	**40**	18	69	58	M10	15	0,250	
50	40.200.2257	AR 75/50/50XM10	VG	GL	**40**	18	69	58	M10	15	0,250	
50	40.200.2256	AR 75/54/50XM10	PU	GL	**40**	18	69	58	M10	15	0,250	
Roulettes pivotantes avec tige												
Feststeller-Lenkrollen mit Bolzen												
50	40.200.2300	AR 76/20/50XM8	VG	KK	**40**	18	69	70	M8	15	0,250	
50	40.200.2301	AR 76/54/50XM8	PU	GL	**40**	18	69	70	M8	15	0,250	
50	40.200.2302	AR 76/20/50XM10	VG	KK	**40**	18	69	70	M10	15	0,250	
50	40.200.2201	AR 76/50/50XM10	VG	GL	**40**	18	69	70	M10	15	0,250	
50	40.200.2303	AR 76/54/50XM10	PU	GL	**40**	18	69	70	M10	15	0,250	
Roulettes pivotantes à dispositif de blocage et avec tige												

Radtyp: PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche
VG = Rad mit Vollgummireifen

Type de roue: PU = Roue à bandage polyuréthane
VG = Roue à bandage caoutchouc

Radlagerung: GL = Gleitlager
KK = Konuskugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse
KK = Roulement à billes magnéto

Befestigungshülsen siehe Seite 158–159

Douilles de fixation voir page 158–159

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Lenkrollen mit Bolzen
Roulettes pivotantes à tige

Doppelrollen (Pianorollen) mit Bolzen.

Mit Baco- oder Atlasite-Rädern.
Gestell aus Stahlblech, verzinkt.
Lenklagerung mit Full-Floating-Zweibahnen-Kugellager, 65 Rockwell C gehärtet. Radlagerung mit Gleitlager.

Roulettes jumelées (roulettes de piano) avec tige.

Avec roues Baco ou Atlasite.
Boîtier en tôle d'acier zinguée.
Pivotement à double rangée de billes Full-Floating, trempé 65 Rockwell C.
Palier de roue à palier lisse.

PC-Code / Code / PC
40.100.2902
Fr. 3.30



Nr. 66



PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*									
Doppel-Lenkrollen mit Bolzen						**Roulettes pivotantes double avec tige**					
50 40.100.2900	9006X2	BA	GL	**80**	41	67	45	7/16"	35	0,350	
50 40.100.2901	9009X2	AT	GL	**150**	41	67	45	7/16"	35	0,350	

Befestigungshülse Nr. 66 *Fr.* **4.60**
PC-Code: 40.100.2902

Douille de fixation no. 66 *Fr.* **4.60**
Code / PC: 40.100.2902

Radtyp: AT = Atlasite-Rad
BA = Baco-Rad

Type de roue: AT = Roue Atlasite
BA = Roue Baco

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Weitere Spezialitäten
D'autres spécialités



Kugelrollen aus Zink-Druckguss
Roulettes sphériques en fonte de zinc injectée

Kugelrollen

Für Sitzmöbel, Tische usw.

Gehäuse aus Zink-Druckguss, hochglanz-verchromt, mit Kunststoff-Schutzring. Beide Lagerstellen sind vorgeschmiert, keine Wartung erforderlich.

Roulettes sphériques

Pour sièges, tables etc.

Boîtier en fonte de zinc injectée à chromage brillant, avec anneau de protection en plastique. Les 2 paliers sont prélubrifiés et ne demandent aucun entretien.



PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	T	B	H		A	b	D	M	
Kugelrollen mit Platte										**Roulettes sphériques avec embase**
38	40.300.1600	6BG1X1	**40**	11,5	44	30	38x38	27x27	5,0	0,080
50	40.300.1601	9BG1X1	**50**	17,0	64	40	38x38	27x27	5,0	0,200
63	40.300.1602	10BG1X1	**70**	20,0	78	52	38x38	27x27	5,0	0,250



PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	T	B	H						M	
Kugelrollen mit Zinkhülse für Holzbefestigung											**Roulettes sphériques avec douille en zinc pour fixation sur bois**
38	40.300.1700	6BG1X30	**40**	11,5	43	30	9,0	13	35	0,080
48*	40.300.1701	8BG1X30	**40**	14,0	58	38	8,0	13	30	0,130
50	40.300.1702	9BG1X30	**50**	17,0	55	40	9,0	13	35	0,200
63	40.300.1703	10BG1X30	**70**	20,0	68	52	9,0	13	35	0,250

**ohne Kunststoff-Schutzring* — **sans anneau de protection en plastique*



PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	T	B	H		G		M	
Kugelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes sphériques avec tige filetée**
38	40.300.1751	6BG1XM8	**40**	11,5	48	30	M8	15	0,080
48*	40.300.1752	8BG1XM8	**40**	14,0	60	38	M8	13	0,110
50	40.300.1753	9BG1XM8	**50**	17,0	57	40	M8	15	0,200
63	40.300.1756	10BG1XM10	**70**	20,0	70	52	M10	15	0,250
73•	40.300.1500	12BG1XM10	**65**	15,0	85	55	M10	15	0,320

**ohne Kunststoff-Schutzring* — **sans anneau de protection en plastique*

•Polyurethan beschichtet — *•revêtement polyuréthane*

Möbelrollen
Roulettes pour meubles



Möbelrollen

	Seite
Kugelrollen aus Zink-Druckguss	118
Polyamid-Doppelrollen	120, 123–126 128–130
Zinkdruckguss-Doppelrollen	121–122, 127
Verkleidete Polyamid-Doppelrollen	124–125

Roulettes pour meubles

	Page
Roulettes sphériques en fonte de zinc injectée	118
Roulettes à double galet en polyamide	120, 123–126 128–130
Roulettes à double galet en zamac	121–122, 127
Roulettes à double galet à capot en polyamide	124–125

Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden), abriebfest und nicht schmierend.
Gehäuse aus hochwertigem Polyamid, schwarz.
Lenklagerung mit leichtgängigem Gleitlager.

Roulettes en plastique à double galet en polyamide avec roues à palier individuel.

Roues en polyamide, noir (pour sols mous), résistantes à la friction et non-salissantes.
Capot en polyamide noir de haute qualité.
Pivotement avec palier lisse très mobile.



Ø 37



Ø 37



Ø 37



Ø 40



Ø 40

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**				
37	40.300.1794	DDK 229-3X1	PA	GL	**40**	16	45	35	38x38	27x27	5,0	0,075
37	40.300.1785	DUK 229-2X1	PU	GL	**40**	16	45	35	38x38	27x27	5,0	0,075
Feststeller-Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**				
37	40.300.1792	FDDK 229-3X1	PA	GL	**40**	16	45	51	38x38	27x27	5,0	0,085
37	40.300.1787	FDUK 229-2X1	PU	GL	**40**	16	45	51	38x38	27x27	5,0	0,085

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Gewinde									**Roulettes jumelées avec tige filetée**				
37	40.300.1793	DDK 229-3XM8	PA	GL	**40**	16	42	35	M8	15	0,075		
37	40.300.1786	DUK 229-2XM8	PU	GL	**40**	16	42	35	M8	15	0,075		
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**				
37	40.300.1791	FDDK 229-3XM8	PA	GL	**40**	16	42	51	M8	15	0,085		
37	40.300.1788	FDUK 229-2XM8	PU	GL	**40**	16	42	51	M8	15	0,085		

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**				
40	40.300.2000	DDK 227-44X1	PA	GL	**25**	10	55	39	38x38	27x27	5,0	0,090	

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Gewinde									**Roulettes jumelées avec tige filetée**				
40	40.300.2100	DDK 227-44XM8	PA	GL	**40**	10	53	39	M8	15	0,130		

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Zinkdruckguss-Doppelrollen
Roulettes à double galet en zamac

Zinkdruckguss-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Gehäuse aus Zinkdruckguss, hochglanz-verchromt.
Räder aus Polyamid, schwarz, abriebfest.

Roulettes à double galet avec capot en zamac avec roues à palier individuel.

Boîtier en fonte de zinc pressée à chromage brillant intensif.
Roues en polyamide noir, résistant à la friction.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**			
30	40.300.1795	DDZ 216-3X1	PA	GL	**40**	10	41	33	38x38	27x27	5,0	0,085
37	40.300.1800	DDZ 215-3X1	PA	GL	**40**	16	44	35	38x38	27x27	5,0	0,115

Radtyp: PA = Polyamid-Rad — **Type de roue:** PA = Roue en polyamide

Radlagerung: GL = Gleitlager — **Palier de roue:** GL = Palier lisse



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Doppelrollen mit Zinkhülse für Holzbefestigung									**Roulettes jumelées avec douille en zinc pour fixation sur bois**			
30	40.300.1796	DDZ 216-3X30	PA	GL	**40**	10	36	33	9,0	13,0	26,0	0,080
37	40.300.1850	DDZ 215-3X30	PA	GL	**40**	16	40	35	9,0	13,0	26,0	0,110

Radtyp: PA = Polyamid-Rad — **Type de roue:** PA = Roue en polyamide

Radlagerung: GL = Gleitlager — **Palier de roue:** GL = Palier lisse



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées avec tige filetée**			
30	40.300.1811	DDZ 216-3XM8	PA	GL	**40**	10	39	33	M8	15	0,070	
30	40.300.1812	DDZ 216-3XM10	PA	GL	**40**	10	39	33	M10	15	0,070	
37	40.300.1821	DDZ 215-3XM8	PA	GL	**40**	16	41	35	M8	15	0,100	
37	40.300.1822	DDZ 215-3XM10	PA	GL	**40**	16	41	35	M10	15	0,100	

Radtyp: PA = Polyamid-Rad — **Type de roue:** PA = Roue en polyamide

Radlagerung: GL = Gleitlager — **Palier de roue:** GL = Palier lisse

Zinkdruckguss-Doppelrollen, verchromt
Roulettes à double galet en zamac, chromé

Zinkdruckguss-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Gehäuse aus Zinkdruckguss, hochglanz-verchromt. Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden) oder mit Polyurethan-Laufflächen (für harte Böden). Beide Radtypen sind abriebfest und nicht schmierend.

Roulettes à double galet avec capot en zamac avec roues à palier individuel.

Boîtier en fonte de zinc pressée à chromage brillant intensif. Roues en polyamide noir (pour sols mous) ou à bandage de roulement en polyuréthane (pour sols durs). Les deux types de roues sont résistants à la friction et non-salissants.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	H	T	B	H1	S	A	A1	b	D	M
Doppelrollen mit Platte												
50	40.300.2401	DDZ 87-44X1	PA	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,170
50	40.300.2453	DUZ 87-24X1	PU	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,170
Feststeller-Doppelrollen mit Platte												
50	40.300.2350	FDDZ 86-44X1	PA	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,180
50	40.300.2060	FDUZ 86-24X1	PU	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,180

Roulettes jumelées avec embase

Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	H	T	B	H1	S	D	L	M
Doppelrollen mit Bolzen											
50	40.300.2450	DDZ 87-44X2/11	PA	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,160
50	40.300.2454	DUZ 87-24X2/11	PU	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,160
Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen											
50	40.300.2353	FDDZ 86-44X2/11	PA	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,130
50	40.300.2064	FDUZ 86-24X2/11	PU	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,130

Roulettes jumelées avec tige

Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	H	T	B	H1	S	G	L	M
Doppelrollen mit Gewindebolzen											
50	40.300.2501	DDZ 87-44XM8	PA	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,150
50	40.300.2452	DUZ 87-24XM8	PU	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,150
50	40.300.2502	DDZ 87-44XM10	PA	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,150
50	40.300.2070	DUZ 87-24XM10	PU	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,150
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen											
50	40.300.2351	FDDZ 86-44XM8	PA	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,160
50	40.300.2061	FDUZ 86-24XM8	PU	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,160
50	40.300.2352	FDDZ 86-44XM10	PA	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,160
50	40.300.2062	FDUZ 86-24XM10	PU	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,160

Roulettes jumelées avec tige filetée

Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden) oder mit Polyurethan-Laufflächen (für harte Böden).
Beide Radtypen sind abriebfest und nicht schmierend.
Gehäuse aus hochwertigem Polyamid, schwarz.

Roulettes en plastique à double galet en polyamide avec roues à palier individuel.

Roues en polyamide noir (pour sols mous) ou à bandage de roulement en polyuréthane (pour sols durs).
Les deux types de roues sont résistants à la friction et non-salissants. Capot en polyamide noir de haute qualité.



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	T	B	H		A	B	b	D	M	

Doppelrollen mit Platte — **Roulettes jumelées avec embase**

50	40.300.2001	DDK 97-44X1	PA	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,120
50	40.300.2054	DUK 97-24X1	PU	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,120

Feststeller-Doppelrollen mit Platte — **Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**

50	40.300.2200	FDDK 96-44X1	PA	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,120
50	40.300.2065	FDUK 96-24X1	PU	GL	**50**	10	63	48	38x38	27x27	5,0	0,180



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	T	B	H			D	L	M	

Doppelrollen mit Bolzen — **Roulettes jumelées avec tige**

50	40.300.2055	DDK 97-44X2/11	PA	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,110	
50	40.300.2056	DUK 97-24X2/11	PU	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,110	
50	40.300.2050	DDK 97-44X2/10	PA	GL	**50**	10	60	48	10,0	25	0,110	
50	40.300.2053	DUK 97-24X2/10	PU	GL	**50**	10	60	48	10,0	25	0,110	
50	40.300.2049	DDK 97-44X10x33	PA	GL	**50**	10	60	48	10,0	33	0,110	
50	40.300.2057	DUK 97-24X10x33	PU	GL	**50**	10	60	48	10,0	33	0,110	
50	40.300.2051	DDK 97-44X377	PA	GL	**50**	10	60	48	9,6	22	0,110	
50	40.300.2058	DUK 97-24X377	PU	GL	**50**	10	60	48	9,6	22	0,110	

Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen — **Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige**

50	40.300.2251	FDDK 96-44X2/11	PA	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,110	
50	40.300.2067	FDUK 96-24X2/11	PU	GL	**50**	10	60	48	11,0	25	0,110	
50	40.300.2250	FDDK 96-44X2/10	PA	GL	**50**	10	60	48	10,0	25	0,110	
50	40.300.2066	FDUK 96-24X2/10	PU	GL	**50**	10	60	48	10,0	25	0,110	
50	40.300.2211	FDDK 96-44X10x33	PA	GL	**50**	10	60	48	10,0	33	0,110	
50	40.300.2080	FDUK 96-24X10x33	PU	GL	**50**	10	60	48	10,0	33	0,110	



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue	T	B	H			D	L	M	

Doppelrollen mit Gewindebolzen — **Roulettes jumelées avec tige filetée**

50	40.300.2101	DDK 97-44XM8	PA	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,150	
50	40.300.2103	DUK 97-24XM8	PU	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,150	
50	40.300.2102	DDK 97-44XM10	PA	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,150	
50	40.300.2052	DUK 97-24XM10	PU	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,150	

Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen — **Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**

50	40.300.2209	FDDK 96-44XM8	PA	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,160	
50	40.300.2068	FDUK 96-24XM8	PU	GL	**50**	10	63	48	M8	15	0,160	
50	40.300.2210	FDDK 96-44XM10	PA	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,160	
50	40.300.2069	FDUK 96-24XM10	PU	GL	**50**	10	63	48	M10	15	0,160	

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Verkleidete Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet à capot en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Mit Polyamid- oder Polyurethan-Rädern.

Gehäuse aus Polyamid, schwarz. Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden), oder mit Polyurethan-Lauffläche (für harte Böden).

Roulettes en plastique à double galet avec roues à palier individuel.

Avec roues en polyamide ou polyuréthane.

Boîtier en polyamide, noir. Roues en polyamide noir (pour sols mous) ou à bandage en polyuréthane (pour sols durs).



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**			
52 40.200.2400	DSK 52X1	PA	GL	**40**	12	63	50	39x39	30x30	5,2	0,090
52 40.200.2406	DSKGU 52X1	PU	GL	**40**	12	63	50	39x39	30x30	5,2	0,110
Feststeller-Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**			
52 40.200.2450	FDSK 52X1	PA	GL	**40**	12	63	70	39x39	30x30	5,2	0,090
52 40.200.2506	FDSKGU 52X1	PU	GL	**40**	12	63	70	39x39	30x30	5,2	0,110



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Doppelrollen mit Bolzen									**Roulettes jumelées avec tige**		
52 40.200.2409	DSK 52X2	PA	GL	**40**	12	62	50	10,0	33	0,100
52 40.200.2405	DSKGU 52X2	PU	GL	**40**	12	62	50	10,0	33	0,120
Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige**		
52 40.200.2411	FDSK 52X2	PA	GL	**40**	12	62	70	10,0	33	0,100
52 40.200.2508	FDSKGU 52X2	PU	GL	**40**	12	62	70	10,0	33	0,110



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées avec tige filetée**		
52 40.200.2407	DSK 52XM8	PA	GL	**40**	12	62	50	M8	15	0,090
52 40.200.2412	DSKGU 52XM8	PU	GL	**40**	12	62	50	M8	15	0,110
52 40.200.2500	DSK 52XM10	PA	GL	**40**	12	62	50	M10	15	0,090
52 40.200.2404	DSKGU 52XM10	PU	GL	**40**	12	62	50	M10	15	0,110
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**		
52 40.200.2408	FDSK 52XM8	PA	GL	**40**	12	62	70	M8	15	0,100
52 40.200.2509	FDSKGU 52XM8	PU	GL	**40**	12	62	70	M8	15	0,110
52 40.200.2550	FDSK 52XM10	PA	GL	**40**	12	62	70	M10	15	0,100
52 40.200.2507	FDSKGU 52XM10	PU	GL	**40**	12	62	70	M10	15	0,110

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Verkleidete Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet à capot en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Mit Polyamid- oder Polyurethan-Rädern.

Gehäuse aus Polyamid, schwarz. Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden), oder mit grauer Polyurethan-Lauffläche (für harte Böden).

Roulettes en plastique à double galet avec roues à palier individuel.

Avec roues en polyamide ou polyuréthane.

Boîtier en polyamide, noir. Roues en polyamide noir (pour sols mous) ou à bandage en polyuréthane (pour sols durs).



PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*										
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**			
75	40.200.2401	DSK 75X1	PA	GL	**60**	14	96	72	55x55	40x40	6,3	0,190
75	40.200.2402	DSKGU 75X1	PU	GL	**60**	14	96	72	55x55	40x40	6,3	0,250
Feststeller-Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**			
75	40.200.2451	FDSK 75X1	PA	GL	**60**	14	96	90	55x55	40x40	6,3	0,210
75	40.200.2452	FDSKGU 75X1	PU	GL	**60**	14	96	90	55x55	40x40	5,3	0,270



PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*									
Doppelrollen mit Bolzen								**Roulettes jumelées avec tige**			
75	40.200.2504	DSK 75X2	PA	GL	**60**	14	94	72	10,0	33	0,200
75	40.200.2410	DSKGU 75X2	PU	GL	**60**	14	94	72	10,0	33	0,250
Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen								**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige**			
75	40.200.2553	FDSK 75X2	PA	GL	**60**	14	94	90	10,0	33	0,200
75	40.200.2554	FDSKGU 75X2	PU	GL	**60**	14	94	90	10,0	33	0,250



PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*									
Doppelrollen mit Gewindebolzen								**Roulettes jumelées avec tige filetée**			
75	40.200.2501	DSK 75XM10	PA	GL	**60**	14	93	72	M10	15	0,170
75	40.200.2502	DSKGU 75XM10	PU	GL	**60**	14	93	72	M10	15	0,230
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen								**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**			
75	40.200.2551	FDSK 75XM10	PA	GL	**60**	14	93	90	M10	15	0,190
75	40.200.2552	FDSKGU 75XM10	PU	GL	**60**	14	93	90	M10	15	0,250

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Mit Polyamid- oder Polyurethan-Rädern.

Gehäuse aus Polyamid, schwarz. Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden), oder mit Polyurethan-Lauffläche (für harte Böden).

Roulettes en plastique à double galet avec roues à palier individuel.

Avec roues en polyamide ou polyuréthane.

Boîtier en polyamide, noir. Roues en polyamide noir (pour sols mous) ou à bandage en polyuréthane (pour sols durs).



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue										
Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées avec embase**			
75 40.300.3000	DDK 75-3X1	PA	GL	**75**	12	88	62	38x38	27x27	5,0	0,165
75 40.300.3001	DUK 75-2X1	PU	GL	**75**	12	88	62	38x38	27x27	5,0	0,165
Feststeller-Doppelrollen mit Platte									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**			
75 40.300.3010	FDDK 75-3X1	PA	GL	**75**	12	88	89	38x38	27x27	5,0	0,180
75 40.300.3011	FDUK 75-2X1	PU	GL	**75**	12	88	89	38x38	27x27	5,0	0,180



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Doppelrollen mit Bolzen									**Roulettes jumelées avec tige**		
75 40.300.3040	DDK 75-3X2/11	PA	GL	**75**	12	80	62	11,0	22	0,165
75 40.300.3041	DUK 75-2X2/11	PU	GL	**75**	12	80	62	11,0	22	0,165
Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige**		
75 40.300.3013	FDDK 75-3X2/11	PA	GL	**75**	12	80	89	11,0	22	0,180
75 40.300.3015	FDUK 75-2X2/11	PU	GL	**75**	12	80	89	11,0	22	0,180



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue									
Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées avec tige filetée**		
75 40.300.3003	DDK 75-3XM8	PA	GL	**75**	12	83	62	M8	15	0,165
75 40.300.3009	DUK 75-2XM8	PU	GL	**75**	12	83	62	M8	15	0,165
75 40.300.3007	DDK 75-3XM10	PA	GL	**75**	12	83	62	M10	15	0,165
75 40.300.3002	DUK 75-2XM10	PU	GL	**75**	12	83	62	M10	15	0,165
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**		
75 40.300.3004	FDDK 75-3XM8	PA	GL	**75**	12	83	89	M8	15	0,180
75 40.300.3014	FDUK 75-2XM8	PU	GL	**75**	12	83	89	M8	15	0,180
75 40.300.3008	FDDK 75-3XM10	PA	GL	**75**	12	83	89	M10	15	0,180
75 40.300.3012	FDUK 75-2XM10	PU	GL	**75**	12	83	89	M10	15	0,180

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Zinkdruckguss-Doppelrollen, verchromt
Roulettes à double galet en zamac chromé

Zinkdruckguss-Doppelrollen verchromt mit einzeln gelagerten Rädern.

