

Monolithische Räder mit Edelstahl-Gehäuse

Kunststoff Thermoplast

RADKÖRPER

Kunststoff Thermoplast (Polyamide PA)

NABE

Nabe mit durchgängigem Loch

FESTSTEHENDES GEHÄUSE

Verzinktes Edelstahlblech. Das Gehäuse ist für eine Tragfähigkeit bis zu 3000N ausgelegt.

LENKGEHÄUSE

Verzinktes Edelstahlblech. Das Gehäuse ist für eine Tragfähigkeit bis zu 3000N ausgelegt. Die zweifache Kugellagerung und der direkte Kontakt zwischen Platte und Kugellagerhalterung mit integriertem Bolzen garantieren eine ausgezeichnete Manövrierbarkeit. Benötigt keine Wartung. Bestehend aus (siehe Bild 1):

1. Platte: verzinktes Edelstahlblech 1.4301
2. Lenkgabel: Edelstahlblech 1.4301;
3. Kugellagerhalterung: verzinktes Edelstahlblech 1.4301;
4. Zapfen: in der Platte integriert
5. Lagerung: zweifache Kugellagerung, fettgeschmiert
6. Staubschutzring: Thermoplast dunkelgrau RAL 7015, nur für SBL und SBF Ausführungen erhältlich.

BREMSE

Bremse, sperrt sowohl die Drehung des Rades als auch die des Gehäuses. Die optimalen Abmessungen der Bremse beschränken den Platzbedarf auf ein Minimum und garantieren eine leichte Manövrierbarkeit. Feder Edelstahl

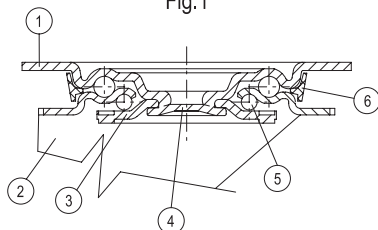
STANDARD AUSFÜHRUNGEN

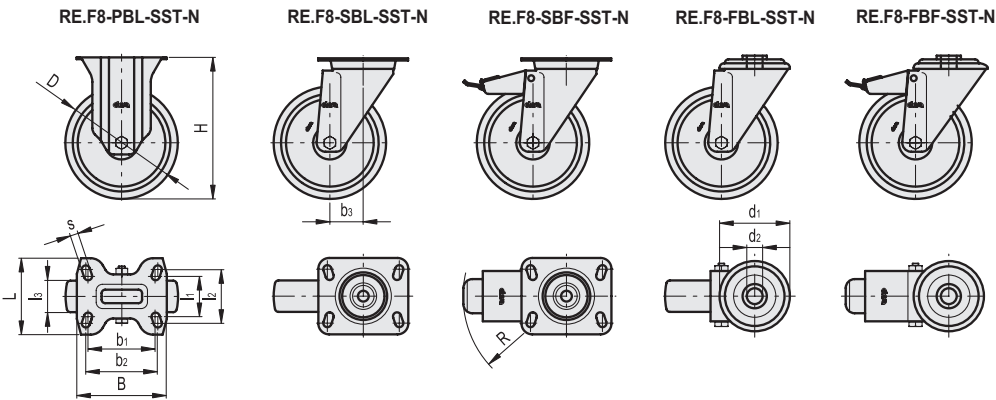
- **PBL**: Bockrolle ohne Bremse.
- **SBL**: Lenkrolle ohne Bremse.
- **SBF**: Lenkrolle mit Bremse.
- **FBL**: Lenkrolle mit zentraler Durchgangsbohrung, ohne Bremse
- **FBF**: Lenkrolle mit zentraler Durchgangsbohrung, mit Bremse

ANWENDUNGEN

Hervorragende Verschleiß- und Reißfestigkeit. Weitere Informationen finden im Datenblatt zu RE.F8 (siehe Seite).

Fig.1





RE.F8-PBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	l ₁	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₁	b ₂	Rollwider-stand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
450801	RE.F8-080-PBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	1500	1800	290
450806	RE.F8-100-PBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	1750	2000	360
450811	RE.F8-125-PBL-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	2000	2200	630
450813	RE.F8-150-PBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	2500	3000	1350
450816	RE.F8-200-PBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	3150	3000	1740

RE.F8-SBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	l ₁	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₁	b ₂	b ₃	Rollwider-stand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
450701	RE.F8-080-SBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	1500	1800	550
450706	RE.F8-100-SBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	1750	2000	610
450711	RE.F8-125-SBL-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	2000	2200	780
450713	RE.F8-150-SBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	2500	3000	1650
450716	RE.F8-200-SBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	3150	3000	2015

RE.F8-SBF-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	l ₁	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₁	b ₂	b ₃	R	Rollwider-stand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
450751	RE.F8-080-SBF-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	120	1500	1800	730
450756	RE.F8-100-SBF-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	1750	2000	760
450761	RE.F8-125-SBF-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	120	2000	2200	950
450763	RE.F8-150-SBF-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	156	2500	3000	1935
450766	RE.F8-200-SBF-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	156	3150	3000	2300

RE.F8-FBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	Rollwider-stand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
450851	RE.F8-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	1500	1800	550
450856	RE.F8-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	1750	2000	610
450861	RE.F8-125-FBL-SST-N	125	73	12	38	156	37	2000	2200	780
450863	RE.F8-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	2500	3000	1447
450866	RE.F8-200-FBL-SST-N	200	102	20	50	236	56	3150	3000	1930

RE.F8-FBF-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	R	Rollwider-stand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
450901	RE.F8-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	120	1500	1800	730
450906	RE.F8-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	120	1750	2000	760
450911	RE.F8-125-FBF-SST-N	125	73	12	38	156	37	120	2000	2200	950
450913	RE.F8-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	156	2500	3000	1752
450916	RE.F8-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	156	3150	3000	2215

Für Rollwiderstand und dynamische Tragfähigkeit siehe Technische Daten (siehe Seite).