



elesa
Original design RE.F1-N



2 Lagerart

G Gleitlager

3 Form (Gehäuse)

- B** Bockrolle
- L** Lenkrolle
- LF** Lenkrolle mit Anschraubplatte
- LF** Lenkrolle mit Anschraubplatte, mit Feststeller
- R** Lenkrolle mit Rückenloch
- RF** Lenkrolle mit Rückenloch, mit Feststeller

4 Kennzeichen

L leichte Ausführung

1

| d ₁ Rad-Ø | b | d ₂ | d ₃ | d ₄ | h | l ₁ | l ₂ | l ₃ | m ₁ | m ₂ | m ₃ | m ₄ | r | max. dynamische Traglast in N | | | |
|-------------------------|----|----------------|----------------|-----------------|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|-------------------------------|-----|-----|------|
| | | | | Form B / L / LF | | Form R / RF | | | | | | | | | | | |
| 80 | 30 | 9 | 12 | 73 | 107 | 107 | 100 | 85 | 85 | 40 | 45 | 60 | 60 | 75 | 80 | 120 | 750 |
| 100 | 30 | 9 | 12 | 73 | 128 | 128 | 100 | 85 | 85 | 35 | 45 | 60 | 60 | 75 | 80 | 120 | 1200 |
| 125 | 35 | 9 | 12 | 73 | 156 | 156 | 100 | 85 | 85 | 34 | 45 | 60 | 60 | 75 | 80 | 120 | 1800 |
| 150 | 45 | 11 | 20 | 102 | 194 | 188 | 140 | 114 | 110 | 56 | 73 | 85 | 87 | 105 | 105 | 156 | 2500 |
| 200 | 50 | 11 | 20 | 102 | 240 | 236 | 140 | 114 | 110 | 56 | 73 | 85 | 87 | 105 | 105 | 156 | 3000 |

Ausführung

5

Laufbelag

Thermoplastisches Polyurethan (TPU)

- gespritzt
- blau
- Härte 85 Shore A

Radkörper

Kunststoff, Polyamid (PA)

Gehäuse

- Stahlblech, verzinkt
- Edelstahlblech 1.4301

ST
NI

Drehkranz Lenkrolle

- zweifache Kugellagerung, fettgeschmiert
- Staubschutzring bei Form L / LF
- Kunststoff, Polyethylen (PE)

Einsatztemperatur -15 °C bis +70 °C

RoHS

Transportrollen GN 22884 werden in industriellen und öffentlichen Innenbereichen beispielsweise zum Verschieben von leichten Wagen eingesetzt. Der Laufbelag der Räder bewirkt einen geringen Rollwiderstand bei hoher Elastizität und guter Verschleiß- und Reißfestigkeit. Er zeichnet sich durch eine gute Hindernisüberwindung aus.

Hinweise

Seite

GN 22884 Räder (ohne Gehäuse) QVX

GN 22880 Apparaterollen (Laufbelag Polyurethan, rot) QVX

GN 22882 Transportrollen (Laufbelag Polyurethan, orange) QVX

Technische Informationen

Einsatzbedingungen von Rädern und Rollen QVX

Technische Hinweise zu Rädern und Rollen QVX

Bestellbeispiel

| | |
|----------|---------------------|
| 1 | d ₁ |
| 2 | Lagerart |
| 3 | Form (Gehäuse) |
| 4 | Kennzeichen |
| 5 | Werkstoff (Gehäuse) |

GN 22884-125-G-B-L-NI