Gehäuse aus Zinkdruckguss, hochglanz-verchromt. Räder aus Polyamid, schwarz, abriebfest, faserschonend und nicht schmierend oder mit Polyurethan-Laufflächen.

Roulettes en plastique à double galet en zamac chromé avec roues à palier individuel.

Capot en fonte de zinc pressée à chromage brillant intensif. Roues en polyamide noir, résistant à la friction, ménageant les tapis, non-salissantes ou à bandage en polyuréthane



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H		A	b	D	M

Doppelrollen mit Platte — Roulettes jumelées avec embase

52	40.200.1281	DSZGU 52X1	PU	GL	**40**	8	63	44	39x39	27x27	6,3	0,220
75	40.200.1290	DSZ 75X1	PA	GL	**60**	13	96	64	55x55	41x41	6,3	0,400
75	40.200.1282	DSZGU 75X1	PU	GL	**60**	13	96	64	55x55	41x41	6,3	0,400
100	40.200.1283	DSZGU 100X1	PU	GL	**70**	15	127	85	55x55	41x41	6,3	0,550

Feststeller-Doppelrollen mit Platte — Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase

52	40.200.1360	FDSZGU 52X1	PU	GL	**40**	8	63	44	39x39	27x27	6,3	0,220
75	40.200.1296	FDSZ 75X1	PA	GL	**60**	13	96	64	55x55	41x41	6,3	0,400
75	40.200.1289	FDSZGU 75X1	PU	GL	**60**	13	96	64	55x55	41x41	6,3	0,400
100	40.200.1293	FDSZGU 100X1	PU	GL	**70**	15	127	85	55x55	41x41	6,3	0,550



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H		G	L	M

Doppelrollen mit Bolzen — Roulettes jumelées avec tige

52	40.200.1284	DSZGU 52X2	PU	GL	**40**	8	62	44	10,0	34	0,220
75	40.200.1291	DSZ 75X2	PA	GL	**60**	13	94	64	10,0	34	0,400
75	40.200.1285	DSZGU 75X2	PU	GL	**60**	13	94	64	10,0	34	0,400
100	40.200.1286	DSZGU 100X2	PU	GL	**70**	15	125	85	10,0	34	0,550

Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen — Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige

52	40.200.1361	FDSZGU 52X2	PU	GL	**40**	8	62	44	10,0	34	0,220
75	40.200.1362	FDSZ 75X2	PA	GL	**60**	13	94	64	10,0	34	0,400
75	40.200.1302	FDSZGU 75X2	PU	GL	**60**	13	94	64	10,0	34	0,400
100	40.200.1297	FDSZGU 100X2	PU	GL	**70**	15	125	85	10,0	34	0,550



PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Rad Roue			T	B	H		G	L	M

Doppelrollen mit Gewindebolzen — Roulettes jumelées avec tige filetée

52	40.200.1300	DSZGU 52XM8	PU	GL	**40**	8	62	44	M8	15	0,220
52	40.200.1298	DSZGU 52XM10	PU	GL	**40**	8	62	44	M10	15	0,220
75	40.200.1292	DSZ 75XM10	PA	GL	**60**	13	93	64	M10	15	0,400
75	40.200.1287	DSZGU 75XM10	PU	GL	**60**	13	93	64	M10	15	0,400
100	40.200.1288	DSZGU 100XM10	PU	GL	**70**	15	124	85	M10	15	0,540

Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen — Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée

52	40.200.1301	FDSZGU 52XM8	PU	GL	**40**	8	62	44	M8	15	0,220
52	40.200.1299	FDSZGU 52XM10	PU	GL	**40**	8	62	44	M10	15	0,220
75	40.200.1363	FDSZ 75XM10	PA	GL	**60**	13	93	64	M10	15	0,400
75	40.200.1295	FDSZGU 75XM10	PU	GL	**60**	13	93	64	M10	15	0,400
100	40.200.1294	FDSZGU 100XM10	PU	GL	**70**	15	124	85	M10	15	0,540

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet en polyamide

Kunststoff-Doppelrollen mit einzeln gelagerten Rädern.

Mit Polyamid- oder Polyurethan-Rädern.

Gehäuse aus Polyamid, schwarz. Räder aus Polyamid, schwarz, (für weiche Böden), oder mit Polyurethan-Lauffläche (für harte Böden).

Roulettes en plastique à double galet avec roues à palier individuel.

Avec roues en polyamide ou polyuréthane.

Boîtier en polyamide, noir. Roues en polyamide, noir (pour sols mous) ou à bandage en polyuréthane (pour sols durs).



PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Platte											**Roulettes jumelées avec embase**		
65 40.300.2510	DDK 65-3X1	PA	GL	**65**	10	77	55	38x38	27x27	5,0	0,110		
65 40.300.2511	DUK 65-2X1	PU	GL	**65**	10	77	55	38x38	27x27	5,0	0,110		
Feststeller-Doppelrollen mit Platte											**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**		
65 40.300.2512	FDDK 65-3X1	PA	GL	**65**	10	77	75	38x38	27x27	5,0	0,120		
65 40.300.2513	FDUK 65-2X1	PU	GL	**65**	10	77	75	38x38	27x27	5,0	0,120		

PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Bolzen											**Roulettes jumelées avec tige**		
65 40.300.2514	DDK 65-3X2/11	PA	GL	**65**	10	70	55	11,0	22	0,165			
65 40.300.2515	DUK 65-2X2/11	PU	GL	**65**	10	70	55	11,0	22	0,165			
Feststeller-Doppelrollen mit Bolzen											**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige**		
65 40.300.2516	FDDK 65-3X2/11	PA	GL	**65**	10	70	75	11,0	22	0,180			
65 40.300.2517	FDUK 65-2X2/11	PU	GL	**65**	10	70	75	11,0	22	0,180			

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Farbe / couleurs: RAL 9006 / Alu



PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Platte											**Roulettes jumelées avec embase**		
80 40.300.2530	DDK 81-3X1	PA	GL	**80**	12	92	62	38x38	27x27	5,0	0,175		
80 40.300.2531	DUK 81-2X1	PU	GL	**80**	12	92	62	38x38	27x27	5,0	0,175		
Feststeller-Doppelrollen mit Platte											**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**		
80 40.300.2532	FDDK 81-3X1	PA	GL	**80**	12	92	79	38x38	27x27	5,0	0,195		
80 40.300.2533	FDUK 81-2X1	PU	GL	**80**	12	92	79	38x38	27x27	5,0	0,195		

PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	Rad Roue											
Doppelrollen mit Gewindebolzen											**Roulettes jumelées avec tige filetée**		
80 40.300.2534	DDK 81-3XM10	PA	GL	**80**	12	89	62	M10	15	0,175			
80 40.300.2535	DUK 81-2XM10	PU	GL	**80**	12	89	62	M10	15	0,175			
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen											**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**		
80 40.300.2536	FDDK 81-3XM10	PA	GL	**80**	12	89	79	M10	15	0,195			
80 40.300.2537	FDUK 81-2XM10	PU	GL	**80**	12	89	79	M10	15	0,195			

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Polyamid-Doppelrollen
Roulettes à double galet en polyamide



Doppelrollen für medizinische-technische Geräte.

Gehäuse und Räder aus Polyamid, grau, Polyurthan-Lauffläche, grau, spurfrei (für harte Böden).
Rad-Ø 65 mm mit Radstopp.
Rad-Ø 75/100 mm mit Totalblockierung.

Roulettes à double galet pour appareillage médical et chirurgical.

Capot et roues en polyamide, gris, bandage en polyuréthane, gris, non-tâchant, (pour sols dur). Roue-Ø 65 mm avec blocage de roue. Roue-Ø 75/100 mm avec blocage à double effet.

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*		T	B	H		A	b	D	M
Doppelrollen mit Platte										**Roulettes jumelées avec embase**		
65	40.200.2422	DSG 65 X1	PU	GL	**70**	14	79	53	55x55	41x41	6,0	0,235
75	40.200.2416	DSG 75 X1	PU	GL	**70**	18	90	61	55x55	41x41	6,0	0,300
100	40.200.2432	DSG 100 X1	PU	GL	**100**	20	124	81	55x55	41x41	6,0	0,420
Feststeller-Doppelrollen mit Platte										**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec embase**		
65	40.200.2423	FDSG 65 X1	PU	GL	**70**	14	79	53	55x55	41x41	6,0	0,246
75	40.200.2414	TFDSG 75 X1	PU	GL	**70**	18	90	61	55x55	41x41	6,0	0,320
100	40.200.2433	TFDSG 100 X1	PU	GL	**100**	20	124	110	55x55	41x41	6,0	0,480

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*Rad Roue*		T	B	H				M
Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées avec tige filetée**		
65	40.200.2465	DSG 65 XM8X20	PU	GL	**70**	14	79	53	M8	20	0,179
65	40.200.2417	DSG 65-33 XM8X20*	PU	GL	**70**	14	79	53	M8	20	0,185
65	40.200.2420	DSG 65 XM10*	PU	GL	**70**	14	79	53	M10	15	0,175
75	40.200.2415	DSG 75 XM10	PU	GL	**70**	18	90	61	M10	15	0,240
100	40.200.2430	DSG 100 XM12X15	PU	GL	**100**	20	121	81	M12	15	0,400
Feststeller-Doppelrollen mit Gewindebolzen									**Roulettes jumelées à dispositif de blocage et avec tige filetée**		
65	40.200.2463	FDSG 65 XM8X20	PU	GL	**70**	14	79	53	M8	20	0,190
65	40.200.2461	FDSG 65-33 XM8X20*	PU	GL	**70**	14	79	53	M8	20	0,190
65	40.200.2421	FDSG 65 XM10*	PU	GL	**70**	14	79	53	M10	15	0,190
75	40.200.2413	TFDSG 75 XM10	PU	GL	**70**	18	90	61	M10	15	0,260
100	40.200.2431	TFDSG 100 XM12X15	PU	GL	**100**	20	121	110	M12	15	0,450

**auch elektrisch leitfähig lieferbar* — **aussi disponible en version conductible*

Radtyp: PA = Polyamid-Rad
PU = Rad mit Polyurtethan-Lauffläche

Type de roue: PA = Roue en polyamide
PU = Roue à bandage polyuréthane

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch
Roulettes pivotantes à trou de fixation central



Doppelrollen für medizintechnische Geräte.
Gehäuse und Räder aus Polyamid, grau,
Polyurthan-Lauffläche, grau, spurfrei (für harte Böden).

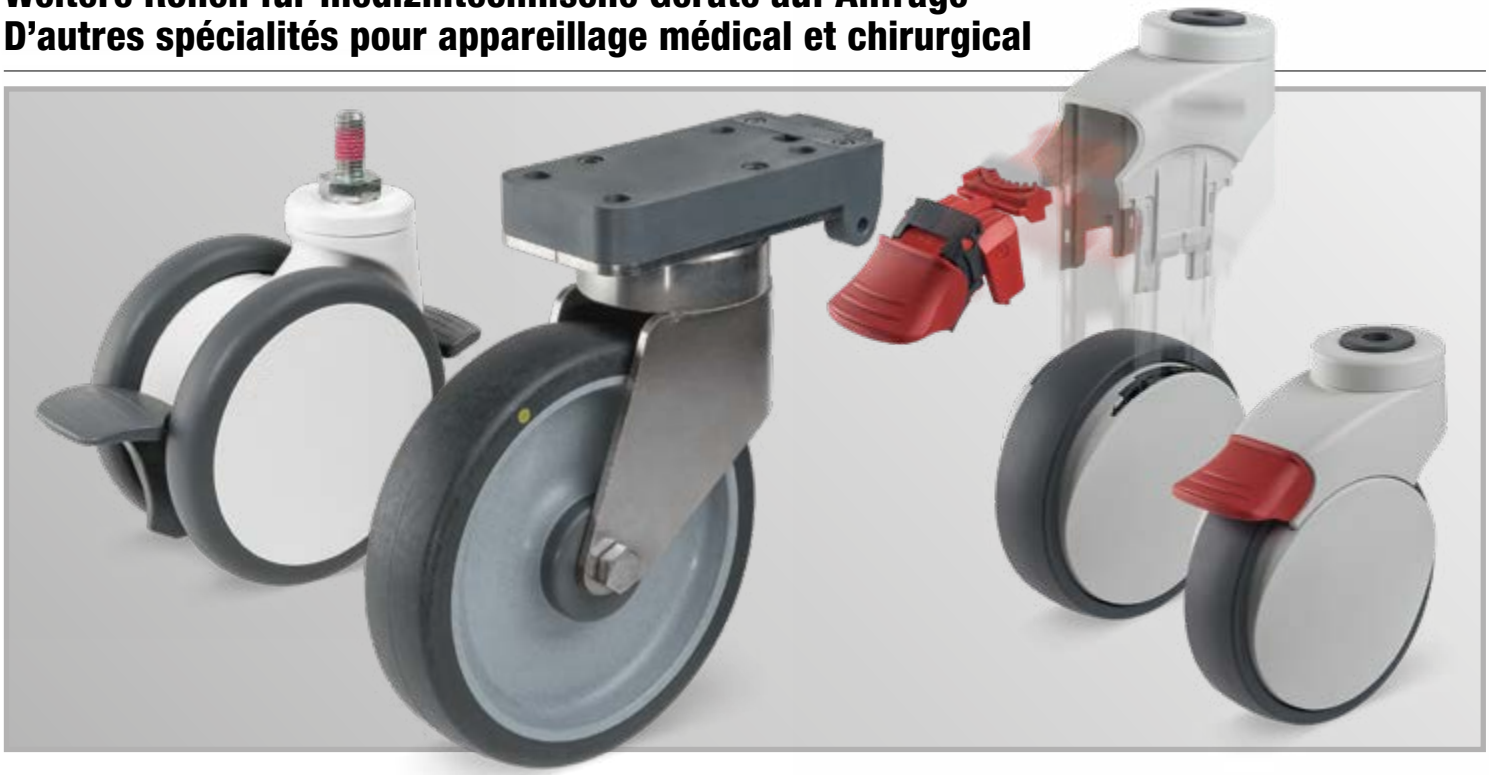
Roulettes à double galet pour appareillage médical et chirurgical.
Capot et roues en polyamide, gris,
bandage en polyuréthane, gris, non-tâchant, (pour sols dur).

	PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*								
Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à trou de fixation central**
100	40.200.2434	DSG 100 Kx112	KL	**100**	20	121	81,0	12,7	0,500	
125	40.200.2443	DSG 125 Kx112	KL	**110**	20	149	102,5	12,7	0,710	
Feststeller-Lenkrollen mit zentralem Befestigungsloch										**Roulettes pivotantes à dispositif de blocage à trou de fixation central**
100	40.200.2435	TFDSG 100 Kx112	KL	**100**	20	121	100,0	12,7	0,550	
125	40.200.2444	TFDSG 125 Kx112	KL	**110**	20	149	130,0	12,7	0,770	

Radlagerung: KL = Kugellager

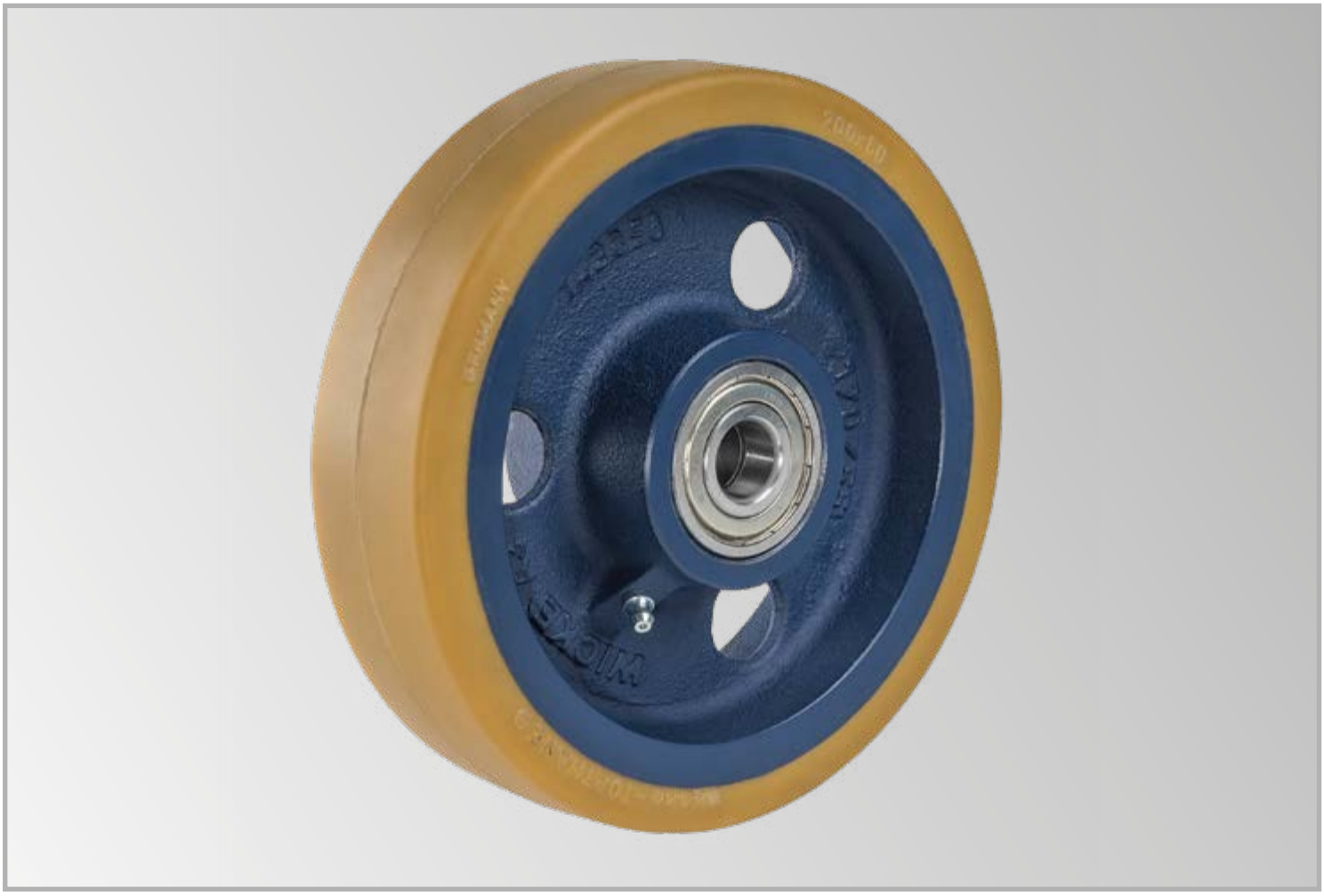
Palier de roue: KL = Roulement à billes

Weitere Rollen für medizintechnische Geräte auf Anfrage
D'autres spécialités pour appareillage médical et chirurgical



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Räder
Roues



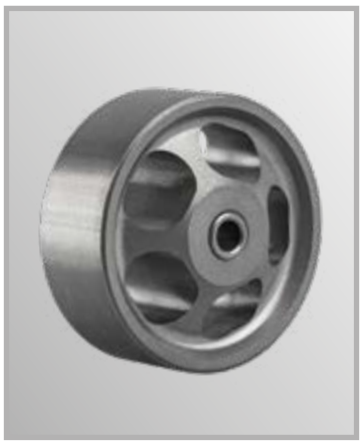
Räder

	Seite
Stahl-Räder	132 – 133
Canaphin-Räder	134
Atlasite-Räder	135
Baco-Räder	135
Polyurethan-Räder	136 – 140
Skater-Räder	140
Easyroll- und Elastik-Räder	141 – 143
Vollgummi-Räder	144 – 146
Räder mit Luftbereifung	147 – 148
Räder mit Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung	149 – 150
Polyamid-Räder	151 – 152

Roues

	Page
Roues en acier	132 – 133
Roues Canaphin	134
Roues Atlasite	135
Roues Baco	135
Roues en polyuréthane	136 – 140
Roues de skate board	140
Roues à bandage Easyroll et Elastic	141 – 143
Roues à bandage caoutchouc plein	144 – 146
Roues à pneumatique gonflable	147 – 148
Roues avec bandages en polyuréthane micro-cellulaire	149 – 150
Roues en polyamide	151 – 152

Stahl-Räder
Roues en acier



Räder aus gepresstem und gesintertem Stahlpulver, unzerbrechlich.

Absolut zentrisch laufend.

Radlagerung mit selbstschmierenden Gleitlagern.

Roues en poudre d'acier pressée, incassables.

Course absolument centrique.

