


**elesa**  
Original design RE.F2-H

**2 Lagerart**
**K** Kugellager

**3 Form (Gehäuse)**
**B** Bockrolle

**L** Lenkrolle mit Anschraubplatte

**LF** Lenkrolle mit Anschraubplatte, mit Feststeller

**4 Kennzeichen**
**M** mittelschwere Ausführung

<b>1</b> <b>d<sub>1</sub></b> Rad-Ø	<b>b</b>	<b>d<sub>2</sub></b>	<b>h</b>	<b>l<sub>1</sub></b>	<b>l<sub>2</sub></b>	<b>l<sub>3</sub></b>	<b>m<sub>1</sub></b>	<b>m<sub>2</sub></b>	<b>m<sub>3</sub></b>	<b>m<sub>4</sub></b>	<b>r</b>	max. dynamische Traglast in N
100	40	9	138	100	85	46	45	60	75	80	123	3000
125	40	11	170	140	110	70	73	87	105	105	126	3500
160	50	12,5	205	140	110	70	73	87	105	105	126	5500
200	50	12,5	250	140	110	70	73	87	105	105	126	7000

**Ausführung****5****Laufbelag**

Kunststoff, Polyurethan (PUR)

- umgossen
- grün
- Härt 75 Shore A

**Radkörper**

Aluminium-Druckguss

**Gehäuse**

Stahlblech, verzinkt

**ST****Drehkranz Lenkrolle**

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

**Einsatztemperatur** -20 °C bis +70 °C**RoHS****Technische Informationen****Seite**

Einsatzbedingungen von Rädern und Rollen QVX

Technische Hinweise zu Rädern und Rollen QVX

Kunststoff-Eigenschaften QVX

Transportrollen GN 22886 werden in industriellen und öffentlichen Innenbereichen beispielsweise zum Verschieben von mittelschweren Wagen eingesetzt.

Der Laufbelag der Räder ist für alle Bodentypen geeignet und bewirkt einen geringen Rollwiderstand bei hoher Elastizität und guter Verschleiß- und Reißfestigkeit. Er zeichnet sich durch einen bodenschonenden und geräuscharmen Lauf, sowie eine gute Hindernisüberwindung und Vibrationsdämpfung aus.

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

**Hinweise****Seite**

GN 22886 Räder (ohne Gehäuse) QVX

GN 22886 Transportrollen (leichte Ausführung) QVX

GN 22886 Schwerlastrollen (schwere Ausführung) QVX

GN 22885 Transportrollen (ESD-Ausführung) QVX

GN 22887 Transportrollen (Radkörper Gusseisen) QVX

**Bestellbeispiel****1** **d<sub>1</sub>****2** **Lagerart****3** **Form (Gehäuse)****4** **Kennzeichen****5** **Werkstoff (Gehäuse)****GN 22886-160-K-B-M-ST**