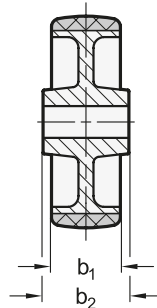


Lagerart B



Lagerart K



elesa

Original design RE.F4

**2 Lagerart**

- B Bohrung
- K Kugellager

**3 Form (Gehäuse)**

- A Rad ohne Gehäuse

**1**

d <sub>1</sub> Rad-Ø	b <sub>1</sub>		b <sub>2</sub>		d <sub>2</sub>		empfohlene ergonomische Höchstlast in N		max. statische Traglast in N		max. dynamische Traglast in N	
	Lagerart B	Lagerart K	Lagerart B	Lagerart K	Lagerart B	Lagerart K	Lagerart B	Lagerart K	Lagerart B	Lagerart K	Lagerart B	Lagerart K
100	40	38	45	40	15	15	-	2200	5000	5000	3000	3800
125	40	50	60	55	20	20	-	2700	6000	8000	4500	5500
150	50	50	60	55	20	20	-	2900	9100	9100	7500	7000
200	50	50	60	55	20	20	-	3800	15000	15000	9500	10000
250	80	78	80	86	40	25	-	5000	28000	28000	16000	19000
300	100	78	100	86	50	30	-	6000	42000	34000	25000	23000

**Ausführung**

**Laufbelag**

Kunststoff, Polyurethan (PUR)

- umgossen
- gelb
- Härte 92 Shore A

**Radkörper**

Gusseisen

**Einsatztemperatur** -20 °C bis +80 °C

RoHS

Räder GN 22887 werden in industriellen und öffentlichen Innenbereichen beispielsweise zum Verschieben von Transportwagen eingesetzt.

Der Laufbelag der Räder bewirkt einen geringen Rollwiderstand bei guter Verschleiß- und Reißfestigkeit.

Bei der Lagerart K erhöht der geringe Verschleiß der Kugellagerung die Lebensdauer, die Befestigung am Innenring kann axial spielfrei erfolgen.

**Hinweise**

Hinweise	Seite
GN 22887 Transportrollen (mit Gehäuse, mittelschwere Ausführung)	QVX
GN 22887 Schwerlastrollen (mit Gehäuse, schwere Ausführung)	QVX
GN 22887 Schwerlastrollen (mit Gehäuse, sehr schwere Ausführung)	QVX
GN 22885 Räder (ESD-Ausführung)	QVX
GN 22886 Räder (Radkörper Aluminium)	QVX

**Technische Informationen**

Einsatzbedingungen von Rädern und Rollen	QVX
Technische Hinweise zu Rädern und Rollen	QVX

**Bestellbeispiel**

GN 22887-300-B-A

- 1 d<sub>1</sub>
- 2 Lagerart
- 3 Form (Gehäuse)