Palier de roue avec palier lisse se lubrifiant lui-même.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
75	40.100.4052	WP-1103	GL	**175**	33	40	1/2"	0,620

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse



Räder aus legiertem Maschinenguss.

Präzis überdreht, absolut zentrisch laufend. Kräftige Ausführung, hoch belastbar.

Radlagerung mit gehärteten und geschliffenen Präzisions-Hyatt-Rollenlagern.

Roues en fonte grise d'alliage.

Tournées, avec précision, course absolument centrique. Construction robuste, prévue pour haute charge.

Palier de roue avec palier à rouleaux de précision Hyatt, trempés et rectifiés.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
150*	40.100.4105	WR-1266	RL	**1000**	63	90	(1") 3/4"	5,700
200	40.100.4107	WR-1258	RL	**1000**	63	70	1"	5,370

**auch mit NL = 70 lieferbar* — **aussi avec NL = 70 livrable*

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux



Räder aus legiertem Maschinenguss.

Sauber gegossen und entgratet.
Lauffläche leicht ballig überdreht.

Radlagerung mit Präzisions-Rollenlagern, Gleitlagern oder Präzisions-Kugellagern.

Roues en fonte grise d'alliage.

Moulées et ébavurées.

Palier de roue avec palier à rouleaux de précision, avec palier lisse ou avec roulement à billes de précision.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
50	40.400.1100	F 1/50G	GL	**100**	25	28	6,0	0,200
65	40.400.1101	F 1/65G	GL	**150**	30	34	7,0	0,300
80	40.400.1102	F 1/80G	GL	**250**	35	40	12,0	0,600
80	40.400.1103	F 1/80R	RL	**200**	35	40	10,0	0,600
100	40.400.1104	F 1/100G	GL	**350**	35	50	12,0	1,000
100	40.400.1105	F 1/101G	GL	**400**	45	50	12,0	1,100
100	40.400.1117	F 1/100K	KL	**400**	40	44	15,0	1,200
125	40.400.1107	F 1/126G	GL	**500**	45	50	15,0	1,900
125	40.400.1108	F 1/126R	RL	**450**	45	50	15,0	1,900
125	40.400.1115	F 1/126K	KL	**550**	48	52	25,0	3,000
150	40.400.1109	F 1/150G	GL	**650**	50	57	15,0	2,300
150	40.400.1110	F 1/150R	RL	**600**	50	57	15,0	2,300
150	40.400.1116	F 1/150K	KL	**700**	51	59	25,0	3,200
200	40.400.1111	F 1/200G	GL	**850**	50	58	20,0	3,200
200	40.400.1112	F 1/200R	RL	**950**	50	58	20,0	3,600
200	40.400.1119	F 1/200K	KL	**1000**	50	58	20,0	4,600
250	40.400.1113	F 1/250G	GL	**1200**	60	67	20,0	6,500
250	40.400.1114	F 1/250K	KL	**1250**	60	67	20,0	6,600

Radlagerung: GL = Gleitlager
KL = Kugellager
RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse
KL = Roulement à billes
RL = Roulement à rouleaux

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Stahl-Räder
Roues en acier

Spurkranz-Räder für Feldbahngeleise.

Radkörper aus Spezialgrauguss.
Spurkranz und Lauffläche sauber überdreht.
Lauffläche zur Achse 3° ansteigend, solide, kräftige Ausführung, hoch belastbar.

Radlagerung mit Gleit- oder Kugellagern.
Ab Rad-Ø 150 mm mit Schmiernippel.

Roues à boudin pour voie ferrée de chantier.

Corps de roue en fonte grise spéciale.
Boudin et surface de roulement à usinage propre.
Surface de roulement montant vers l'axe à 3°.
Exécution solide, robuste, supportant de lourdes charges.

Palier de roue avec palier lisse ou avec roulement à billes. A partir de 150 mm de diamètre avec graisseur.



⌀D [1]	⌀D [2]	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T kg	B	N	⌀	M kg
50	62	40.400.1200	G 50G	GL	**400**	32	32	15,0	0,600
75	100	40.400.1201	G 75G	GL	**800**	40	47	20,0	1,300
75	100	40.400.1202	G 75K	KL	**800**	40	47	20,0	1,300
100	125	40.400.1203	G 100G	GL	**1000**	46	52	20,0	2,300
100	125	40.400.1204	G 100K	KL	**1000**	46	52	20,0	2,400
125	145	40.400.1205	G 125G	GL	**1000**	46	52	20,0	2,700
125	145	40.400.1206	G 125K	KL	**1000**	46	52	20,0	2,800
150	175	40.400.1207	G 150G	GL	**1000**	46	52	20,0	3,400
150	175	40.400.1208	G 150K	KL	**1000**	46	52	20,0	3,500
180	210	40.400.1209	G 180G	GL	**1200**	47	52	30,0	4,500
180	210	40.400.1210	G 180K	KL	**1200**	47	52	20,0	4,700
200	230	40.400.1211	G 200G	GL	**1500**	56	60	30,0	7,100
200	230	40.400.1212	G 200K	KL	**1500**	56	60	25,0	7,600
200	230	40.400.1213	G 201K	KL	**3000**	80	90	40,0	17,700
250	300	40.400.1214	G 250G	GL	**2000**	65	70	40,0	13,500
250	300	40.400.1215	G 250K	KL	**2000**	65	70	30,0	12,800
250	300	40.400.1216	G 251K	KL	**3000**	65	70	40,0	14,200

[1] ohne Spurkranz, [2] mit Spurkranz — *[1] sans boudin, [2] avec boudin*

Radlagerung: GL = Gleitlager, KL = Kugellager

Palier de roue: GL = Palier lisse, KL = Roulement à billes

Stahlrillenräder für Laufschienen.

Zentrisch laufend.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Roues pour voies de roulement.

Course centrique.

Palier de roue à roulement à billes de précision.



⌀D	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T kg	B	N	⌀	M kg
100	40.100.4003	CW-100/2K	KL	**500**	42	45	15,0	2,200
150	40.100.4004	CW-H150/5K	KL	**1000**	51	57	25,0	6,300
150	40.100.4005	CW-S150/6RK	KL	**2000**	51	57	30,0	6,600

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Stellringe

Zum Befestigen der Räder auf Wellen

	PC-Code
Bohrung 20 mm	40.700.2400
Bohrung 25 mm	40.700.2401
Bohrung 30 mm	40.700.2402
Bohrung 35 mm	40.700.2403

Rondelles de blocage

Pour fixation des roues sur les arbres

	Code / PC
Alésage 20 mm	40.700.2400
Alésage 25 mm	40.700.2401
Alésage 30 mm	40.700.2402
Alésage 35 mm	40.700.2403



Canaphin-Räder
Roues Canaphin



Rad aus Phenolharz mit Nylon-Armierung.

Öl- und fettfest. Hitzebeständig bis +150 °C und kältefest bis -30 °C. Unempfindlich gegen schwere Stösse.

Roue en résine de phénol armée de nylon.

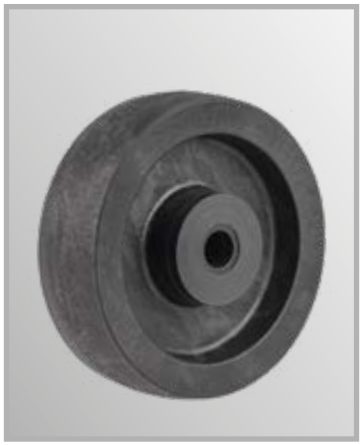
Résistent à l'huile et à la graisse. Résistent au chaud jusqu'à +150 °C et au froid jusqu'à -30 °C. Insensibles aux chocs, même violents.

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
75	40.100.4250	WR-8203	RL	**150**	32	35	1/2"	0,210
75	40.100.4251	WR-8253	RL	**250**	45	49	9/16"	0,420
150*	40.100.4259	WR-8257K	KL	**1000**	63	70	25 mm	1,800
200*	40.100.4257	WR-8258K	KL	**1000**	63	70	25 mm	2,500
250*	40.100.4258	WR-8210	RL	**750**	63	74	3/4"	3,100

**nur solange Vorrat* — **uniquement la limite des stocks disponibles*

Radlagerung: KL = Kugellager, RL = Rollenlager

Palier de roue: KL = Roulement à billes, RL = Roulement à rouleaux



Thermo massiv Rad.

Hohe Festigkeit und hohe Tragkraft. **Hochhitzebeständig bis +260 °C und kältefest bis -40 °C.**

Roue massif thermo.

Très solide et capacité de charge élevée. **Résiste aux très hautes températures, jusqu'à +260 °C et au froid -40 °C.**

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
80	40.900.4259	KS-H80	GL	**100**	33	40	12,0	0,160
100	40.900.4260	KS-H100	GL	**130**	35	40	12,0	0,300
125	40.100.4261	KS-H125	GL	**150**	38	44	15,0	0,450
150	40.100.4262	KS-H150	GL	**200**	52	59	20,0	0,910
200	40.100.4263	KS-H200	GL	**200**	52	59	20,0	1,265

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse



Für extreme Temperatur-Belastungen.

Rad mit roter Gummibereifung und Radkörper aus Kunststoff für extreme Temperatur-Belastungen. **Hochhitzebeständig bis +260 °C und kältefest bis -40 °C.**

Pour hautes et basses températures.

Roue avec bandage en caoutchouc rouge et corps de roue en plastique à hautes et basses températures. **Résiste aux très hautes températures, jusqu'à +260 °C et au froid -40 °C.**

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
100	40.100.4270	GUR-H 100/30/12G	GL	**60**	30	39	12,0	0,260
125	40.100.4271	GUR-H 125/30/12G	GL	**80**	30	50	12,0	0,430

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse



Rad mit grauer Gummibereifung und Kunststoffelge. **Hitzebeständig bis +150 °C**, kurzzeitig +170 °C und kältefest bis -30 °C. Eigenschaften: nicht kreidend, gute Dämpfungseigenschaft, sehr gute Beständigkeit gegen Wettereinflüsse, Dampf und Oxidation.

Roue avec bandage en caoutchouc gris et corps de roue en plastique à hautes et basses températures. **Résiste aux hautes températures, jusqu'à +150 °C,** à court terme +170 °C et au froid -30 °C. Qualité: non marquant, résistant à la vapeur et oxidation.

	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
100	40.100.4272	GUG-H 100/30/12G	GL	**80**	30	35	12,0	0,245
125	40.100.4273	GUG-H 125/30/12G	GL	**100**	30	35	12,0	0,400
125	40.100.4274	GUG-H 126/30/12G	GL	**100**	30	50	12,0	0,450

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Atlasite-Räder
Roues Atlasite

Radkörper aus hartfaseriger Gummi-Mischung mit starken, zähen und verschleissfesten Eigenschaften.

Gleiche Tragkraft wie Eisenräder, schonen jedoch Böden, sind strichsauber, stosssicher, ölfest und gegen leichte Säuren beständig.

Radlagerung mit selbstschmierenden Gleitlagern.

Corps de roues en un mélange de caoutchouc dur présentant de fortes qualités de résistance.

Même capacité de charge que les roues en fer, mais protègent les planchers, ne laissent pas de traces, résistent aux chocs, à l'huile et aux acides légers.

Palier de roues avec palier lisse se lubrifiant lui-même.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
41	40.100.4501	WP-9007	GL	**25**	18	20	7/32"	0,025
50	40.100.4504	WD-9102	GL	**45**	26	29	1/4"	0,060
63	40.100.4505	WD-90125	GL	**30**	21	24	6,5 mm	0,045
75	40.100.4508	WD-9013	GL	**35**	20	25	1/4"	0,110
75	40.100.4510	WD-9103	GL	**100**	31	39	1/2"	0,220
100	40.100.4511	WD-9014	GL	**75**	25	29	5/16"	0,220
100	40.100.4514	WD-9124	GL	**100**	33	39	1/2"	0,450
125	40.100.4516	WD-9015	GL	**75**	23	29	5/16"	0,450

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

Baco-Räder
Roues Baco

Radkörper aus Hartgummi mit aufvulkani-sierter, hochwertiger Weichgummi-Lauffläche.

Absolut plastikfest, besonders bodenschonend. Formfeste und zentrische Räder.

Radlagerung mit selbstschmierenden Gleitlagern.

Corps de roues en ébonite, avec surface de roulement en caoutchouc mou, de haute qualité.

Ne tachent pas la matière plastique, ménagent particulièrement le sol. De forme solide et centrique.

Palier de roue avec palier lisse se lubrifiant lui-même.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
41	40.100.4400	WD-6007	GL	**20**	18	19	7/32"	0,040
45	40.100.4401	WD-6008	GL	**20**	19	20	7/32"	0,045
50	40.100.4403	WD-6009	GL	**30**	22	25	1/4"	0,060
50	40.100.4404	WD-6102	GL	**35**	25	29	1/4"	0,060
75	40.100.4408	WD-6013	GL	**30**	19	24	1/4"	0,110
75	40.100.4410	WD-6103	GL	**60**	32	39	1/2"	0,220
100	40.100.4411	WD-6014	GL	**40**	22	29	5/16"	0,220
100	40.100.4413	WD-6124	GL	**60**	33	39	1/2"	0,340
125	40.100.4415	WD-6015	GL	**40**	23	29	5/16"	0,450

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

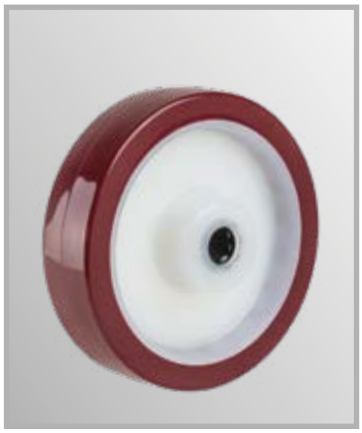
Polyurethan-Räder
Roues en polyuréthane

Mit elastischer Polyurethan-Lauffläche.

Polyurethan bietet hervorragende Eigenschaften für Räder: besonders geeignet für hohe Lasten, ruhiger und elastischer Lauf, geringer Rollwiderstand, strichsauber, widerstandsfest gegen Öl, Fett, Benzin, Ozon und die meisten chemischen Produkte, alterungsbeständig, abriebfest, lange Lebensdauer, hitzefest bis 80 °C, kältefest bis -10 °C.

Surface de roulement en polyuréthane.

Le polyuréthane présente d'excellentes caractéristiques pour roues: spécialement apte à supporter des charges élevées, course régulière et souple, résistance de roulement minime, ne raie pas le sol, résistant à l'huile, aux graisses, à l'essence, à l'ozone, ainsi qu'à la plupart des produits chimiques, à l'usure, à la friction, longévité de service, supporte la chaleur jusqu'à 80 °C et le froid jusqu'à -10 °C.



Kunststoffräder mit Polyurethan-Bereifung.

Härte 96 Shore A.

Roues en plastique avec bandage en polyuréthane.

Dureté 96 Shore A.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T kg	B	N		M kg
80	40.600.6020	DS 80/30/1R	RL	**150**	30	40	12,0	0,148
100	40.600.6021	DS 100/30/1R	RL	**150**	30	40	12,0	0,200
125	40.600.6022	DS 125/32/2R	RL	**180**	32	50	15,0	0,300
125	40.600.6024	DS 125/40/2R	RL	**250**	40	50	15,0	0,350
150	40.600.6023	DS 150/45/4R	RL	**350**	45	60	20,0	0,600
160	40.600.6025	DS 160/45/4R	RL	**400**	45	60	20,0	0,650
200	40.600.6026	DS 200/50/4R	RL	**500**	50	60	20,0	0,800



Radkörper aus Polyamid mit aufvulkanisierter elastischer Polyurethan-Lauffläche.
Härte 92 Shore A.

Weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. Radlagerung mit Gleitlagern oder Präzisions-Kugellagern.

Corps de roue en polyamide avec bandage souple en polyuréthane vulcanisé.
Dureté 92 Shore A.

Très résistant à l'eau saline, détergents et acides. Roue à palier lisse ou à roulement à billes de précision.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T kg	B	N		M kg
100	40.600.3413	PK 100/35/1G	GL	**150**	35	40	12,0	0,165
125	40.600.3414	PK 125/38/1G	GL	**200**	38	40	12,0	0,255
150	40.600.3415	PK 150/38/2G	GL	**300**	38	50	15,0	0,345
200	40.600.3416	PK 200/48/4G	GL	**500**	48	60	20,0	0,725
200	40.600.3417	PK 200/48/4K	KL	**500**	48	60	20,0	0,750
250	40.600.3418	PK 250/50/4G	GL	**550**	50	60	20,0	1,290
250	40.600.3419	PK 250/50/5K	KL	**550**	50	60	25,0	1,290
300	40.600.3420	PK 300/58/5K	KL	**700**	58	75	25,0	3,250



Radkörper aus Polyamid mit Polyurethan-Lauffläche.

Shore A 95. Hitzebeständig bis 80 °C, kältefest bis -40 °C.

Corps de roue en polyamide avec surface de roulement en polyuréthane.

Shore A 95. Supporte la chaleur jusqu'à 80 °C et le froid jusqu'à -40 °C.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T kg	B	N		M kg
80	40.800.1000	PUK 80G	GL	**100**	30	40	12,0	0,200
100	40.800.1001	PUK 100G	GL	**150**	30	40	12,0	0,230
125	40.800.1002	PUK 125/30G	GL	**200**	30	44	12,0	0,260
125	40.800.1005	PUK 125/40G	GL	**350**	40	58	20,0	0,350
125	40.800.1010	PUK 125/40G-44	GL	**350**	40	44	12,0	0,370
125	40.800.1006	PUK 125/40K	KL	**400**	40	58	20,0	0,550
160	40.800.1007	PUK 160G	GL	**400**	40	58	20,0	0,600
160	40.800.1008	PUK 160K	KL	**400**	40	58	20,0	0,900
200	40.800.1004	PUK 200G	GL	**500**	50	58	20,0	1,100
200	40.800.1009	PUK 200K	KL	**500**	50	58	20,0	1,300

Radlagerung: RL = Rollenlager
KL = Kugellager
GL = Gleitlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes
GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Polyurethan-Räder
Roues en polyuréthane

Radkörper aus Polyamid mit Polyurethan-Lauffläche.

Diese Räder haben eine perlrubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von **96 Shore A**, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist.

Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Corps de roue en polyamide avec surface de roulement en polyuréthane.

Les roues de la série DS sont fabriquer avec rouge rubis nacré bande de roulement en Polyuréthane thermoplastique (TPU) en **96 Shore A** directement injecté sur une jante Polyamide (PA 6).

Les roues sont équipées avec des roulements à rouleaux inox.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
80	40.623.4262	DS 80/30/1RX	RX	**150**	30	40	12,0	0,150
100	40.623.4263	DS 100/30/1RX	RX	**150**	30	40	12,0	0,192
125	40.623.4264	DS 125/32/2RX	RX	**300**	32	50	15,0	0,330
150	40.623.4265	DS 150/45/4RX	RX	**350**	45	60	20,0	0,568
200	40.623.4266	DS 200/50/4RX	RX	**500**	50	60	20,0	1,010

Radlagerung: RX = Inox Rollenlager

Palier de roue: RX = Roulement à rouleaux inox

Einteilige Radfelgen aus Leichtmetall, mit aufvulkanisierter **elastischer** Polyurethan-**Lauffläche, 75 Shore A**, robust und abriebfest sowie schnittfest gegen Metallspäne.
Beständig gegen viele agressive Medien.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Jantes en une pièce en métal léger, avec **bandage de roulement souple** en polyuréthane vulcanisé, **75 Shore A**, robuste et résistant à l'abrasion et aux copeaux métalliques.
Résistant aux ambiances agressives.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
100	40.600.3430	TE 100/40/1K	KL	**270**	40	40	12,0	0,500
100	40.600.3423	TE 100/40/2K	KL	**270**	40	40	15,0	0,500
100	40.600.3429	TE 100/50/4K	KL	**340**	50	60	20,0	0,600
125	40.600.3426	TE 125/40/4K	KL	**310**	40	50	20,0	0,700
125	40.600.3427	TE 125/50/4K	KL	**390**	50	60	20,0	0,800
150	40.600.3428	TE 150/50/4K	KL	**480**	50	60	20,0	1,080
160	40.600.3424	TE 160/50/4K	KL	**510**	50	60	20,0	1,000
180	40.600.3422	TE 180/50/4K	KL	**580**	50	60	20,0	1,500
200	40.600.3421	TE 200/50/4K	KL	**600**	50	60	20,0	2,000
250	40.600.3425	TE 250/50/5K	KL	**700**	50	60	25,0	3,000

Radlagerung: KL = Kugellager

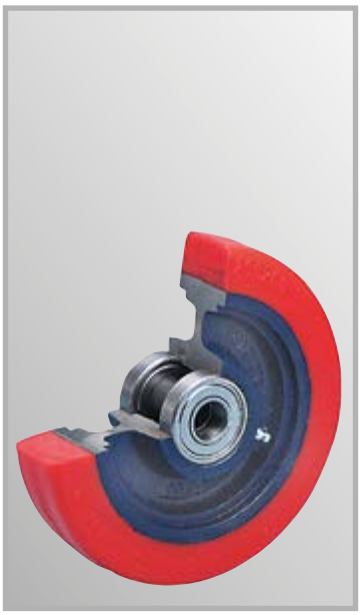
Palier de roue: KL = Roulement à billes

Einteilige Gussfelgen, mit aufvulkanisierter **elastischer** Polyurethan-**Lauffläche, 75 Shore A**, robust und abriebfest sowie schnittfest gegen Metallspäne.
Beständig gegen viele agressive Medien.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Jantes en une pièce en fonte vernie, avec **bandage de roulement souple** en polyuréthane vulcanisé, **75 Shore A**, robuste et résistant à l'abrasion et aux copeaux métalliques.
Résistant aux ambiances agressives.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
125	40.600.3435	TG 125/50/4K	KL	**390**	50	60	20,0	2,100
150	40.600.3433	TG 150/50/4K	KL	**450**	50	60	20,0	2,900
200	40.600.3439	TG 200/50/4K	KL	**650**	50	60	20,0	4,700
200	40.600.3440	TG 200/50/5K	KL	**650**	50	60	25,0	4,700
250	40.600.3441	TG 250/50/6K	KL	**750**	50	60	30,0	6,000
250	40.600.3434	TG 250/80/5K	KL	**950**	80	85	25,0	9,800
250	40.600.3442	TG 250/80/6K	KL	**950**	80	85	30,0	9,800
300	40.600.3436	TG 300/75/6K	KL	**1250**	75	75	30,0	12,000

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Polyurethan-Räder
Roues en polyuréthane



Rad mit grauer thermoplastischer Polyurethan-Bereifung, strichsauber.

