

Monolithische Räder mit Edelstahl-Gehäuse

Polyurethan-Thermoplast

LAUFBELAG

Polyurethan, Härte 55 Shore D

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: Polymer Farbe Blau, 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

Um sie zu betätigen, muss der Wagen um sich selbst gedreht werden. Die Bremse ist leistungsstark und einfach zu bedienen: ein einfacher Druck mit der Fußspitze von oben nach unten auf zwei unabhängige Pedale sperrt und entsperrt die Bremse, was das Manövrieren extrem einfach macht.

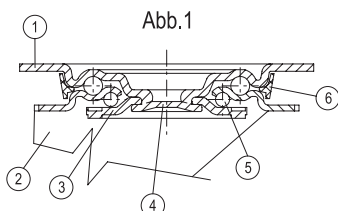
STANDARD AUSFÜHRUNGEN

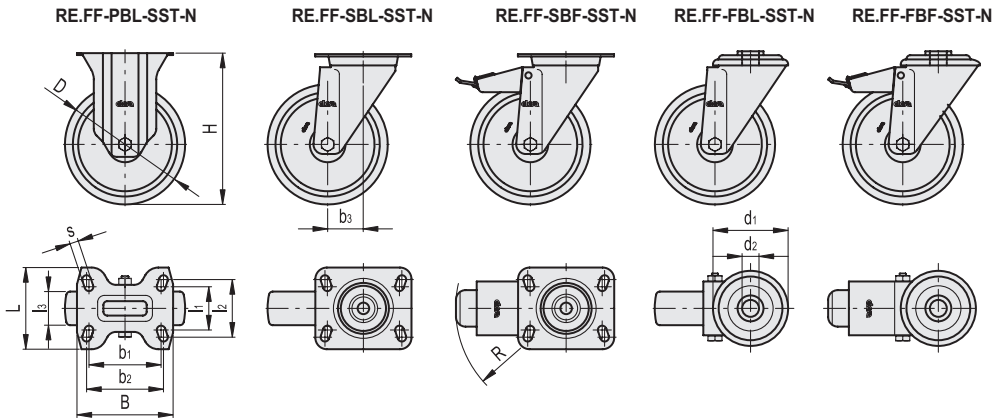
- **PBL**: Bockrolle ohne Bremse.
- **SBL**: Lenkrolle ohne Bremse.
- **SBF**: Lenkrolle mit Bremse.
- **FBL**: Lenkrolle mit zentraler Durchgangsbohrung, ohne Bremse
- **FBF**: Lenkrolle mit zentraler Durchgangsbohrung, mit Bremse

ANWENDUNGEN

Ausgezeichnete Gleit- und elastische Eigenschaften, gute Verschleiß und Reißfestigkeit.

Weitere Informationen finden im Datenblatt zu RE.FF (siehe Seite).





RE.FF-PBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Описание	D	l ₁	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₁	b ₂	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
451301	RE.FF-080-PBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	1200	1200	350
451306	RE.FF-100-PBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	1700	1700	400
451311	RE.FF-125-PBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	2300	2200	640
451313	RE.FF-150-PBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	2800	3000	1346
451316	RE.FF-200-PBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	3200	3000	1740

RE.FF-SBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	l ₁	l ₂	l ₃	H	B	L	s	b ₁	b ₂	b ₃	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
451201	RE.FF-080-SBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	1200	1200	610
451206	RE.FF-100-SBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	1700	1700	650
451211	RE.FF-125-SBL-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	2300	2200	810
451213	RE.FF-150-SBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	2800	3000	1770
451216	RE.FF-200-SBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	3200	3000	2200

RE.FF-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	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
451251	RE.FF-080-SBF-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	120	1200	1200	780
451256	RE.FF-100-SBF-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	1700	1700	830
451261	RE.FF-125-SBF-SST-N	125	45	60	35	156	100	85	9	75	80	37	120	2300	2200	950
451263	RE.FF-150-SBF-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	156	2800	3000	2068
451266	RE.FF-200-SBF-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	156	3200	3000	2480

RE.FF-FBL-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
451351	RE.FF-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	1200	1200	550
451353	RE.FF-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	1700	1700	670
451356	RE.FF-125-FBL-SST-N	125	73	12	35	156	37	2300	2200	850
451358	RE.FF-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	2800	3000	1578
451360	RE.FF-200-FBL-SST-N	200	102	20	50	236	56	3200	3000	2140

RE.FF-FBF-SST-N STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	d ₁	d ₂	l ₃	H	b ₃	R	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
451361	RE.FF-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	120	1200	1200	550
451363	RE.FF-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	120	1700	1700	670
451366	RE.FF-125-FBF-SST-N	125	73	12	35	156	37	120	2300	2200	860
451368	RE.FF-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	156	2800	3000	1858
451370	RE.FF-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	156	3200	3000	2400

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

