



Die angetriebenen Palettenrollbahnen sind geeignet für den horizontalen oder leicht steigenden Palettentransport. Fördergutgewicht und Größe bestimmen die Rollenteilung und Rollenlänge. In Laufrichtung muss das Fördergut mindestens auf 3 Rollen aufliegen.

Max. Traglast 1500 kg/m ist abhängig vom Stützabstand, der Rollenlänge und der Rollenteilung.

Der Rahmen besteht aus Stahlblechprofilen mit 5 mm Wandstärke und verschweißten Querdistanzen.

Der Kettenradantrieb ist komplett geschlossen und damit vor Eingriff geschützt.

Die Tragrollen sind aus Stahlrohr Ø 89 mm x 3 mm Wandstärke und werden mit Doppelkettenräder 5/8 Zoll ausgestattet.

Die konstante Fördergeschwindigkeit ist im Bereich von 3 m/min bis 12 m/min möglich. Der Getriebemotor hat 400V, 50Hz, Schutzklasse IP54 und Leistung 0,75 KW bis 1,5 KW je nach Fördergeschwindigkeit und Belastung.

Lackierung: RAL Farbton.

### Angetriebene Palettenrollbahn:

KRB 89

| Rollenlänge in mm | Rollenteilung in mm | Bahnlänge in mm |             |             |             |             |
|-------------------|---------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                   |                     | 1400            | 2800        | 4200        | 5600        | 7000        |
|                   |                     | Bestell-Nr.     | Bestell-Nr. | Bestell-Nr. | Bestell-Nr. | Bestell-Nr. |
| 910               | 175                 | 112001          | 112005      | 112009      | 112013      | 112017      |
|                   | 350                 | 112002          | 112006      | 112010      | 112014      | 112018      |
| 1110              | 175                 | 112003          | 112007      | 112011      | 112015      | 112019      |
|                   | 350                 | 112004          | 112008      | 112012      | 112016      | 112020      |

### Verstellunterstützungen:

UST 80

| Bahnbreite in mm | Rollenlänge in mm | Förderhöhe in mm +/- 50 mm verstellbar |             |             |             |
|------------------|-------------------|--|-------------|-------------|-------------|
|                  |                   | 400                                    | 600         | 800         | 1100        |
|                  |                   | Bestell-Nr.                            | Bestell-Nr. | Bestell-Nr. | Bestell-Nr. |
| 995              | 910               | 112050                                 | 112052      | 112050      | 112052      |
| 1195             | 1110              | 112051                                 | 112053      | 112051      | 112053      |



Förderhöhe = Boden bis Oberkante Tragrolle