Radkörper aus Polyamid.
Radlager mit Kugellager.

Roue à bandage thermoplastique polyurethane gris, non-tâchant.

Corps de roue en polyamide.
Palier de roue avec roulement à billes.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
80	40.800.0070	UPI 80/32/K	KL	**130**	32	38	8,0	0,190
100	40.800.0071	UPI 100/25/K	KL	**120**	25	32	8,0	0,200
100	40.800.0072	UPI 100/32/K	KL	**150**	32	38	8,0	0,250
125	40.800.0073	UPI 125/32/K	KL	**160**	32	38	8,0	0,350
150	40.800.0074	UPI 150/32/K	KL	**170**	32	38	8,0	0,510

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Rad mit grauer thermoplastischer Polyurethan-Bereifung, elektrisch leitfähig (antistatisch) und strichsauber.

Radkörper aus Polyamid. Radlager mit Kugellager.

Roue à bandage thermoplastique polyurethane gris, antistatique et non-tâchant.

Corps de roue en polyamide. Palier de roue avec roulement à billes.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
80	40.800.0050	UPIL 80/32-33/K	KL	**130**	32	38	8,0	0,180
100	40.800.0051	UPIL 100/25-33/K	KL	**120**	25	32	8,0	0,200
100	40.800.0052	UPIL 100/32-33/K	KL	**150**	32	38	8,0	0,250
125	40.800.0053	UPIL 125/25-33/K	KL	**130**	25	32	8,0	0,300
125	40.800.0054	UPIL 125/32-33/K	KL	**160**	32	38	8,0	0,350
125	40.800.0055	UPIL 125/46-33/K	KL	**400**	46	64	20,0	0,870
150	40.800.0056	UPIL 150/32-33/K	KL	**180**	32	38	8,0	0,900
160	40.800.0057	UPIL 160/46-33/K	KL	**450**	46	64	20,0	1,170
200	40.800.0058	UPIL 200/50-33/K	KL	**500**	50	64	20,0	1,550

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Einteilige Radfelgen aus Leichtmetall, mit aufvulkanisierter Polyurethan-Bereifung. **92 Shore A**.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Jantes en une pièce en métal léger, avec bandage en polyuréthane vulcanisé. **92 Shore A**.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
50	40.600.3406	PE 50/40/0K	KL	**150**	40	40	10,0	0,145
82	40.600.3408	PE 82/30/1K	KL	**180**	30	40	12,0	0,300
82	40.610.4487	PE 82/34/3K	KL	**180**	34	34	17,0	0,400
100	40.600.3400	PE 100/40/1K	KL	**360**	40	40	12,0	0,500
100	40.600.3405	PE 100/40/2K	KL	**360**	40	40	15,0	0,600
100	40.600.3399	PE 100/50/4K	KL	**450**	50	60	20,0	0,700
125	40.600.3401	PE 125/40/4K	KL	**450**	40	50	20,0	0,700
125	40.600.3407	PE 125/50/4K	KL	**500**	50	60	20,0	0,800
150	40.600.3398	PE 150/50/4K	KL	**640**	50	60	20,0	1,000
160	40.600.3402	PE 160/50/4K	KL	**700**	50	60	20,0	1,300
180	40.600.3409	PE 180/50/5K	KL	**740**	50	60	25,0	1,600
200	40.600.3403	PE 200/50/5K	KL	**900**	50	60	25,0	2,000
230	40.600.3404	PE 230/50/5K	KL	**900**	50	60	25,0	2,500

Radlagerung: KL = Kugellager

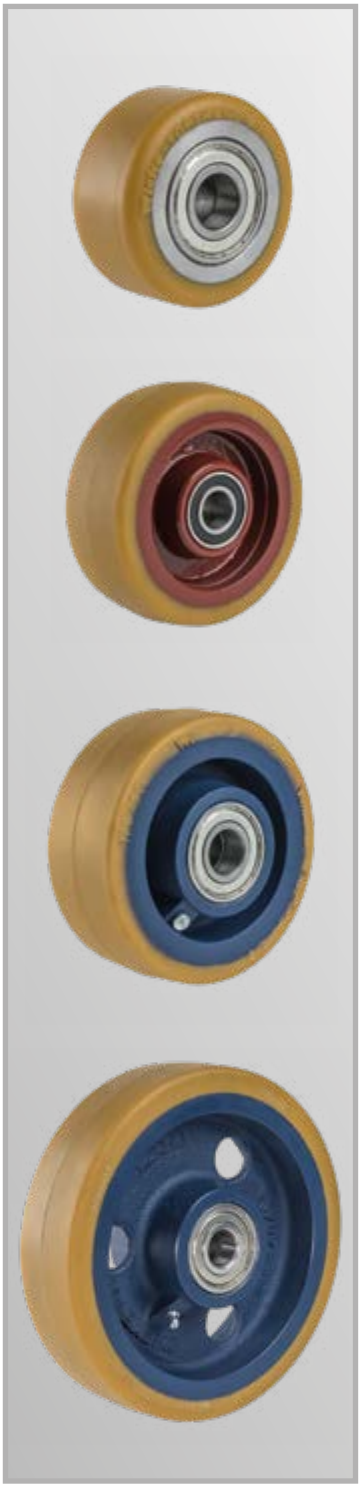
Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Polyurethan-Räder
Roues en polyuréthane

Radkörper aus Gusseisen (bei den Modellen VN mit Alufelgen) mit aufvulkanisierter, elastischer Polyurethan-Lauffläche.

Corps de roue en fonte (pour les modèles VN avec jantes en métal léger) avec bandage de roulement souple en polyuréthane vulcanisé.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M	
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern				**Palier de roue avec roulement à billes de précision**					
70	40.621.6186	PN 70/40/4K	KL	**200**	40	40	20,0	0,563
75	40.600.4016	PN 75/33/4K	KL	**200**	33	41	20,0	0,400
75	40.600.4017	PN 75/48/4K	KL	**250**	47	48	20,0	0,500
80	40.600.4010	PN 80/40/4K	KL	**300**	40	40	20,0	0,500
100	40.800.3004	PG 100/30/15	KL	**250**	30	39	15,0	0,800
100	40.600.4000	PG 100/40/2K	KL	**300**	40	40	15,0	1,200
100	40.600.4033	PS 100/40/15	KL	**400**	40	45	15,0	1,500
125	40.500.2951	VG 125/40/2K	KL	**400**	40	45	15,0	1,400
125	40.600.4018	PG 125/40/4K	KL	**400**	40	45	20,0	1,400
125	40.600.4001	PG 125/50/4K/NL60	KL	**560**	50	60	20,0	2,100
125	40.600.4035	PG 125/50 /4K/NL50	KL	**560**	50	50	20,0	2,000
125	40.600.4036	VG 125/60/4K	KL	**600**	60	62	20,0	2,300
150	40.600.9010	PG 151/48/4K	KL	**600**	48	50	20,0	2,000
150	40.600.4041	PG 150/48/4K	KL	**600**	48	60	20,0	2,200
150	40.600.4002	PG 150/50/5K	KL	**660**	50	60	25,0	2,900
150	40.600.4040	PG 150/54/4K	KL	**660**	54	60	20,0	3,000
150	40.600.4020	PG 150/60/5K	KL	**700**	60	60	25,0	3,300
150	40.600.4003	PG 150/60/6K	KL	**700**	60	60	30,0	3,600
160	40.600.4011	PG 160/48/4K	KL	**700**	50	60	20,0	3,500
180	40.600.4037	PG 180/50/5K	KL	**800**	50	60	25,0	3,700
180	40.600.4038	VG 180/65/5K	KL	**1000**	65	75	25,0	5,500
180	40.600.4039	VG 180/82/6K	KL	**1250**	82	82	30,0	6,500
200	40.600.4012	PG 200/50/4K	KL	**1000**	50	60	20,0	4,400
200	40.600.4004	PG 200/50/5K	KL	**1000**	50	60	25,0	4,500
200	40.600.4021	PG 200/60/5K	KL	**1100**	60	60	25,0	5,300
200	40.600.4005	PG 200/60/6K	KL	**1100**	60	60	30,0	5,300
200	40.600.4009	PG 200/80/6K	KL	**1400**	80	90	30,0	8,700
250	40.600.4006	PG 250/50/5K	KL	**1100**	50	60	25,0	5,500
250	40.600.4007	PG 250/60/6K/NL60	KL	**1350**	60	60	30,0	8,400
250	40.600.4031	PG 250/60/6K/NL75	KL	**1300**	60	75	30,0	8,000
250	40.600.4028	PG 250/80/6K	KL	**1500**	80	85	30,0	7,900
250	40.600.4030	PG 250/130/8K	KL	**2700**	130	140	40,0	13,000
300	40.600.4023	PG 300/50/6K	KL	**1300**	50	60	30,0	11,000
300	40.600.4008	PG 300/60/7K	KL	**1400**	60	60	35,0	8,000
300	40.600.4032	PG 300/75/6K	KL	**2000**	75	85	30,0	11,000
300	40.500.3007	VG 300/80/8K	KL	**1900**	80	90	40,0	11,400
300	40.600.4024	PG 300/100/8K	KL	**2500**	100	120	40,0	17,200
400*	40.600.4029	PG 400/65/8K	KL	**2000**	65	75	40,0	19,000
400*	40.500.3011	VG 400/80/8K	KL	**2500**	80	90	40,0	19,500
400*	40.600.4027	PG 400/100/8K	KL	**3100**	100	120	40,0	25,000
500*	40.600.4013	VS 500/80/8K	KL	**3200**	80	90	40,0	30,750

*Nicht ab Lager lieferbar — *Ne sont pas livrables du stock*

Weitere Abmessungen auf Anfrage — *Weitere Abmessungen auf Anfrage*

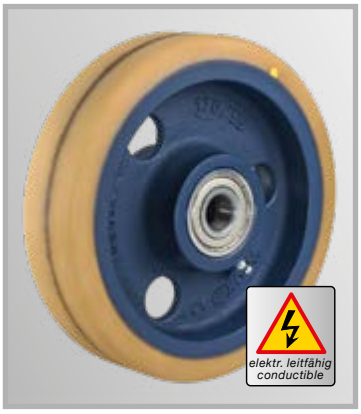
Radlagerung: KL = Kugellager — **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Radörper aus Gusseisen mit aufvulkanisierter elastischer Polyurethan-Lauffläche, elektrisch leitfähig.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellager.

Corps de roue en fonte avec bandage de roulement souple en polyuréthane vulcanisé.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M	
100	40.600.6065	VG 100/40-33/2K	KL	**300**	40	40	15,0	1,100
150	40.600.6064	VG 150/50-33/4K	KL	**600**	48	60	20,0	3,000
200	40.614.7733	VG 200/50-33/4K	KL	**1000**	50	60	20,0	4,200

Radlagerung: KL = Kugellager — **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Polyurethan-Räder
Roues en polyuréthane



Radkörper aus Polyamid mit Bandagen aus Spritzguss-Polyurethan.

Geräuscharmer Lauf, abrieb- und korrosionsfest. Hitzebeständig bis 90 °C, kältefest bis -30 °C.

Radlagerung mit Gleitlagern oder Kugellagern.

Corps de roue en polyamide avec bandage en polyuréthane injecté.

Course silencieuse, résistant à l'usure et à la corrosion. Supporte la chaleur jusqu'à 90 °C et le froid jusqu'à -30 °C.

Palier de roue avec palier lisse ou roulement à billes.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
50	40.200.2750	LR 90/12/50	KK	**45**	18	22	6,2	0,080
50	40.200.2751	UG 32G	GL	**50**	19	20	6,2	0,050
50	40.200.2752	UG 31G	GL	**50**	19	20	8,2	0,050

Radlagerung: KK = Konuskugellager
GL = Gleitlager

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto
GL = Palier lisse



Radkörper aus Polyamid mit aufvulkanisierter elastischer Polyurethan-Lauffläche.

Spurfreier Lauf. Polyamid-Fadenschutz.

Radlagerung mit Kugellager.

Corps de roue en polyamide avec bandage souple en polyuréthane vulcanisé.

Non-marquant. Pare-fils en polyamide.

Palier de roue avec roulement à billes.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
75	40.200.2753	LR 90/12/75	KL	**70**	24	28	8,1	0,110

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Skater-Räder
Roues de skate board



Radkörper aus Kunststoff mit transparenter Polyurethanbereifung (Rad-Ø 76/100).

Radkörper aus Kunststoff mit dunkler Polyurethanbereifung (Rad-Ø 50).

Radlagerung mit Kugellager.

Corps de roue en plastique avec bandage en polyuréthane transparent (roue Ø 76/100).

Corps de roue en plastique avec bandage en polyuréthane sombre (roue Ø 50).

Palier de roue avec roulement à billes.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
50	40.200.0006	SKA 50X21K	KK	**45**	21	21	8,0	0,058
76	40.200.0009	SKA 76X23K	KK	**60**	23	30	8,0	0,120
100	40.200.0011	SKA 100X24K	KK	**70**	24	29	8,0	0,178

Radlagerung: KK = Konuskugellager

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Elastik-Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc Elastic

Elastik-Vollgummiräder schonen das Transportgut, geräuschloser und ruhiger Lauf. Geringer Rollwiderstand bei glatten Böden, geringer als Luftbereifung.

Les roues à bandage caoutchouc Elastic ménagent les marchandises transportées. Course silencieuse et régulière. Résistance de roulement minime, moindre qu'aux roues à pneumatique.

Radkörper aus Stahlblech, lackiert, mit Elastik-Gummibereifung.

Radlagerung mit Konuskugellagern.

Corps de roue en tôle d'acier vernie, avec bandage caoutchouc Elastic.

Palier de roue avec roulement à billes magnéto.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
100	40.500.3100	ACL/100	KL	**120**	40	45	10,0	0,530
125	40.500.3101	ACL/125	KL	**150**	40	45	10,0	0,700
150	40.500.3102	ACL/150	KL	**225**	50	45	20,0	1,340
200	40.500.3103	ACL/200	KL	**300**	50	46	20,0	2,150
250	40.500.3104	ACL/250	KL	**375**	50	46	25,0	2,950
300	40.500.3105	ACL/300	KL	**450**	50	46	25,0	4,050

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Einteilige Radfelgen aus Leichtmetall, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, schwarz.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Die Räder mit Durchmesser 100, 125, 150, 160 und 200 mm sind auch in grauer Elastik-Vollgummi-Bereifung lieferbar.

Jantes en une pièce en métal léger, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, noir.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Les roues avec diamètres 100, 125, 150, 160 et 200 mm sont aussi livrables avec bandage caoutchouc Elastic gris.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
100	40.600.3300	DE 100/40/1K	KL	**180**	40	40	12,0	0,460
100	40.600.3308	DE 100/40/2K	KL	**180**	40	40	15,0	0,450
125	40.600.3301	DE 125/40/4K	KL	**200**	40	50	20,0	0,700
125	40.600.3302	DE 125/50/4K	KL	**250**	50	60	20,0	1,000
150	40.600.3310	DE 150/50/4K	KL	**300**	50	60	20,0	1,100
160	40.600.3303	DE 160/50/4K	KL	**300**	50	60	20,0	1,200
160	40.612.8698	DE 160/65/4K	KL	**400**	65	69	20,0	1,490
180	40.600.3304	DE 180/50/5K	KL	**400**	50	60	25,0	1,400
200	40.600.3309	DE 200/50/4K	KL	**450**	50	60	20,0	1,700
200	40.600.3305	DE 200/50/5K	KL	**450**	50	60	25,0	1,700
250	40.600.3307	DE 250/50/5K	KL	**570**	50	60	25,0	2,400

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Zweiteilige Radfelgen aus Leichtmetall, mit auswechselbarer Elastik-Vollgummi-Bereifung, stahldrahtarmiert.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Jantes en deux pièces en métal léger, avec bandage caoutchouc Elastic remplaçable, armé de fil d'acier.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
250	40.600.3351	GF 250/80/5K	KL	**675**	80	84	25,0	4,900
250	40.600.3352	GF 250/80/6K	KL	**675**	80	84	30,0	5,100

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

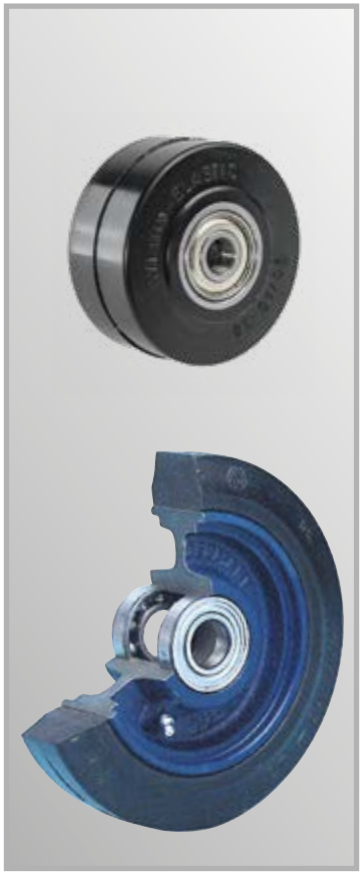
Rad-Ø 260/280/300 mm auf Wunsch lieferbar

Ø de roue 260/280/300 mm livrable sur demande

Elastik-Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc Elastic

Elastik-Vollgummiräder schonen das Transportgut, geräuschloser und ruhiger Lauf. Geringer Rollwiderstand bei glatten Böden, geringer als Luftbereifung.

Les roues à bandage caoutchouc Elastic ménagent les marchandises transportées. Course silencieuse et régulière. Résistance de roulement minime, moindre qu'aux roues à pneumatique.



Radkörper aus Gusseisen, lackiert, mit Elastik-Gummibereifung.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Corps de roue en fonte vernie, avec bandage Elastic.

Palier de roue avec roulements à billes de précision.

Ø D	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T kg	B	N	
60	40.617.4540	GS 60/40/1K *	KL	**100**	40	40	12,0
80	40.600.1571	GS 80/40/1K *	KL	**100**	40	40	12,0
125	40.600.1572	GG 125/50/4K	KL	**225**	50	60	20,0
150	40.600.1573	GG 150/50/4K	KL	**250**	50	60	20,0
160	40.600.1574	GG 160/50/4K	KL	**300**	50	60	20,0
200	40.600.1575	GG 200/50/4K	KL	**350**	50	60	20,0
200	40.600.1576	GG 200/50/5K	KL	**350**	50	60	25,0
200	40.600.1577	GS 200/75/5K	KL	**500**	75	90	25,0
250	40.600.1578	GG 250/60/5K	KL	**525**	60	60	25,0
250	40.600.3350	GG 250/60/6K	KL	**550**	60	73	30,0
250	40.600.1579	GG 250/80/5K	KL	**675**	80	85	25,0
250	40.600.1580	GG 250/80/6K	KL	**675**	80	85	30,0
300	40.600.1581	GG 300/75/6K	KL	**750**	75	90	30,0
300	40.600.3364	GG 300/75/7K	KL	**950**	75	85	35,0
360	40.600.1582	GG 360/60/6K	KL	**750**	60	75	30,0
360	40.600.1583	GG 360/75/6K	KL	**950**	75	85	30,0
400	40.600.1585	GG 400/75/7K	KL	**1000**	75	90	35,0
405	40.600.1586	GG 405/130/8K	KL	**1500**	130	140	40,0

**mit Stahlfelgen* **avec jantes en acier*

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Radkörper aus Polyamid, mit Elastik-Gummibereifung, grau.

Spurfreie Gummibereifung.
Radlagerung mit Rollenlagern.

Corps de roue en polyamide, avec bandage Elastic, gris.

Bandage caoutchouc gris non-marquant.
Palier de roue avec roulement à rouleaux.

Ø D	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T kg	B	N		M kg
100	40.500.1700	PCEV 100R	RL	**140**	38	45	15,0	0,390
125	40.500.1701	PCEV 125R	RL	**175**	40	45	15,0	0,500
150	40.500.1702	PCEV 150R	RL	**250**	45	60	20,0	0,840
200	40.500.1703	PCEV 200R	RL	**350**	50	60	20,0	1,410

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux



Stellringe

Zum Befestigen der Räder auf Wellen

	PC-Code
Bohrung 20 mm	40.700.2400
Bohrung 25 mm	40.700.2401
Bohrung 30 mm	40.700.2402
Bohrung 35 mm	40.700.2403

Rondelles de blocage

Pour fixation des roues sur les arbres

	Code / PC
Alésage 20 mm	40.700.2400
Alésage 25 mm	40.700.2401
Alésage 30 mm	40.700.2402
Alésage 35 mm	40.700.2403

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Elastik-Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc Elastic

Elastik-Vollgummiräder schonen das Transportgut, geräuschloser und ruhiger Lauf. Geringer Rollwiderstand bei glatten Böden, geringer als Luftbereifung.

