RoHS HT 1500 - 2000 N

RADKÖRPER
Polyamid-Räder, Kunststoff (Duroplast PF), Temperaturbeständigkeit bis 300°C.
Härte 92 Shore D ±5.

LAGERUNG
Nabe aus Stahl und PTFE Buchse.

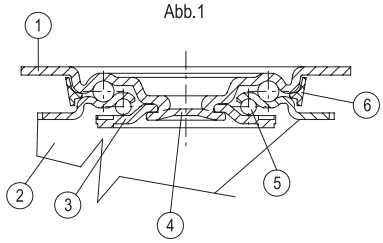
LENKGEHÄUSE
Verzinktes Stahlblech, Gehäuse ist für eine Tragfähigkeit bis zu 2000N ausgelegt. Die zweifache Kugellagerung und der direkte Kontakt zwischen Platte und Kugellagerhalterung mit integriertem Bolzen garantieren eine ausgezeichnete Manövrierbarkeit. Benötigt keine Wartung. Bestehend aus (siehe Abb. 1):
1. Platte: verzinktes Stahlblech
2. Lenkgabel: verzinktes Stahlblech
3. Kugellagerhaltering: verzinktes Stahlblech
4. Zapfen: in der Platte integriert;
5. Lagerung: zweifache Kugellagerung, fettgeschmiert, für hohe Temperaturen geeignet
6. Staubschutzring: Polymer dunkelgrau RAL 7015.

STANDARDAUSFÜHRUNGEN
- **SBL**: Lenkgehäuse ohne Bremse.
- **FBL**: Lenkgehäuse und zentrale Durchgangsbohrung zur Befestigung, ohne Bremse.

ANWENDUNGEN
Durch die Beständigkeit bei hohen Temperaturen sind RE.F7-N-HT Rollen v.a. für den Lebensmittelsektor, speziell im Bereich von Bäckereien, geeignet.



Abb.1



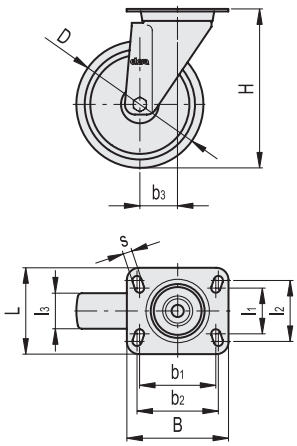




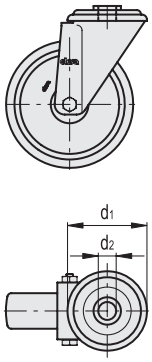
elesa 9/2025

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.

RE.F7-SBL-N



RE.F7-FBL-N



RE.F7-SBL-N-HT

Code	Artikelnummer	D	l1	l2	l3	H	B	L	s	b1	b2	b3	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
448556	RE.F7-080-SBL-N-HT	80	45	60	35	107	100	85	9	75	80	40	1250	1500	710
448561	RE.F7-100-SBL-N-HT	100	45	60	35	128	100	85	9	75	80	35	1300	2000	850

RE.F7-FBL-N-HT

Code	Artikelnummer	D	d1	d2	l3	H	b3	Rollwiderstand# [N]	Dynamische Tragfähigkeit# [N]	⚖
448683	RE.F7-080-FBL-N-HT	80	73	12	35	107	40	1250	1500	620
448685	RE.F7-100-FBL-N-HT	100	73	12	35	128	35	1300	2000	720

Für Rollwiderstand und dynamische Tragfähigkeit siehe Technische Daten (auf Seite 1296).

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.