

ANGETRIEBENE LEICHTFÖRDERTECHNIK

Angetriebener Schrägrollenförderer ASRF 50-130-MPÜ



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der angetriebene Schrägrollenförderer ASRF 50-130-MPÜ ist mit einem Motorrollenantrieb ausgestattet, welcher durch Poly-V-Riemen weitere Rollen übertreibt. Der Förderer ist ohne hervorstehende Kanten und Schrauben ausgelegt. Die Tragrollen sind mit Kunststoffclipsen in den Seitenwangen fixiert und können deshalb schnell und ohne Werkzeug ausgebaut und gereinigt werden. Der angetriebene Schrägrollenförderer richtet das Fördergut durch die Schrägstellung der Rollen an einer Röllchenseitenführung aus.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------|---|
| Traglast (max.) | 50 kg / pro Stauplatz* |
| Umgebungstemperatur | +5 bis +40°C / Kühlbereich möglich |
| Aufstellbereich | trockener Betrieb in geschlossenen Räumen |

ALLGEMEIN

| | |
|----------------|---|
| Nennbreite | 350 bis 1.050 mm (in 50 mm Schritten); andere Nennbreiten auf Anfrage |
| Rollenteilung | 60 mm |
| Modullänge | min. 600 bis 3.000 mm (errechnet nach Stauplatzlänge x Anzahl) |
| Schrägstellung | 5 - 7,5°; abhängig von der Nennbreite des Förderers |

TRAGROLLE

| | |
|-------------------|---|
| Rollenart | Tragrolle mit Kunststofflagerboden und Kugellager / Poly-V-Übertriebskopf |
| Rollendurchmesser | 50 mm |
| Rollenmaterial | Stahl verzinkt; andere Materialien auf Anfrage |

LEISTUNGSDATEN

| | |
|--------------------------|---|
| Leistung der Antriebe | 40 W; Anschluß 24 VDC |
| Geschwindigkeiten (max.) | max. 60 m/min bei max. 35 kg / max. 48 m/min bei max. 50 kg |

SEITENPROFIL

| | |
|----------------|---|
| C-Profilrahmen | C-Profilrahmen: 40 x 125 x 40 mm, Stahl gepulvert nach Wunsch RAL-Ton** Rollenoberkante steht 5 mm über C-Profilrahmen |
|----------------|---|

*Flächenlast: Richtwerte bei NB 300, Stützweite 1,5 m und Teilung 60mm
**andere Materialien auf Anfrage