Les roues à bandage caoutchouc Elastic ménagent les marchandises transportées. Course silencieuse et régulière. Résistance de roulement minime, moindre qu'aux roues à pneumatique.

Radfelgen aus Kunststoff, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, grau, spurfrei.

Hohe Elastizität. Grosser Fahrkomfort. Sehr geringer Rollwiderstand. Radlagerung mit Rollenlagern oder mit Kugellagern.

Jantes en plastique, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, gris, non-marquant

Grande élasticité. Roulement confortable. Résistance au roulement très faible. Palier de roue avec roulement à rouleaux ou avec roulements à billes.



Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	N		M
100	40.600.1180	WN 100/36/1R	RL	**180**	36	40,0	12,0	0,266
100	40.600.1189	WN 100/36/2K	KL	**180**	36	41,8	8,3	0,290
125	40.600.1181	WN 125/38/2R	RL	**250**	38	50,0	15,0	0,446
125	40.600.1177	WN 125/38/2K	KL	**250**	38	51,8	10,3	0,420
160	40.616.3272	WN 160/48/4R	RL	**300**	48	60,0	20,0	0,824
160	40.600.1179	WN 160/48/5K	KL	**300**	48	62,0	12,3	0,960
200	40.600.1183	WN 200/48/4R	RL	**400**	48	60,0	20,0	1,136
200	40.600.1178	WN 200/48/5K	KL	**400**	48	62,0	12,3	1,410

Radlagerung: RL = Rollenlager
KL = Kugellager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux
KL = Roulement à billes

Radfelgen aus Kunststoff, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, blau, spurfrei.

Hohe Elastizität. Grosser Fahrkomfort. Sehr geringer Rollwiderstand. Radlagerung mit Rollenlagern.

Jantes en plastique, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, bleu, non-marquant.

Grande élasticité. Roulement confortable. Résistance au roulement très faible. Palier de roue avec roulement à rouleaux.



Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	N		M
100	40.600.1185	BN 100/36/1R	RL	**180**	36	40	12,0	0,266
125	40.600.1186	BN 125/38/2R	RL	**250**	38	50	15,0	0,446
160	40.600.1187	BN 160/48/4R	RL	**300**	48	60	20,0	0,824
200	40.600.1188	BN 200/48/4R	RL	**400**	48	60	20,0	1,136

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Radfelgen aus Kunststoff, mit aufvulkanisierter Elastik-Vollgummi-Bereifung, schwarz.

Hohe Elastizität. Grosser Fahrkomfort. Sehr geringer Rollwiderstand. Radlagerung mit Rollenlagern.

Jantes en plastique, avec bandage caoutchouc Elastic vulcanisé, noir.

Grande élasticité. Roulement confortable. Résistance au roulement très faible. Palier de roue avec roulement à rouleaux.



Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	N		M
100	40.600.3450	DN 100/36/1R	RL	**180**	36	40	12,0	0,266
125	40.600.3451	DN 125/38/2R	RL	**250**	38	50	15,0	0,446
160	40.600.3452	DN 160/48/4R	RL	**350**	48	60	20,0	0,824
200	40.600.3453	DN 200/48/4R	RL	**400**	48	60	20,0	1,136

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc plein



Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt, mit flachen, schwarzen PVC-Vollgummireifen.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlagern oder mit Rollenlagern.

Jantes à disque en tôle d'acier, à zingage promatisé, avec bandage caoutchouc plein noir PVC à profil plat.

Palier de roue avec palier lisse en polyamide ou avec roulement à rouleaux.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T	B	N		M
130	40.700.2140	4R130G	GL	**15**	20	31	10,0	0,260
146	40.700.2141	4R146G	GL	**15**	25	34	12,0	0,370
146	40.700.2147	4R146G/45	GL	**15**	25	45	12,0	0,400
180	40.700.2142	4R180G/35	GL	**25**	30	35	12,0	0,640
180	40.700.2143	4R180G/45	GL	**25**	30	45	12,0	0,640
190	40.700.2144	4R192G	GL	**40**	30	50	20,0	0,780
250	40.700.2165	4R250/45-R20[1]	RL	**50**	40	45	20,0	1,710
250	40.700.2164	4R250/45-G20[1]	GL	**50**	40	45	20,0	1,700
300	40.700.2166	4R300G1	GL	**75**	40	50	20,0	2,300

[1] *mit Vollgummireifen* — [1] *à bandage caoutchouc plein*

Radlagerung: GL = Gleitlager, RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse, RL = Roulement à rouleaux



Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt und vernietet, mit flachen, schwarzen Vollgummireifen.

Radlagerung mit Rollenlager oder Gleitlager.

Jantes à disque en tôle d'acier, à zingage promatisé et rivetée, avec bandage caoutchouc plein noir à profil plat.

Palier de roue avec roulement à rouleaux ou palier lisse.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T	B	N		M
200	40.700.2162	4R200/50/5R	RL	**200**	50	60	25,0	1,640
200	40.700.2159	4R200/85/5R	RL	**400**	85	90	25,0	2,990
300	40.700.2167	4R300/50/5R	RL	**200**	50	60	25,0	3,450
360	40.700.2146	4R360G	GL	**100**	40	88	20,0	2,720
400	40.700.2169	4R400/85/5R	RL	**600**	85	90	25,0	10,400
500	40.700.2170	4R500/85/6R	RL	**400**	85	100	30,0	12,700

Radlagerung: GL = Gleitlager, RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse, RL = Roulement à rouleaux



Radscheiben aus Stahlblech, glanzverzinkt, mit flachen, schwarzen Vollgummireifen.

Radlagerung mit Rollenlagern.

Jantes à disque en tôle d'acier, à zingage promatisé, avec bandage caoutchouc plein noir à profil plat.

Palier de roue avec roulement à rouleaux.

Ø	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	H	T	B	N		M
80	40.600.3000	GB 80/25/1R	RL	**50**	25	40	12,0	0,190
100	40.600.3001	GB 100/30/1R	RL	**70**	30	40	12,0	0,300
125	40.600.3002	GB 125/38/2R	RL	**100**	38	50	15,0	0,550
140	40.600.3007	GB 140/38/2R	RL	**115**	38	50	15,0	0,700
160	40.600.3003	GB 160/40/4R	RL	**135**	40	60	20,0	1,050
180	40.600.3004	GB 180/50/4R	RL	**170**	50	60	20,0	1,500
200	40.600.3005	GB 200/50/4R	RL	**205**	50	60	20,0	1,720
200	40.614.5985	GB 200/65/4R	RL	**250**	65	75	20,0	2,200
250	40.600.3010	GB 250/60/5R	RL	**295**	60	75	25,0	3,500
280	40.600.3011	GB 280/70/6R	RL	**385**	70	75	30,0	4,900
400	40.600.3013	GB 400/75/5R	RL	**475**	75	75	25,0	9,700

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc plein

Radscheiben aus Stahlblech, vernietet, glanzverzinkt mit grauen Vollgummireifen.

Abriebfeste und spurfreie Reifen. Geringer Rollwiderstand. Geräuscharmer Lauf. Radlagerung mit Rollenlagern.

Jantes à disque en tôle d'acier, rivetées, zinguées-brillantes, avec bandage caoutchouc plein, gris.

Non tachant. Avec coefficient élevé de roulement et résistance à l'abrasion. Roulement silencieux. Palier de roue avec roulement à rouleaux.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T kg	B	N		M kg
80	40.600.3020	WB 80/25/1R	RL	**50**	25	40	12,0	0,300
100	40.600.3021	WB 100/30/1R	RL	**70**	30	40	12,0	0,350
125	40.600.3022	WB 125/38/2R	RL	**100**	38	50	15,0	0,600
140	40.600.3023	WB 140/38/2R	RL	**115**	38	50	15,0	0,900
160	40.600.3024	WB 160/40/4R	RL	**135**	40	60	20,0	1,300
180	40.600.3025	WB 180/50/4R	RL	**170**	50	60	20,0	1,600
200	40.600.3026	WB 200/50/4R	RL	**205**	50	60	20,0	2,050

Radlagerung: RL = Rollenlager

Palier de roue: RL = Roulement à rouleaux

Radscheiben aus Kunststoff, mit flachen Vollgummireifen.

Korrosionsunempfindlich. Geräuscharmer Lauf. Radlagerung mit Rollenlagern oder mit Gleitlagern.

Jantes à disque en plastique, profil plat, bandage en caoutchouc plein.

Résistant à la corrosion. Roulement silencieux. Palier de roue avec roulement à rouleaux ou avec palier lisse.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T kg	B	N		M kg
80	40.600.1500	GK 80/25/1G	GL	**50**	25	40	12,0	0,160
100	40.600.1501	GK 100/30/1G	GL	**70**	30	40	12,0	0,230
125	40.600.1502	GK 125/38/2G	GL	**100**	38	50	15,0	0,430
140	40.600.1503	GK 140/38/2G	GL	**115**	38	50	15,0	0,550
160	40.600.1504	GK 160/40/4G	GL	**135**	40	60	20,0	0,770
180	40.600.1505	GK 180/50/4G	GL	**170**	50	60	20,0	1,100
200	40.600.1506	GK 200/50/4G	GL	**205**	50	60	20,0	1,350
200	40.600.1508	GK 200/50/4R	RL	**205**	50	60	20,0	1,350
250	40.600.1509	GK 250/60/5G	GL	**295**	60	75	25,0	2,700
250	40.600.1556	GK 250/60/5R	RL	**295**	60	75	25,0	2,700

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T kg	B	N		M kg
80	40.600.1563	WK 80/25/1R	RL	**50**	25	40	12,0	0,162
80	40.600.1555	WK 80/25/1G	GL	**50**	25	40	12,0	0,150
100	40.600.1554	WK 100/30/1R	RL	**70**	30	40	12,0	0,280
125	40.600.1564	WK 125/38/2R	RL	**100**	38	50	15,0	0,520
160	40.600.1559	WK 160/40/4R	RL	**135**	40	60	20,0	0,760
180	40.600.1549	WK 180/50/4R	RL	**170**	50	60	20,0	1,230
180	40.600.1561	WK 180/50/4G	GL	**170**	50	60	20,0	1,130
200	40.600.1560	WK 200/50/4R	RL	**205**	50	60	20,0	1,600
200	40.600.1557	WK 200/50/4G	GL	**205**	50	60	20,0	1,580

Radlagerung: GL = Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: GL = Palier lisse
RL = Roulement à rouleaux

Vollgummi-Räder
Roues à bandage caoutchouc plein



Radkörper aus Stahlblech, glanzverzinkt, mit erstklassiger, grauer Gummilauffläche.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Corps de roue en tôle d'acier à zingage brillant, avec bandage en caoutchouc gris de première qualité.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
75	40.500.3550	IE/75	KL	**50**	30	41	10,0	0,225
125	40.500.3552	IE/125	KL	**65**	30	39	10,0	0,520
150	40.500.3553	IE/150	KL	**70**	30	39	10,0	0,670

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Radscheiben aus Kunststoff, mit spurfreier, grauer Elastik-Bereifung.

Radlagerung mit Gleitlagern.

Jantes à disque en plastique, avec bandage Elastic gris non-marquant.

Palier de roue à palier lisse.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
40	40.200.2820	LR 20/50/40	GL	**30**	19	21	6,2	0,015
50	40.200.2800	LR 23/50/50	GL	**40**	18	20	8,2	0,045
50	40.200.2809	LR 22/50/50	GL	**40**	19	22	8,2	0,045
75	40.200.2801	LR 20/50/75	GL	**50**	22	26	8,2	0,110
75	40.200.2810	LR 22/50/75	GL	**50**	25	28	8,2	0,115
75	40.600.0150	EP 75/30/1G	GL	**75**	30	35	12,0	0,080
100	40.600.0151	EP 100/32/1G	GL	**100**	32	35	12,0	0,195
125	40.600.0152	EP 125/32/1G	GL	**100**	32	35	12,0	0,210

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse



Mit spurfreier, grauer Gummi-Bereifung.

Radlagerung mit Konuskugellagern, mit Fadenschutz.

Avec bandage caoutchouc gris non-marquant.

Palier de roue avec roulements à billes magnéto, avec protection anti-fils.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
50	40.200.2900	LR 50/10/50	KK	**40**	19	22	6,2	0,080
50	40.200.2904	LR 50/33/50 ⚠	KK	**40**	19	22	6,2	0,080
75	40.200.2901	LR 50/10/75	KK	**50**	25	28	6,2	0,160
75	40.200.2907	LR 52/10/75	KK	**50**	25	28	8,2	0,190
75	40.200.2930	LR 50/33/75 ⚠	KK	**50**	25	28	6,2	0,160
75	40.200.2953	LR 50/11/75	KK	**60**	30	40	8,2	0,200
100	40.200.2902	LR 50/10/100	KK	**70**	24	30	8,1	0,410
100	40.200.2950	LR 50/11/100	KK	**80**	32	36	8,1	0,490
100	40.200.2955	LR 50/11-33/100 ⚠	KK	**80**	32	36	8,1	0,490
125	40.200.2951	LR 50/11/125	KK	**100**	32	36	8,3	0,720
125	40.200.2956	LR 50/11-33/125 ⚠	KK	**100**	32	36	8,3	0,720
150	40.200.2952	LR 50/11/150	KK	**100**	32	36	8,2	0,965
150	40.200.2957	LR 50/11-33/150 ⚠	KK	**100**	32	36	8,2	0,965

⚠ *elektrisch leitfähig* ⚠ *conductible*

Radlagerung: KK = Konus-Kugellager

Palier de roue: KK = Roulement à billes magnéto

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Räder mit Luftbereifung
Roues à pneumatique gonflable

Radscheiben aus Stahlblech.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlagern, mit Konus-Kugellager, mit Präzisions-Kugellagern oder mit Rollenlagern.

Jantes à disque en tôle d'acier.

Palier de roue avec palier lisse en polyamide, avec roulements à billes type magnéto, avec roulements à billes de précision ou avec roulements à rouleaux.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
200	40.700.1699	6R200K	KL	**60**	50	50	20,0	0,900
200	40.700.1700	6R200G	PG	**60**	50	50	20,0	0,700
210	40.700.1701	6R210K	KL	**100**	65	50	20,0	1,100
210	40.700.1702	6R210G	PG	**100**	65	50	20,0	1,000
260	40.700.1703	6R260K	KL	**200**	85	50	20,0	2,000
260	40.700.1704	6R260G	PG	**200**	85	50	20,0	1,200
260	40.700.1705	6R260R	RL	**200**	85	75	20,0	1,600
310 •	40.700.1706	6R310K	KL	**350**	110	90	25,0	2,500
420 •	40.700.1707	6R420K	KL	**600**	120	100	30,0	6,400
460 •	40.700.1708	6R460K	KL	**800**	130	100	30,0	8,000

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager
KL = Kugellager
RL = Rollenlager
• = Felge verschraubt

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide
KL = Roulement à billes
RL = Roulement à rouleaux
• = Jante boulonne

Radscheiben aus Stahlblech.

Radlagerung mit Polyamid-Gleitlagern, mit Konus-Kugellager, mit Präzisions-Kugellagern oder mit Rollenlagern.

Jantes à disque en tôle d'acier.

Palier de roue avec palier lisse en polyamide, avec roulements à billes type magnéto, avec roulements à billes de précision ou avec roulements à rouleaux.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
320	40.700.1709	6MR320K	KL	**60**	50	75	20,0	1,500
320	40.700.1712	6MR320G	PG	**60**	50	75	20,0	1,300
330	40.700.1713	6MR330K	KL	**300**	100	88	25,0	3,000
360	40.700.1714	6MR360K	KL	**240**	107	90	25,0	2,900
400	40.700.1715	6MR400K	KL	**350**	100	88	25,0	3,850
400	40.700.1716	6MR400G	PG	**250**	100	88	25,0	3,100
400	40.700.1717	6MR400R	RL	**200**	100	88	25,0	2,400

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager
KL = Kugellager
RL = Rollenlager

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide
KL = Roulement à billes
RL = Roulement à rouleaux

Stellringe

Zum Befestigen der Räder auf Wellen

	PC-Code
Bohrung 20 mm	40.700.2400
Bohrung 25 mm	40.700.2401
Bohrung 30 mm	40.700.2402
Bohrung 35 mm	40.700.2403

Rondelles de blocage

Pour fixation des roues sur les arbres

	Code / PC
Alésage 20 mm	40.700.2400
Alésage 25 mm	40.700.2401
Alésage 30 mm	40.700.2402
Alésage 35 mm	40.700.2403



Räder mit Luftbereifung
Roues à pneumatique gonflable



Radfelgen aus Kunststoff.
Erstklassige Luftbereifung.

Mit Rollenlagern oder Polyamid-Gleitlagern. Räder mit Gleitlager absolut rostfrei, geeignet für im Wasser fahrende Fahrzeuge, wie Bootsanhänger usw.

Jantes de roues en plastique.
Pneumatiques gonflables de première qualité.

Avec roulement à rouleaux ou avec palier lisse polyamide. Roues et paliers lisses entièrement inoxydables, convenant aux véhicules circulant dans l'eau.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
260	40.700.1749	6KS260R-75	RL	**200**	85	75	20,0	1,180
260	40.700.1750	6KS260R	RL	**200**	85	88	20,0	1,200
260	40.700.1751	6KS260G	PG	**200**	85	88	20,0	1,000
400	40.700.1752	6KS400R	RL	**250**	100	88	20,0	2,600
400	40.700.1753	6KS400G	PG	**250**	100	88	20,0	2,350

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide
RL = Roulement à rouleaux



Einteilige Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid.
Erstklassige graue Luftbereifung.

Radlagerung mit Kugellagern.

Jante en plastique en une pièce, renforcée de fibre de verre polyamide.
Pneumatiques gonflables de première qualité, gris.

Palier de roue avec roulements à billes.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
150	40.700.1754	6R150K	KL	**50**	30	36	8,0	0,280
200	40.700.1756	6KS200K	KL	**80**	50	60	8,0	0,630

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Verschraubte Kunststofffelge aus glasfaserverstärktem Polyamid.
Erstklassige graue Luftbereifung (7x1¾").

Radlagerung mit Kugellagern.

Jante en plastique vissée, renforcée de fibre de verre polyamide.
Pneumatiques gonflables de première qualité, gris (7x1¾").

Palier de roue avec roulements à billes.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
180	40.700.1755	6R180K	KL	**75**	45	60	8,0	0,400

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Räder mit Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung
Roues avec bandages en polyuréthane micro-cellulaire

Pannensichere und wartungsfreie Reifen ohne Luft mit Vorteil durch Qualität und Technik. Das neuentwickelte Micro-Cellular-Polyurethan erlaubt optimale Dämpfung von Stössen, gute Bodenhaftung, Traktion und Bremswirkung. Eigenschaften und Gewicht entsprechen den Luftreifen. Die Montage ist einfach und schnell. Sicherer Sitz auf der Felge durch zwei integrierte Nylonkordeln.

Les bandages sont increvables et ne nécessitent aucun entretien. Il s'agit d'une nouvelle qualité de bandage grâce au développement d'un polyuréthane-micro-cellulaire. Celui-ci offre une exellente protection des sols, possède une très faible résistance au roulement et absorbe les inégalités du sol. Ils correspondent en qualité et en poids aux bandages pneumatiques. Le montage est rapide et facile. La tenue du bandage sur la jante est assurée par deux cordons en nylon intégrés dans le bandage.

Grauer Reifen mit Rillenprofil. Mit Stahlblechfelge, verzinkt.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Bandage gris à profil rainuré. Avec jante en tôle d'acier zinguée.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
200	40.050.1106	5R200RK-20/50G	KL	**100**	50	50	20,0	0,930
200	40.050.1108	5R200RK-20/60G	KL	**100**	50	60	20,0	0,960

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Schwarzer, spurfreier Reifen mit Rillenprofil. Mit Stahlblechfelge, verzinkt.

Radlagerung mit Präzisions-Kugellager.

Bandage noir souple à profil rainuré. Avec jante en tôle d'acier zinguée.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
200	40.050.1107	5R200RK-20/50S	KL	**100**	50	50	20,0	0,930
260	40.050.1109	5R260RK-20/50S	KL	**200**	85	50	20,0	2,120
260	40.050.1110	5R260RK-20/75S	KL	**200**	85	75	20,0	2,030
260	40.050.1115	5R260RK-25/75S	KL	**200**	85	75	25,0	2,030

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Schwarzer, spurfreier Reifen mit Rillen-profil. Kunststofffelge, rot.

Radlagerung mit innenliegenden Kugellagern.

Speziell passend zu Expresso-Stapelkarren.

Bandage noir souple à profil rainuré. Jante en plastique rouge.

Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Ces roues conviennent spécialement aux diables Expresso.

Option: Blockprofil in schwarz oder grau.
Pneu avec crampons noirs ou gris.



	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T	B	N		M
260	40.050.1111	5KS260/EX RK-25	KL	**200**	85	56	25,0	2,030

Radlagerung: KL = Kugellager **Palier de roue:** KL = Roulement à billes

Räder mit Micro-Cellular-Polyurethan-Bereifung
Roues avec bandages en polyuréthane micro-cellulaire



Grauer, glatter Reifen.
Schwarze Speichen-Kunststofffelge.
Radlagerung mit Kugellagern.

Bandage gris sans profil.
Jante en plastique noir à rayons.
Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
100	40.050.1100	5R100/32K	KL	**60**	32	36	8,0	0,165
125	40.050.1101	5R125/32K	KL	**70**	32	36	8,0	0,190

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Grauer Reifen mit Rillenprofil.
Schwarze Speichen-Kunststofffelge.
Radlagerung mit Kugellagern.

Bandage gris à profil rainuré.
Jante en plastique noir à rayons.
Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
150	40.050.1102	5R150/32K	KL	**75**	32	36	8,0	0,265
200	40.050.1104	5R200/32K	KL	**75**	32	60	8,0	0,420

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Grauer Reifen mit Rillenprofil.
Schwarze Speichen-Kunststofffelge.
Radlagerung mit Kugellagern.

Bandage gris à profil rainuré.
Jante en plastique noir à rayons.
Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
180	40.050.1103	5R180/45K	KL	**75**	45	60	8,0	0,475

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes



Grauer Reifen mit Rillenprofil ohne Felge.

Bandage gris à profil rainuré sans jante.

Ø	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande	H	T	B	N		M
200	40.050.1105	R/G 200/50	–	–	50	–	–	0,410

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Polyamid-Räder
Roues en polyamide

Polyamid-Kunststoffräder haben folgende Eigenschaften: hohe Tragfähigkeit, gute Laufeigenschaften, leichter Lauf, vibrationshemmend, weitgehend abriebfest und verschleissfrei, bruchfest, lange Lebensdauer, wartungsfrei, korrosionsfrei, nicht brennbar, hygienisch, widerstandsfest gegen Öl, Fett, Benzin, chlorfreie Laugen und Reinigungsmittel, beständig gegen die meisten organischen Säuren und Laugen, beständig gegen mit Wasser verdünnte mineralische Säuren, hitzebeständig und kältefest, hoher elektrischer Widerstand, geringes spez. Gewicht.

Les roues plastiques polyamide présentent les caractéristiques suivantes: haute capacité de charge, bonnes caractéristiques de course, course légère, vibrations diminuées, résistant dans une large mesure à la friction et à l'usure, ainsi qu'aux ruptures, longévité de service, entretien superflu, inoxydables, incombustibles, hygiéniques, résistant à l'huile, aux graisses, à l'essence, aux lessives et détergents exempts de chlore, et dans une large mesure aux acides minéraux dilués. Supportent la chaleur et le froid; grande résistance électrique; poids spéc. minime.

Radkörper aus Polyamid.
Radlagerung mit Polyamid-Gleitlagern und mit Konus-Kugellagern, mit Fadenschutz.

Corps de roue en polyamide.
Palier de roue avec palier lisse polyamide et avec roulements magnéto, avec protection anti-fils.



	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
25	40.200.2608	LR 30/40/25	PG	**20**	15	18	4,5	0,010
30	40.200.2612	LR 30/40/30	PG	**20**	15	16	6,2	0,010
38	40.200.2600	LR 30/40/38	PG	**45**	18	20	6,2	0,010
50	40.200.2602	LR 30/40/50/6	PG	**55**	18	22	6,2	0,020
50	40.200.2603	LR 30/40/50/8	PG	**55**	18	20	8,2	0,020
50	40.200.2611	LR 31/40/50	PG	**50**	15	17	6,2	0,010
50	40.200.2700	LR 60/43/50	KK	**50**	19	22	6,2	0,060
50	40.200.2609	LR 32/40/50	PG	**50**	19	22	8,2	0,020
50	40.200.2613	LR 35/40/50	PG	**50**	25	27	6,2	0,050
75	40.200.2604	LR 30/40/75/6	PG	**70**	22	25	6,2	0,050
75	40.200.2605	LR 30/40/75/8	PG	**70**	22	25	8,2	0,050
75	40.200.2610	LR 32/40/75	PG	**75**	23	28	8,2	0,050
100	40.200.2606	LR 30/40/100/8	PG	**80**	25	29	8,2	0,080
100	40.200.2607	LR 30/40/100/10	PG	**80**	25	29	10,2	0,080

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager
KK = Konus-Kugellager

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide
KK = Roulement à billes magnéto

Radkörper aus Polyamid.
Radlagerung mit INOX-Kugellagern.

Corps de roue en polyamide.
Palier de roue avec roulement à billes INOX



	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
125	40.600.1671	7RH125/50/4KX	KX	**700**	50	60	20	0,722
150	40.600.1672	7RH150/50/4KX	KX	**800**	50	60	20	0,916
200	40.600.1673	7RH200/50/4KX	KX	**1200**	50	60	20	1,511
200	40.600.1674	7RH200/50/5KX	KX	**1200**	50	60	25	1,476
250	40.600.1675	7RH250/50/4KX	KX	**1200**	50	60	20	1,866
250	40.600.1676	7RH250/50/5KX	KX	**1200**	50	60	25	1,832

Radlagerung: KX = INOX-Kugellager

Palier de roue: KX = Roulement à billes INOX

Radkörper aus Polyamid.
Radlagerung mit Polyamid-Gleitlagern.

Corps de roue en polyamide.
Palier de roue avec palier lisse polyamide.



	PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*		T kg	B	N		M kg
50	40.200.2649	7R50G	PG	**100**	30	36	8,2	0,100
60	40.200.2650	7R60G	PG	**150**	30	40	12,5	0,070
65	40.600.1610	7R65G	PG	**100**	30	40	12,0	0,060
80	40.200.2652	7R80/12G	PG	**150**	30	40	12,0	0,100
80	40.200.2653	7R80/12R	RL	**100**	30	40	12,0	0,120
100	40.600.1611	7R100/12G	PG	**150**	38	40	12,0	0,170
100	40.600.1612	7R100/12R	RL	**100**	38	40	12,0	0,190

Radlagerung: PG = Polyamid-Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: PG = Palier lisse polyamide
RL = Roulement à rouleaux

Polyamid-Räder
Roues en polyamide



Radkörper aus Polyamid.
Radlagerung mit Rollenlagern, mit Präzisions-Kugellagern oder mit Gleitlagern.

Corps de roue en polyamide.
Palier de roue avec roulement à rouleaux, avec roulements à billes de précision ou avec palier lisse.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T kg	B	N		M kg
80	40.700.1801	7R80RK	KL	**150**	35	40	15,0	0,210
80	40.600.1598	7R80/30/1G	PG	**250**	30	40	12,0	0,120
100	40.600.1613	7R100G	PG	**250**	35	45	15,0	0,160
100	40.600.1620	7R101G	PG	**400**	40	48	15,0	0,300
100	40.600.1600	7R100/1K	KL	**350**	35	40	12,0	0,340
100	40.600.1601	7R100/1G	PG	**350**	35	40	12,0	0,260
100	40.600.1635	7RH100G	PG	**600**	50	60	15.0	0,400
100	40.600.1640	7RH100K	KL	**600**	50	60	20,0	0,550
125	40.600.1614	7R125/38/2R	RL	**300**	38	50	15,0	0,280
125	40.600.1615	7R125/38/2G	PG	**300**	38	50	15,0	0,260
125	40.600.1619	7R125G	PG	**300**	40	48	15,0	0,270
125	40.600.1621	7R125/43/20G	GL	**400**	43	60	20,0	0,325
125	40.600.1602	7R125/2K	KL	**450**	45	50	15,0	0,470
125	40.600.1603	7R125/2G	PG	**450**	45	50	15,0	0,390
125	40.600.1636	7RH125G	PG	**700**	50	60	20,0	0.650
125	40.600.1641	7RH125K	KL	**700**	50	60	20,0	0,770
150	40.600.1616	7R150/40/15G	PG	**400**	40	50	15,0	0,330
150	40.600.1650	7R150/40/4G	PG	**500**	40	60	20,0	0,370
150	40.600.1651	7R150/40/4R	RL	**500**	40	60	20,0	0,520
150	40.600.1617	7R150/40/4K	KL	**500**	40	60	20,0	0,530
150	40.600.1618	7R150/43/20G	PG	**500**	43	58	20,0	0,410
150	40.600.1604	7R150/4K	KL	**650**	50	60	20,0	0,870
150	40.600.1605	7R150/4G	PG	**650**	50	60	20,0	0,650
150	40.600.1637	7RH150G	PG	**800**	50	60	20,0	0,800
150	40.600.1642	7RH150K	KL	**800**	50	60	20,0	0,960
160	40.600.1622	7R160/40/4G	PG	**400**	40	58	20,0	0,380
175	40.600.1623	7R175/48/4G	PG	**500**	48	60	20,0	0,580
175	40.600.1624	7R175/48/4R	RL	**500**	48	60	20,0	0,690
175	40.600.1625	7R175/48/4K	KL	**500**	48	60	20,0	0,810
200	40.600.1626	7R200/50/4G	PG	**550**	50	60	20,0	0,670
200	40.600.1627	7R200/50/4R	RL	**550**	50	60	20,0	0,830
200	40.600.1628	7R200/50/4K	KL	**550**	50	60	20,0	1,050
200	40.600.1606	7R200/5K	KL	**1000**	50	60	25,0	1,400
200	40.600.1607	7R200/4G	PG	**1000**	50	60	20,0	1,050
200	40.600.1638	7RH200G	PG	**1200**	50	60	20,0	1,300
200	40.600.1643	7RH200K	KL	**1200**	50	60	20,0	1,500
250	40.600.1630	7R250/58/5R	RL	**700**	58	75	25,0	1,500
250	40.600.1631	7R250/58/5K	KL	**700**	58	75	25,0	1,700
250	40.600.1608	7R250/6K	KL	**1700**	58	75	30,0	2,320
250	40.600.1639	7RH250G	PG	**1200**	50	60	25,0	2,800
250	40.600.1644	7RH250K	KL	**1200**	50	60	25,0	3,000

Radlagerung: KL = Kugellager
PG = Polyamid-Gleitlager
RL = Rollenlager

Palier de roue: KL = Roulement à billes
PG = Palier lisse polyamide
RL = Roulement à rouleaux



Radkörper aus Polyamid, elektrisch leitend.
Radlagerung mit Gleitlagern.

Corps de roue en polyamide, conductible.
Palier de roue à palier lisse.

	PC-Code Code / PC	Bestell-Code Code / commande		T kg	B	N		M kg
80	40.900.4270	7R80/30-33/1G	GL	**150**	30	40	12,0	0,110
100	40.900.4271	7R100/35-33/1G	GL	**150**	35	40	12,0	0,167
125	40.900.4272	7R125/40-33/2G	GL	**200**	40	50	15,0	0,281
150	40.900.4273	7R150/40-33/2G	GL	**350**	40	50	15,0	0,400
200	40.900.4274	7R200/50-33/4G	GL	**400**	50	60	20,0	0,841

Radlagerung: GL = Gleitlager

Palier de roue: GL = Palier lisse

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Spezialitäten
Spécialités



Spezialitäten

	Seite
Rollen für besondere Zwecke	154
Kugelrollen für Arbeitstische	155
Feststeller	156
Kugelrollen	157
Seilrollen	157
Gleiter	158
Bandagen	159
Walzenrollen	160–161
Führungsrollen	162

Spécialités

	Page
Roulettes pour des usages spéciaux	154
Roulettes sphériques pour établis	155
Dispositif de blocage	156
Billes porteuses	157
Poulies à gorge	157
Patins	158
Bandages	159
Roues à rouleaux	160–161
Galets de guidage	162

Rollen für besondere Zwecke
Roulettes pour des usages spéciaux



Lenklager gehärtet,
palier pivotement trempé,
65 Rockwell C.

Rollen mit Rillenrädern für Laufschienen.
Räder aus Stahl, unzerbrechlich.

Gestelle aus starkem, gehärtetem Stahl, promat-verzinkt.
Lenklagerung mit Doppelkugellager, 65 Rockwell C gehärtet.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Roulettes à roues rainurées pour rails.
Roues en acier, incassable.

Fourches en acier trempé, épais, promat-zingué. Palier de pivotement à double roulement à billes trempé 65 Rockwell C.
Palier de roue à roulement à billes de précision.

Lenkrollen mit Lenkblockierung. Mit Polyamid- oder Polyurethan-Rädern.

Gestelle aus Stahlblech, glanzverzinkt. Lenklagerung mit Doppelkugellager.

Roulettes pivotantes à blocage du pivotement.
Roues en polyamide ou polyuréthane.

Fourches en tôle d'acier à zingage brillant. Palier de pivotement à double roulement à billes.

	PC-Code *Code / PC*	*Bestell-Code* *Code / commande*										
Lenkrollen mit Rillenrädern												**Roulettes pivotantes à roues rainurées**
100	40.100.2600	4XX1-2CW	ST	**400**	39	133	92	118x95	92x67	10,0	3,300	
150	40.100.2601	6ES1-2CW	ST	**500**	50	187	127	140x127	114x105	10,0	8,200	
Bockrollen mit Rillenrädern												**Roulettes fixes à roues rainurées**
100	40.100.2640	4YY1-2CW	ST	**400**	39	133	–	118x95	92x67	10,0	3,000	
150	40.100.2641	6ER1-2CW	ST	**500**	50	187	–	140x127	114x105	10,0	8,000	
Lenkrollen mit Richtungsfeststeller												**Roulettes pivotantes avec blocage directionnel**
100	40.600.5070	DSL 014/100RX100DSL*	RL	**150**	30	128	95	135x110	105x75/80	11,0	1,580	
100	40.600.5071	KNL 014/100RX100DSL*	RL	**200**	38	128	95	135x110	105x75/80	11,0	1,530	
125	40.600.5072	DSL 015/125RX100DSL*	RL	**200**	40	155	111	135x110	105x75/80	11,0	1,830	
125	40.600.5073	KNL 015/125RX100DSL*	RL	**200**	38	155	111	135x110	105x75/80	11,0	1,730	
150	40.600.5074	DSL 1/150RX100DSL*	RL	**300**	45	185	127	135x110	105x75/80	11,0	2,130	
150	40.600.5075	KNL 1/150RX100DSL*	RL	**350**	40	185	127	135x110	105x75/80	11,0	2,100	
150	40.600.5076	PGLR 150KX400DSL**	PU	**700**	50	200	125	135x110	105x75/80	11,0	6,500	
150	40.600.5081	KSLR 150KX400DSL**	PA	**600**	50	210	133	135x110	105x75/80	11,0	4,700	
200	40.600.5077	DSL 4/200RX100DSL*	RL	**350**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,680	
200	40.600.5078	KNL 4/200RX100DSL*	RL	**350**	50	235	154	135x110	105x75/80	11,0	2,100	
200	40.600.5084	PGLR 200KX400DSL**	PU	**1000**	50	245	160	135x110	105x75/80	11,0	9,000	
200	40.600.5085	KSLR 200KX400DSL**	PA	**600**	50	245	165	135x110	105x75/80	11,0	5,500	

** 100 DSL = mit Gradlauf*
*** 400 DSL = mit 90° Blockierung*

** 100 DSL = avec une course de degré*
*** 400 DSL = avec 90° bloque*

Weitere Typen auf Anfrage

D'autres types sur demande

Radtyp: ST = Stahlrad mit Kugellager
RL = Rollenlager
PU = Rad mit Polyurethan-Lauffläche und Kugellager
PA = Polyamidrad mit Kugellager

Type de roue: ST = Roue en acier avec roulement à billes
RL = Roulement à rouleaux
PU = Roue avec bandage en polyuréthane
PA = Roue en polyamide avec roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

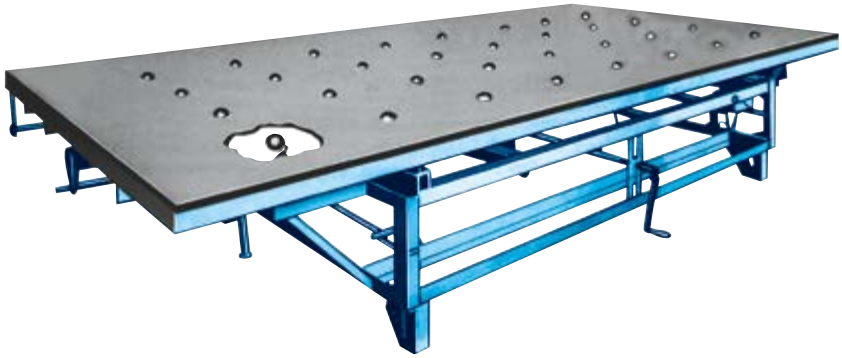
Kugelrollen für Arbeitstische
Roulettes sphériques pour établis

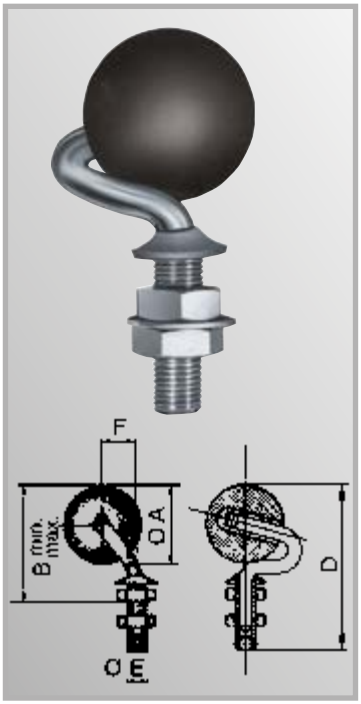
Kugelrollen für Arbeitstische in Glasfabriken und sonstigen Industriebetrieben für die Herstellung oder Bearbeitung von Platten aller Art.

Kugelrolle in schwarzem Gummi oder in Polyurethan (öl- und fettbeständig). Schwenkgabel dreht in Hülse auf Stahlkugel. Hülse mit 2 Gewindemuttern für Höheneinstellung der Rolle. Rostfrei und wasserdicht.

Roulettes sphériques pour établis de verreries et autres entreprises industrielles pour la fabrication et l'usinage de plaques de toutes sortes.

Roulette sphérique en caoutchouc noir ou en polyuréthane (résistant à l'huile et aux graisses). Fourche pivotante tournant dans une douille sur bille d'acier. Douille avec deux écrous filetés pour régler la hauteur de la roulette. Inoxydable et étanche.





Rad Ø Roue Ø mm	*PC-Code Code/PC*	*Bestell-Code Code/commande*	*Tragkraft Charge kg*	*B min. mm*	*B max. mm*	*F mm*	*D mm*	*E Ø mm*	*Gewicht Poids kg*
Kugelrolle mit Easyroll-Rolle				**Roulette sphérique à roulette Easyroll**					
35	40.500.2701	SPGC 35	**12**	54	71	20	87	14/150	0,110
50	40.500.2700	SPGC 50	**20**	69	91	22	107	14/150	0,200
Kugelrolle mit Polyurethan-Rolle				**Roulette sphérique à roulette polyuréthane**					
50	40.500.2750	SPGR 50	**20**	69	91	22	107	14/150	0,200

Weitere Spezialitäten
D'autres spécialités



Feststeller
Dispositif de blocage



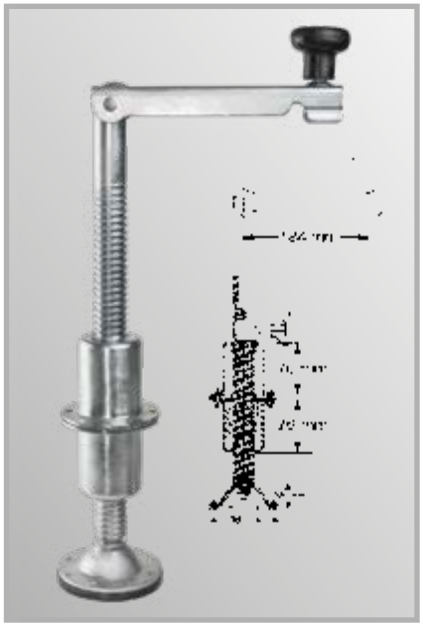
Fussbetätigung zum Feststellen und Lösen. Universalgelenk bewirkt, dass sich die Standfläche des Feststellers der Bodenform anpasst. Kontrollierter Anpressdruck durch eingebaute Federn, Höhenausgleich bei wechselnden Bodenverhältnissen.

Blocage et déblocage à pied. L'articulation est prévue pour que le dispositif s'adapte aux inégalités du sol. Des ressorts permettent la compensation automatique des variations de hauteur.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Bauhöhe in Position Hauteur en position de travail mm*	*Bauhöhe in Ruhestellung Hauteur au dégagement mm*	*Platte Embase mm*	*Lochabstand Distance des trous mm*	*Loch Ø Trou Ø mm*	*Gewicht Poids kg*
Feststeller mit Excenter-Vorrichtung				**Blocage à dispositif excentrique**			
40.100.1000	F-430	130–140	120	137x95	93x68	10,0	3,500
40.100.1001	F-410	137–147	120	137x95	92x67	10,0	3,600
40.100.1002	F-550	180–197	160	154x116	125x62	15,0	4,500
40.100.1003	F-600	193–205	170	154x116	125x62	15,0	4,500
40.100.1004	F-800	255–270	235	187x140	134x86	16,0	6,800

Weitere Ausführungen für leichte Transportgeräte sind lieferbar

D'autres modèles sont livrables pour des moyens de transport légers



Hebe- und Stellspindel

Hebe- und Stellspindel für fahrbare Transportgeräte. Einfaches Feststellen, Heben und Senken durch Drehen der Spindel. Kurbelarm mit Griff an die Spindel anliegend umklappbar. Die Montage der Spindel erfolgt zwischen den beiden Befestigungsflanschen.

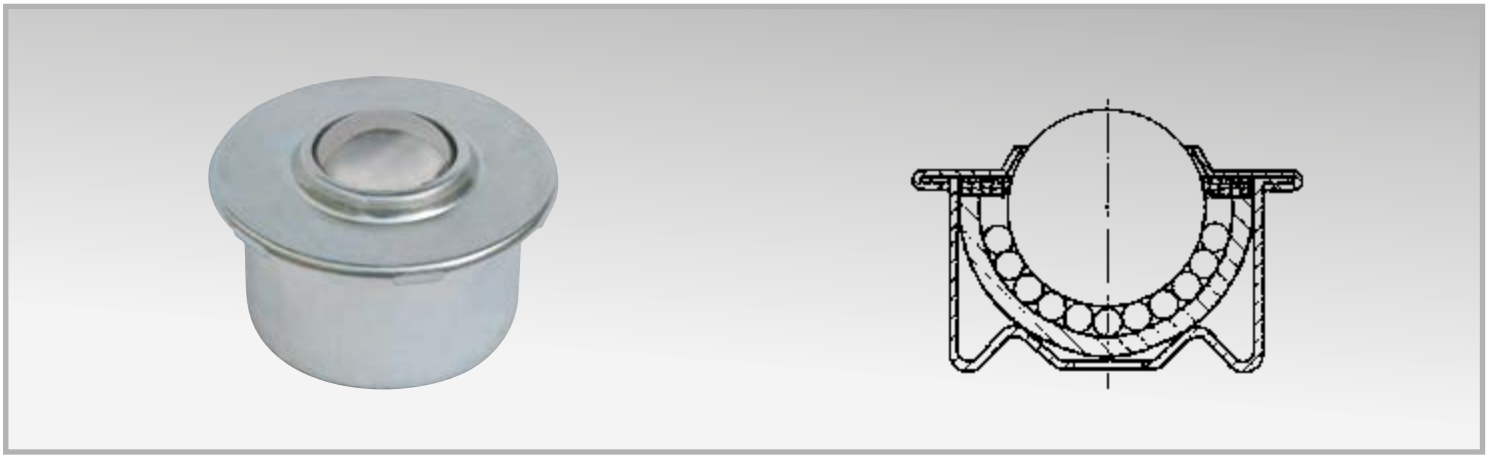
Dispositif de levage et de blocage

Dispositif de levage et de blocage pour appareils de transport mobiles. Blocage simple, élévation et abaissement en tournant la vis. Manivelle à poignée pouvant se replier sur l'arbre. Le montage de l'arbre se fait entre les 2 brides de fixation.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Tragkraft Charge kg*	*totale Höhe Hauteur totale mm*	*min. bis max. Bauhöhe Hauteur pos. inf. et sup. mm*	*Flansch Ø Flasque Ø mm*	*Lochkreis Ø Cercle des trous Ø mm*	*Loch Ø Trou Ø mm*	*Gewicht Poids kg*
Hebe- und Stellspindel				**Dispositif de levage et de blocage**				
40.100.1050	A-625	**5000**	460	114–343	92	78	6,5	4,800

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Kugelrollen
Billes porteuses



Für Arbeitstische sowie stationäre und mobile Transport- und Förderanlagen.

Die grosse Laufkugel ist auf mehreren kleinen Tragkugeln gelagert, die in einer gehärteten Stahlpfanne laufen.
Das Ganze ist in einem verzinkten Stahlgehäuse eingefasst, das für die einfache Montage mit einem Band versehen ist.
Diese Konstruktion bewirkt einen leichten Lauf der Kugeln und ermöglicht müheloses Transportieren und Drehen auch schwerer Lasten in jede beliebige Richtung. Anzahl und Anordnung der Kugelrollen richtet sich nach dem Gewicht, sowie der Grösse und Beschaffenheit der Grundfläche der Last.

Pour tables de travail et chaînes de transport.

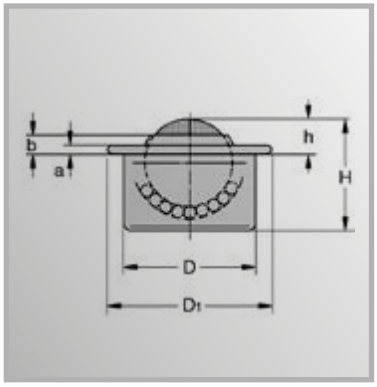
La bille support tourne sur beaucoup de petites billes dans une calotte en acier trempé. Ces éléments sont logés dans un boîtier en acier zingué pour une fixation simple.
Cette construction permet un déplacement très facile des objets ainsi que des charges lourdes. Le nombre et la position des billes dépend du poids et de la forme des objets.

Technische Daten **Données techniques**

Kugel Ø Bille Ø mm	*PC-Code Code/PC*	*Bestell-Code Code/commande*	*D ± 0,08 mm*	*D1 mm*	*h ±0,3 mm*	*H mm*	*a mm*	*b mm*	*Gewicht Poids kg*	*Tragkraft* Charge kg*
15	40.750.0001	KR15	24	31	9,5	21,0	2,8	6,3	0,040	**50**
22	40.750.0002	KR22	36	45	9,8	30,5	2,8	5,5	0,130	**150**
30	40.750.0003	KR30	45	55	13,8	36,8	4,0	8,3	0,260	**250**

** Tragzahl-Richtwert*

Andere Grössen und Ausführungen auf Anfrage *D'autres dimensions et éxecutions sur demande*



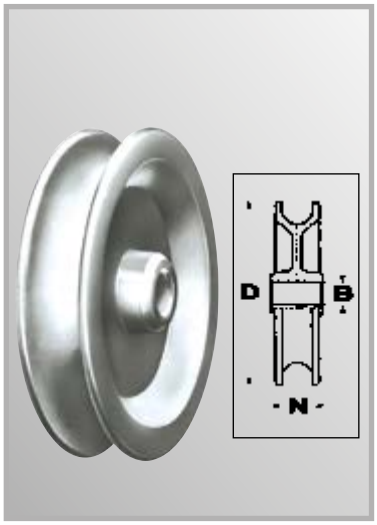
Seilrollen
Poulies à gorge

Aus Polyamid, für Hanf- und Kunststoffseile.

En polyamide, pour cordes en chanvre ou en fibre synthétique.

Rollendurchmesser Diamètre de la poulie	D	mm	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**80**	**100**	**120**
PC-Code Code/PC			40.730.0001	40.730.0002	40.730.0003	40.730.0004	40.730.0005	40.730.0006	40.730.0007	40.730.0008
Bestell-Code Code/commande			SR20	SR30	SR40	SR50	SR60	SR80	SR100	SR120
Rille für Seil Gorge pour corde	Ø	mm	4	5	8	8	10	12	16	16
Tragkraft Charge admise		kg	**20**	**20**	**30**	**40**	**60**	**90**	**120**	**140**
Nabenbreite Largeur de moyeu	N	mm	8	11	13	15	18	23	28	28
Bohrung Alésage	B	mm	5,2	5,2	6,2	6,2	8,2	10,2	12,2	14,2

Andere Ausführungen auf Anfrage *D'autres éxecutions sur demande*



Gleiter
Patins

Formschöne und moderne Gleitfüsse

Patins de forme plaisante et de conception moderne



Gleitfüsse mit Bolzen X2 für Direktmontage oder mit Gewindebolzen.

Aus Stahlblech, verchromt, mit weisser Kunststoff- oder Polyurethan-Gleitfläche.

Patins à tige de fixation pour montage direct X2 ou avec tige filetée.

En tôle d'acier chromée, surface de glissement plastique, blanche ou en polyuréthane.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Gleiter Ø Patin Ø mm*	*Boden Surface Type*	*Bauhöhe Hauteur mm*	*Bolzen Ø Tige Ø mm*	*Bolzenlänge Longueur de tige mm*	*Gewicht Poids kg*
40.300.2675	KS25XM6	25	KS	20	M6	15	0,016
40.300.2670	F 18BG1X2/11	50	KU	17	11,0	22	0,050
40.300.2672	F-U 18BG1X2/11	50	PU	17	11,0	22	0,050
40.300.2671	F 18BG1XM10	50	KU	19	M10	15	0,050
40.300.2673	F-U 18BG1XM10	50	PU	19	M10	15	0,050

Gleitfläche: KS = Polyamid
KU = Kunststoff
PU = Polyurethan

Surface de glissement: KS = Polyamide
KU = Plastique
PU = Polyuréthane



Gleitfüsse mit Bolzen X2 für Direktmontage oder mit Gewindebolzen.

Aus Polyamid, braun.

Patins à tige de fixation pour montage direct X2 ou avec tige filetée.

En polyamide, brun.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Gleiter Ø Patin Ø mm*	*Bauhöhe Hauteur mm*	*Gewinde Filetage mm*	*Gewindelänge Longueur de filetage mm*	*Gewicht Poids kg*
40.300.2602	F 37BG1X2/11	50	15	11,0	23	0,050
40.300.2603	F 37BG1XM10	50	19	M10	15	0,050



Gleitfüsse mit Bolzen X2 für Direktmontage oder mit Gewindebolzen.

Aus Polyamid, schwarz oder braun.

Patins à tige de fixation pour montage direct X2 ou avec tige filetée.

En polyamide, noir ou brun.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Tragkraft Charge kg*	*Gleiter Ø Patin Ø mm*	*Bauhöhe Hauteur mm*	*Gewinde Filetage mm*	*Gewindelänge Longueur de filetage mm*	*Gewicht Poids kg*
40.300.2604	F 31BG1X2/11	**50**	50	35	11,0	19,5	0,060
40.300.2605	F 31BG1XM8	**50**	50	38	M8	15,0	0,055
40.300.2606	F 31BG1XM10	**50**	50	38	M10	15,0	0,055



Gleitfüsse mit Bolzen X2 für Direktmontage oder mit Gewindebolzen.

Aus Zinkdruckguss, verchromt, mit Kunststoff-Gleitfläche, weiss.

Patins à tige de fixation pour montage direct X2 ou avec tige filetée.

En fonte de zinc injectée, chromée, surface de glissement plastique, blanche.

PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	*Tragkraft Charge kg*	*Gleiter Ø Patin Ø mm*	*Bauhöhe Hauteur mm*	*Gewinde Filetage mm*	*Gewindelänge Longueur de filetage mm*	*Gewicht Poids kg*
40.300.2650	F 1BG1X2/11	**50**	50	35	11,0	19,5	0,060
40.300.2652	F 1BG1X377	**50**	65	55	9,5	28,0	0,125
40.300.2653	F 1BG1XM8	**50**	65	58	M8	15,0	0,125
40.300.2654	F 1BG1XM10	**50**	65	58	M10	15,0	0,125

Polyurethan (NDIIThane®)-Stahlband-Bandagen
Bandages en polyuréthane (NDIIThane®) sur anneau en acier

Stahlband-Bandagen werden auf Guss- oder Stahl-Radkerne aufgepresst, Felgentoleranz nach DIN 7845. Der NDIIThane®-Belag ist durch einen chemischen Haftvermittler fest mit dem Stahlband verbunden.

Elektrisch leitfähige Bandagen auf Anfrage.

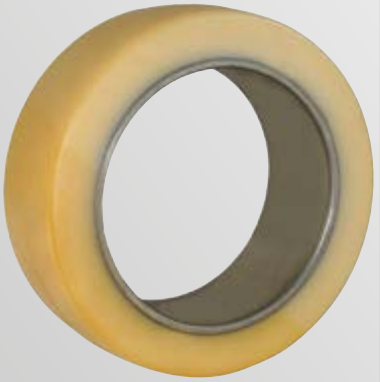
Montage des bandages par presse sur jantes en fonte ou acier, tolérance pour les jantes suivant DIN 7845. La garniture est collée sur une bague en acier.

Bandages antistatiques sur demande.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	mm	mm	mm	T	M
Zylindrisch						**Cylindrique**	
125	44.011.0773	VU 125/40-75 Z ST FL	125	40	75	**430**	0,820
125	44.011.0774	VU 125/50-75 Z ST FL	125	50	75	**520**	1,000
150	44.000.1820	VU 150/50-100 Z ST FL	150	50	100	**650**	1,320
150	44.000.1706	VU 150/75-100 Z ST FL	150	75	100	**950**	2,020
160	44.011.0831	VU 160/50-100 Z ST FL	160	50	100	**670**	1,500
180	44.000.0050	VU 180/50-120 Z ST FL	180	50	120	**750**	1,650
180	44.011.0782	VU 180/75-120 Z ST FL	180	75	120	**1100**	2,480
180	44.016.8556	VU 180/75-130 Z ST FL	180	75	130	**1160**	2,110
180	44.011.0780	VU 180/100-105 Z ST FL	180	100	105	**1400**	3,800
200	44.011.0785	VU 200/50-140 Z ST FL	200	50	140	**830**	1,850
200	44.011.0788	VU 200/60-150 Z ST FL	200	60	150	**1000**	2,200
200	44.000.0774	VU 200/75-100 Z ST FL	200	75	100	**1040**	3,030
200	44.017.3768	VU 200/85-135 Z ST FL	200	85	135	**1400**	3,750
230	44.011.9229	VU 230/75-170 Z ST FL	230	75	170	**1400**	3,260
250	44.011.0799	VU 250/50-190 Z ST FL	250	50	190	**1000**	2,480
250	44.011.0801	VU 250/60-190 Z ST FL	250	60	190	**1250**	3,000
250	44.011.0787	VU 250/75-140 Z ST FL	250	75	140	**–**	4,250
250	44.000.0051	VU 250/80-170 Z ST FL	250	80	170	**1600**	6,300
250	44.000.4107	VU 250/105-170 Z ST FL	250	105	170	**2000**	7,940
250	44.000.1743	VU 250/130-140 Z ST FL	250	130	140	**2300**	8,450
265	44.013.1044	VU 265/85-190 Z ST FL	265	85	190	**1900**	7,600
285	44.000.0754	VU 285/75-220 Z ST FL	285	75	220	**1800**	4,940
285	44.012.1646	VU 285/100-200 Z ST FL	285	100	200	**2200**	7,120
285	44.014.0245	VU 285/100-220 Z ST FL	285	100	220	**2370**	6,860
285	44.014.1436	VU 285/100-228 Z ST FL	285	100	228	**2500**	6,800
300	44.011.0803	VU 300/90-203 Z ST FL	300	90	203	**1900**	7,040
300	44.011.0811	VU 300/100-203 Z ST FL	300	100	203	**2200**	8,000
300	44.015.3839	VU 300/100-230 Z ST FL	300	100	230	**2500**	9,400
310	44.000.1524	VU 310/120-203 Z ST FL	310	120	203	**2700**	12,000
310	44.016.2565	VU 310/120-220 Z ST FL	310	120	220	**2900**	11,220
343	44.011.0806	VU 343/114-225 Z ST FL	343	114	225	**2730**	12,250
343	44.011.0810	VU 343/114-245 Z ST FL	343	114	245	**3000**	11,800
343	44.015.0188	VU 343/140-245 Z ST FL	343	140	245	**3650**	14,500
350	44.017.5696	VU 350/140-270 Z ST FL	350	140	270	**3900**	14,560
405	44.012.1980	VU 405/130-290 Z ST FL	405	130	290	**3750**	17,400
405	44.000.4076	VU 405/130-305 Z ST FL	405	130	305	**3900**	16,700
405	44.010.9325	VU 405/145-290 Z ST FL	405	145	290	**4200**	21,100
Konisch 15°, mittengeteilt						**Conique 15°, partagé au milieu**	
180	44.000.1969	VU 180/50-120 KM 15	180	50	120	**720**	1,340
200	44.000.1669	VU 200/50-140 KM 15	200	50	140	**800**	1,600
200	44.000.1874	VU 200/85-105 KM 15	200	85	105	**1250**	3,500
200	44.016.3471	VU 200/85-105 KM 15 GL	200	85	105	**1250**	–
Konisch 8°, mittengeteilt						**Conique 8°, partagé au milieu**	
285	44.014.0320	VU 285/100-200 KM 8	285	100	200	**2100**	6,300
343	44.015.0180	VU 343/114-225 KM 8 FL	343	114	225	**2600**	9,420
Kerbverzahnung						**Crampons alternés**	
270	44.012.8340	VU 270/90-220 KV FL	270	90	220	**1500**	3,560

Verlangen Sie für Bandagen unsere Spezial-Unterlagen!

Pour bandages demandez nos documentations spéciales!





Weitere Grössen und Abmessungen auf Anfrage.

D'autres dimensions et mesures sur demande.

Preise sowie weitere Spezialräder und -Bandagen für diverse Transportgeräte auf Anfrage!
Prix ainsi que d'autres bandages et roues spéciales pour manutations sur demande!

Walzenrollen
Roues à rouleaux

Für Gabelstapler, Palettwagen usw. **Pour chariots élévateurs, transpalettes etc.**



Stahl

Radkörper ganz aus Stahl.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellager.
Speziell geeignet für hohe Lasten.

Acier

Roue massive en acier.
Palier de roue avec roulement à billes de précision.
Convenant spécialement aux charges élevées.

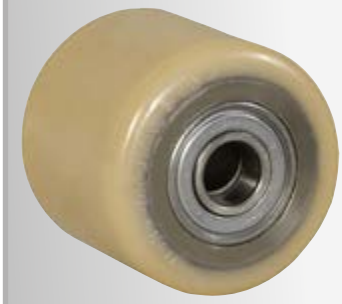
	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T kg	mm	mm		M kg
85	40.600.3800	ST/12	KL	**1200**	90,0	90,0	20,0	3,300
85	40.600.3801	ST/22	KL	**2200**	90,0	90,0	25,0	3,300

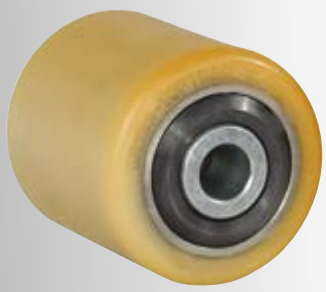
Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Verlangen Sie für Walzenrollen unsere Spezial-Unterlagen!

Pour roues à rouleaux demandez nos docu-men-tations spéciales!





Weitere Grössen und Abmessungen auf Anfrage.

D'autres dimen-sions et mesures sur demande.

NDIIThane® (VN) Polyurethan (PN)

Radkörper aus Gusseisen.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.
Mit elastischer Lauffläche, für hohe Lasten, leicht und ruhig laufend.

NDIIThane® (VN) Polyuréthane (PN)

Corps de roue en fonte d'acier vernie.
Palier de roue avec roulement à billes de précision.
A surface de roulement élastique, pour charges élevées, roulant aisément et course régulière.

	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	mm	mm		T kg	M kg
82	44.015.3731	PN 82/69/4K	62,0	69,0	20	**500**	1,300
82	44.015.2411	VN 82/69/4K	62,0	69,0	20	**500**	1,330
82	44.014.7161	PN 82/89/4K	82,0	89,0	20	**650**	1,720
82	44.015.2412	VN 82/89/4K	82,0	89,0	20	**750**	1,720
85	44.015.4732	VN 85/55/4K-S	60,0	55,0	20	**430**	1,160
85	44.013.1835	VN 85/59,5/3K	61,5	59,5	17	**400**	1,140
85	44.013.6863	VN 85/60/6K	65,0	60,0	12	**450**	1,152
85	44.013.7007	VN 85/60/6K	64,8	60,0	20	**450**	1,050
85	44.012.7722	VN 85/60/4K	65,0	60,0	20	**450**	1,100
85	44.014.0498	VN 85/60/6K	64,8	60,0	25	**450**	0,890
85	44.011.7682	VN 85/66/4K-S	71,0	66,0	20	**475**	1,380
85	44.010.9009	VN 85/70/4K	70,0	70,0	20	**500**	1,420
85	44.017.2381	VN 85/70/6K	74,8	70,0	20	**500**	1,080
85	44.015.2438	VN 85/70/6K-S	74,8	70,0	25	**500**	1,020
85	44.018.5226	VN 85/75/6K	78,0	75,0	20	**570**	1,100
85	44.014.0118	VN 85/75/6K	79,8	75,0	25	**570**	1,090
85	44.019.7720	VN 85/75/6K-S	79,8	75,0	12	**570**	1,100
85	44.014.0091	VN 85/75/4K-S	80,0	75,0	20	**580**	1,430
85	44.013.6859	VN 85/80/6K	85,0	80,0	12	**600**	1,400
85	44.012.7723	VN 85/80/4K	85,0	80,0	20	**600**	1,500
85	44.015.2802	VN 85/85/6K	89,8	85,0	12	**660**	1,500
85	44.019.5193	VN 85/85/6K	89,4	85,0	25	**650**	1,160
85	44.019.2328	VN 85/90/6K-S	95,0	90,0	12	**700**	1,500
85	44.016.2854	VN 85/95/6K	99,4	95,0	20	**730**	1,290
85	44.014.5019	VN 85/95/6K	99,8	95,0	25	**730**	1,380
85	44.017.5110	VN 85/100/6K	104,8	100,0	20	**780**	1,700
85	44.014.1865	VN 85/100/5K	104,0	100,0	25	**700**	1,790
85	44.018.5225	VN 85/105/6K	109,8	105,0	12	**800**	1,510
85	44.012.7724	VN 85/105/5K	110,0	105,0	25	**800**	1,900
85	44.019.5190	VN 85/110/6K	114,4	110,0	25	**850**	1,450
90	44.016.9969	VN 90/88/6K-S	92,0	88,0	12	**710**	1,860

Preise sowie weitere Abmessungen auf Anfrage

Prix ainsi d'autres dimensions sur demande

Radlagerung: Kugellager

Palier de roue: Roulement à billes

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Walzenrollen
Roues à rouleaux

Für Gabelstapler, Palettwagen usw. **Pour chariots élévateurs, transpalettes etc.**

Polyamid

Radkörper ganz aus Polyamid.
Radlagerung mit Präzisions-Kugellagern.

Polyamid-Walzenrollen haben folgende Eigenschaften: hohe Tragfähigkeit, gute Laufeigenschaften, leichter Lauf, weitgehend abriebfest und verschleissfrei, bruchfest, lange Lebensdauer, wartungsfrei, hygienisch, widerstandsfest gegen Öl, Fett, Benzin, chlorfreie Laugen und Reinigungsmittel, beständig gegen die meisten organischen Säuren und Laugen.

Polyamide

Roue massive en polyamide. Palier de roue avec roulement à billes de précision.

Les roulettes à rouleaux en polyamide présentent les caractéristiques suivantes: haute capacité de charge, bonnes caractéristiques de course, course légère, résistant dans une large mesure à la friction et à l'usure, ainsi qu'aux ruptures, longé-vité de service, entretien superflu, hygiéniques, résistant à l'huile, aux graisses, à l'essence, aux lessives et détergents exempts de chlore.

Verlangen Sie für Walzenrollen unsere Spezial-Unterlagen!

Pour roues à rouleaux demandez nos docu-men-tations spéciales!



	PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	mm	mm		T	M
mit Kugellager			**avec roulement à billes**				
70	44.011.7584	KN 70/66/4K	66,0	70,0	20	**450**	0,440
80	44.011.7586	KN 80/69/4K	69,0	74,0	20	**600**	0,540
82	44.013.1547	KN 82/66/4K	66,0	71,0	20	**500**	0,485
82	44.019.3009	KN 82/69/4K	69,0	62,0	20	**650**	0,500
82	44.013.8446	KN 82/86,5/3K	86,5	88,5	17	**700**	0,625
82	44.013.6078	KN 82/89/4K	89,0	82,0	20	**750**	0,672
82	44.013.6852	KN 82/91/4K	91,0	96,0	20	**750**	0,620
82	44.010.0698	KN 82/98/4K	98,0	100,0	20	**800**	0,750
85	44.050.0104	KN 85/60/4K *	60,0	60,0	20	**650**	0,530
85	44.050.0109	KN 85/65/4K *	65,0	65,0	20	**650**	0,500
85	44.050.0105	KN 85/70/4K *	70,0	70,0	20	**750**	0,580
85	44.050.0113	KN 85/75/3K	75,0	75,0	17	**750**	0,570
85	44.050.0110	KN 85/75/4K *	75,0	75,0	20	**750**	0,530
85	44.050.0106	KN 85/80/4K *	80,0	80,0	20	**750**	0,570
85	44.050.0111	KN 85/85/4K *	85,0	85,0	20	**800**	0,650
85	44.050.0107	KN 85/90/4K *	90,0	90,0	20	**800**	0,630
85	44.050.0112	KN 85/95/4K *	95,0	95,0	20	**900**	0,640
85	44.050.0108	KN 85/100/4K *	100,0	100,0	20	**900**	0,670
85	44.000.0002	KN 85/100/4K	100,0	105,0	20	**900**	0,670

** Diese Typen sind auch mit Bohrung 17 und 25 mm lieferbar.*

** Ces types sont aussi livrables avec alésage 17 et 25 mm.*

Preise sowie weitere Abmessungen auf Anfrage

Prix ainsi d'autres dimensions sur demande

Weitere Grössen und Abmessungen auf Anfrage.

D'autres dimen-sions et mesures sur demande.



	PC-Code Code/PC	*Bestell-Code Code/commande*	mm	mm		T	M
mit INOX-Kugellager			**avec roulement à billes INOX**				
82	44.050.0150	KN 82/69/4KX	69,0	62,0	20	**650**	0,500
85	44.050.0154	KN 85/60/4KX	60,0	60,0	20	**650**	0,530
85	44.050.0155	KN 85/65/4KX	65,0	65,0	20	**650**	0,500
85	44.050.0156	KN 85/70/4KX	70,0	70,0	20	**750**	0,580
85	44.050.0157	KN 85/75/4KX	75,0	75,0	20	**750**	0,530
85	44.050.0158	KN 85/80/4KX	80,0	80,0	20	**750**	0,570
85	44.050.0159	KN 85/85/4KX	85,0	85,0	20	**800**	0,650
85	44.050.0160	KN 85/90/4KX	90,0	90,0	20	**800**	0,630
85	44.050.0161	KN 85/95/4KX	95,0	95,0	20	**900**	0,640
85	44.050.0162	KN 85/100/4KX	100,0	100,0	20	**900**	0,670

Preise sowie weitere Abmessungen auf Anfrage

Prix ainsi d'autres dimensions sur demande

Führungsrollen
Galets de guidage

Diese Räder können vorzugsweise als Führungsrollen für verschiedene Zwecke eingesetzt werden, sind aber auch als gewöhnliche Räder verwendbar.

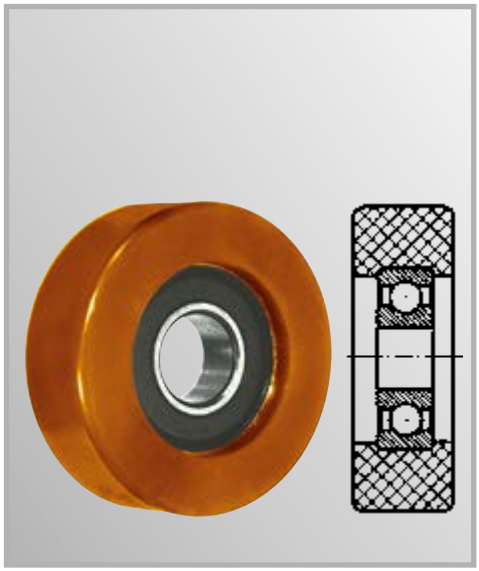
Mit aufvulkanisierter Polyurethan-Lauffläche.

Radlagerung mit einem Präzisions-Kugellager.

Appliqué de préférence comme galets de guidage, ces modèles peuvent aussi être utilisées comme roues ordinaires.

Avec bandage en polyuréthane.

Palier de roue avec un roulement à billes de précision.



	PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande		T	B	N		M
30	40.500.2930	FVP 30/11	KL	**30**	11	7	8,0	0,020
32	40.500.2931	FVP 32/16	KL	**45**	16	7	8,0	0,030
40	40.500.2932	FVP 40/14	KL	**70**	14	9	10,0	0,040
50	40.500.2933	FVP 50/15	KL	**100**	15	9	10,0	0,060
60	40.500.2934	FVP 60/20	KL	**150**	20	12	17,0	0,120
70	40.500.2935	FVP 70/25	KL	**200**	25	14	20,0	0,180
80	40.500.2636	FVP 80/20	KL	**175**	20	10	12,0	0,340

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Diese Räder sind auch in Polyamid lieferbar

D'autres dimensions sur demande
Ces roues sont aussi livrables en polyamide

Radlagerung: KL = Kugellager

Palier de roue: KL = Roulement à billes

Verlangen Sie auch unseren Spezial-Katalog über: Rollen für Kranken- und Pflegebetten.

Demandez notre catalogue spéciale: Roulettes pour lits d'hôspital et de soins.



022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Zubehör
Accessoires



Zubehör

	Seite
Befestigungshülsen	164 – 165
Einsteckhülsen	165
Abweiser	166
Luftbereifung (Reifen und Schläuche)	166

Accessoires

	Page
Douilles de fixation	164 – 165
Douilles de fixation	165
Butoirs	166
Bandage pneumatique (pneus et chambres à air)	166

Befestigungshülsen
Douilles de fixation



Messingspreizhülsen für Rundrohre komplett mit 8 mm Schraube

Douilles d'écartement en laiton pour tubes ronds complet avec vis 8 mm

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm*
40.200.0933	BM19	19
40.200.0934	BM20	20



Stahlspreizhülsen für Rundrohre (M10)

Douilles d'écartement en acier pour tubes ronds (M10)

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm*
40.200.0948	BS14	14
40.200.0949	BS15	15
40.200.0950	BS16	16
40.200.0951	BS17	17
40.200.0952	BS18	18
40.200.0953	BS19	19
40.200.0954	BS20	20
40.200.0955	BS21	21

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm*
40.200.0956	BS22	22
40.200.0957	BS23	23
40.200.0958	BS24	24
40.200.0960	BS25	25
40.200.0959	BS26	26
40.200.0961	BS27	27
40.200.0962	BS28	28
40.200.0963	BS29	29



Kunststoffspreizhülsen für Rundrohre komplett (M10)

Douilles d'écartement en plastique pour tubes ronds complet (M10)

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm*
40.600.0080	R19-21,5	19-21,5
40.600.0081	R21,5-24	21,5-24
40.600.0082	R24-27	24-27
40.600.0083	R27-30	27-30
40.600.0084	R31-35	31-35



Kunststoffspreizhülsen für Vierkant-rohre komplett (M10)

Douilles d'écartement en plastique pour tubes carrés complet (M10)

PC-Code Code / PC	*Bestell-Code Code / commande*	*für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm*
40.600.0085	V21,5-24	21,5-24
40.600.0086	V24-27	24-27
40.600.0087	V27-30	27-30
40.600.0088	V32-35	32-35
40.600.0089	V36-40	36-40

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Befestigungshülsen
Douilles de fixation

Kunststoffspreizhülsen für Rundrohre (M10)

mit Kunststoff-Gewindeeinsatz

Douilles d'écartement en plastique pour tubes ronds (M10)

avec filet rapporté en plastique

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm
40.200.1007	BKR18	18-20
40.200.1008	BKR21	21-23
40.200.1005	BKR24	24-27
40.200.1006	BKR28	28-31

Kunststoffspreizhülsen für Vierkantrohre (M10)

mit Kunststoff-Gewindeeinsatz

Douilles d'écartement en plastique pour tubes carrés (M10)

avec filet rapporté en plastique

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm
40.200.1009	BKV18/20	18x18-20x20
40.200.1010	BKV21/23	21x21-23x23
40.200.1011	BKV24/27	24x24-27x27
40.200.1012	BKV28/31	28x28-31x31



Kunststoffspreizhülsen für Rundrohre (M10)

mit Alu-Gewindeeinsatz

Douilles d'écartement en plastique pour tubes ronds (M10)

avec filet rapporté en alu

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm
40.200.1001	BAR18	18-20
40.200.1002	BAR21	21-23
40.200.1003	BAR24	24-27
40.200.1004	BAR28	28-31

Kunststoffspreizhülsen für Vierkantrohre (M10)

mit Alu-Gewindeeinsatz

Douilles d'écartement en plastique pour tubes carrés (M10)

avec filet rapporté en alu

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	für Rohrinnen-Ø pour Ø int. mm
40.200.1021	BAV18/20	18x18-20x20
40.200.1023	BAV21/23	21x21-23x23
40.200.1024	BAV24/27	24x24-27x27
40.200.1025	BAV28/31	28x28-31x31



Einsteckhülsen
Douilles de fixation

Passend zu Rollen mit Bolzen Ø 10 mm

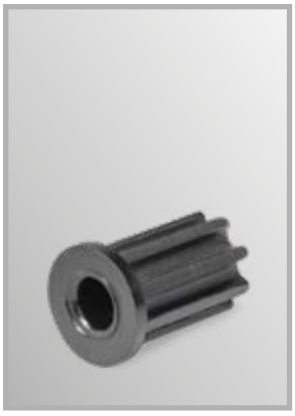
Einsteckhülsen für Rundrohre

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen-Ø Douille Ø mm	Bund-Ø Base Ø mm	Höhe Hauteur mm
40.200.1036	EKR13	13	16	36
40.200.1037	EKR14	14	18	36
40.200.1038	EKR15	15	18	36
40.200.1026	EKR16	16	20	42
40.200.1040	EKR17	17	20	36
40.200.1041	EKR19	19	22	36

Convenant aux roulettes avec tige pour Ø de 10 mm

Douilles de fixation pour tubes ronds

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen-Ø Douille Ø mm	Bund-Ø Base Ø mm	Höhe Hauteur mm
40.200.1027	EKR20	20	22	42
40.200.1028	EKR22	22	25	36
40.200.1029	EKR23	23	25	36
40.200.1042	EKR26	26	30	42
40.200.1031	EKR28	28	32	42
40.200.1034	EKR31	31	35	42



Passend zu Rollen mit Bolzen Ø 10 mm

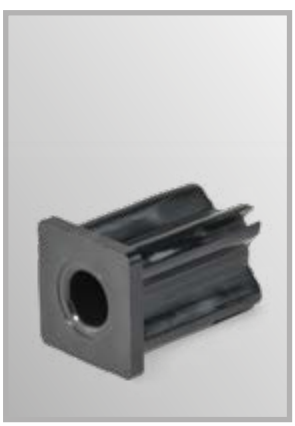
Einsteckhülsen für Vierkantrohre

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen-Ø Douille Ø mm	Bund-Ø Base Ø mm	Höhe Hauteur mm
40.200.1013	EKV16/16	16x16	20x20	36
40.200.1044	EKV17/17	17x17	20x20	42
40.200.1022	EKV18/18	18x18	20x20	42
40.200.1014	EKV19/19	19x19	22x22	42
40.200.1048	EKV21/21	21x21	25x25	36
40.200.1049	EKV22/22	22x22	25x25	42

Convenant aux roulettes avec tige pour Ø de 10 mm

Douilles de fixation pour tubes carrés

PC-Code Code/PC	Bestell-Code Code/commande	Hülsen-Ø Douille Ø mm	Bund-Ø Base Ø mm	Höhe Hauteur mm
40.200.1047	EKV24/24	24x24	27x27	42
40.200.1045	EKV26/26	26x26	30x30	42
40.200.1046	EKV27/27	27x27	30x30	42
40.200.1015	EKV30/30	30x30	35x35	42
40.200.1016	EKV35/35	35x35	40x40	44



Abweiser
Butoirs



Diese Abweisräder verhindern das Anecken von Transportgeräten.

Die Abweisräder werden am Transportgerät vorzugsweise an allen vier Ecken so platziert, dass die Räder beim Anstossen an Wände abrollen und so Wände, Ecken und Transportgut schonen.

Abweisräder sind aus grauem Weichpolyethylen gefertigt und hinterlassen keine Striche.

Ces butoirs empêchent les dégâts occasionnés par les appareils de transports.

Les butoirs sont placés de préférence aux 4 coins de l'appareil de transport, afin que ceux-ci protégent les parois des murs lors des manipulations de chargement ou déchargement et de même protégent les marchandises manipulées.

Les roues butoirs sont livrables en polyéthylène léger gris, ne laissant pas de traces au frottement.

	PC-Code *Code / PC*	*Bestell-Code* *Code / commande*	B		M
90	40.200.8014	AW 90/12	20	12,0	0,093
90	40.200.8013	AW 90/16	20	16,0	0,091
90	40.200.8015	AW 90/22	20	22,0	0,087
90	40.200.8016	AW 90/25,5	20	25,5	0,087
90	40.200.8010	AW 90/20x20	20	20x20	0,087
90	40.200.8011	AW 90/25x25	20	25x25	0,087
100	40.200.0900	DCA0	19	25,0	0,042
100	40.200.0899	DCAR	19	21,8	0,044

Luftbereifung (Reifen und Schläuche)
Bandage pneumatique (pneus et chambres à air)

Grösse **Grandeur**		Reifenmass Dimension du pneu Ø mm	B/L mm	***Reifen / Pneu*** *PC-Code* *Code / PC*	*Bestell-Code* *Code / commande*	***Schlauch / Chambre à air*** *PC-Code* *Code / PC*	*Bestell-Code* *Code / commande*	**Prix**
150x30 *	**2 Ply**	150	30	40.700.1901	R150	40.700.1902	S150	
200x50	**2 Ply**	200	50	40.700.1906	R200	40.700.1903	S200	
200x50 *	**2 Ply**	200	50	40.700.1909	R201	40.700.1903	S200	
210x65	**2 Ply**	210	65	40.700.1920	R210	40.700.1911	S210	
2.50–4	**2 Ply**	210	65	40.700.1921	R250	40.700.1912	S250	
260x85	**2 Ply**	260	85	40.700.1953	R260	40.700.1952	S260	
260x85 ST [1]	**4 Ply**	260	85	40.700.1954	R260ST	40.700.1952	S260	
12½ x 2¼ [1]	**2 Ply**	320	60	40.700.1904	R120	40.700.1905	S120	
400x100	**4 Ply**	405	105	40.700.1632	R400	40.700.1630	S400	
400x100	**4 Ply**	405	105	40.700.1923	R405	40.700.1630	S400	
4.00–8	**6 Ply**	415	115	40.700.1924	R415	40.700.1914	S415	

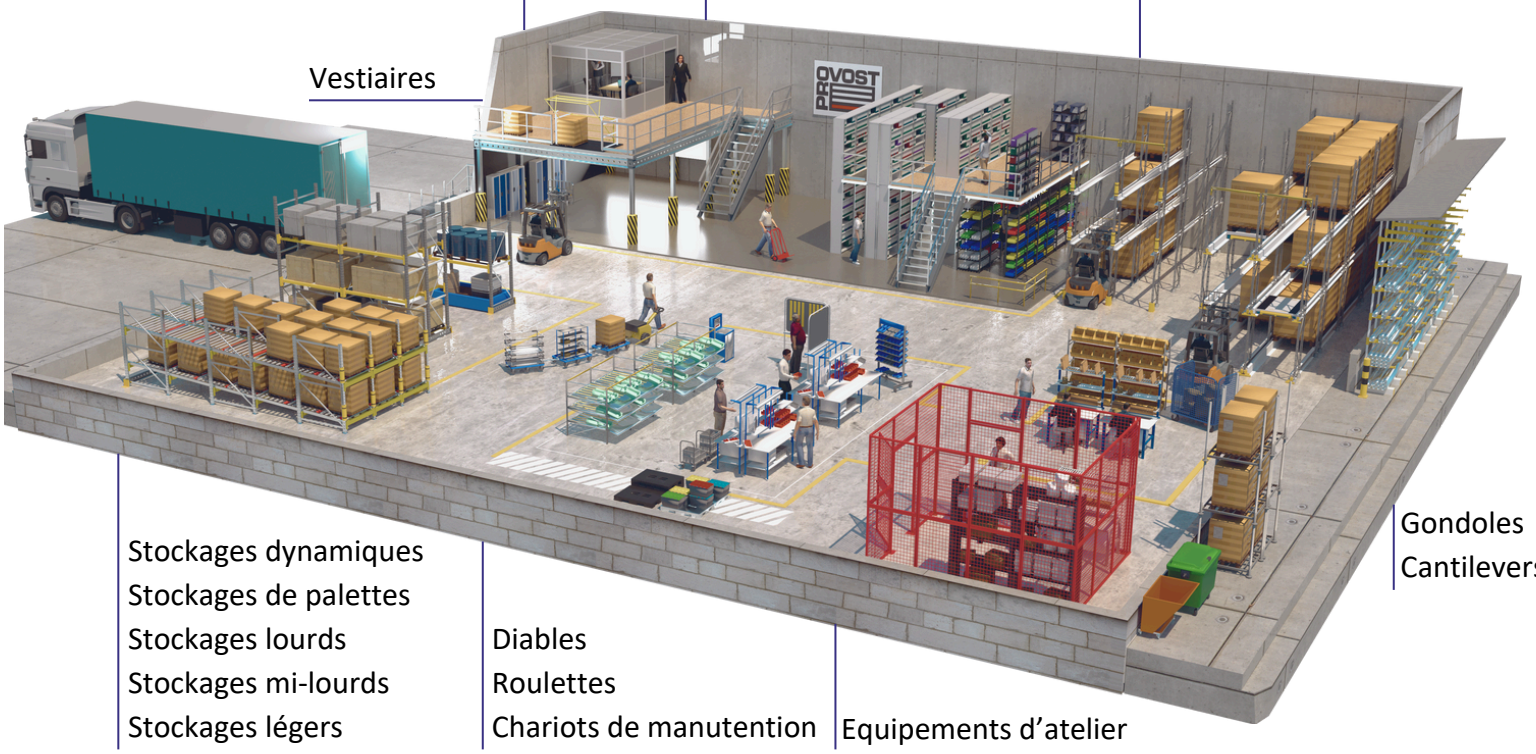
*** grau** *[1] Stollenprofil verstärkt* *** gris** *[1] avec crampons renforcé*

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

022 320 20 12 | minolorenzini@minolorenzini.ch | www.minolorenzini.ch

Mais aussi des solutions pour stocker, aménager et équiper les locaux professionnels.



Mino & Lorenzini SA

Mino & Lorenzini SA



Votre spécialiste de roues et roulettes depuis plus de 40 ans.

minolorenzini.ch

CONTACT

Rue de la Coulouvrenière, 17, 1204 Genève

Rue de Conthey, 17, 1950 Sion

022 320 20 12 - minolorenzini@minolorenzini.ch

Ouverture du magasin (Genève) :

du lundi au vendredi de 7h30 à 12h et de 13h15 à 16h45