



TYP RF/KR50 Rollenförderer mit Keilrippenriemen

Maße in mm			Fördererlänge		
Systembreite	Gerüstbreite	Rollenteilung	1 m	2 m	3 m
400	464	60	RF/KR-10401	RF/KR-20401	RF/KR-30401
		75	RF/KR-10402	RF/KR-20402	RF/KR-30402
		100	RF/KR-10403	RF/KR-20403	RF/KR-30403
		120	RF/KR-10404	RF/KR-20404	RF/KR-30404
500	564	60	RF/KR-10501	RF/KR-20501	RF/KR-30501
		75	RF/KR-10502	RF/KR-20502	RF/KR-30502
		100	RF/KR-10503	RF/KR-20503	RF/KR-30503
		120	RF/KR-10504	RF/KR-20504	RF/KR-30504
600	664	60	RF/KR-10601	RF/KR-20601	RF/KR-30601
		75	RF/KR-10602	RF/KR-20602	RF/KR-30602
		100	RF/KR-10603	RF/KR-20603	RF/KR-30603
		120	RF/KR-10604	RF/KR-20604	RF/KR-30604
800	864	60	RF/KR-10801	RF/KR-20801	RF/KR-30801
		75	RF/KR-10802	RF/KR-20802	RF/KR-30802
		100	RF/KR-10803	RF/KR-20803	RF/KR-30803
		120	RF/KR-10804	RF/KR-20804	RF/KR-30804

Abweichende Längen, Breiten und Rollenteilungen auf Anfrage.

TYP RF/KR50

- Rollenförderer der Serie RF/KR sind für den Transport von Fördergütern mit Gewichten von bis zu max. 50kg/m konzipiert.
- Die maximale Gesamtbelastung ist abhängig von der Länge und Breite des Förderers.
- Förderer auch erhältlich mit 24V Motorrolle zur Ausführung als Stau-Rollenförderer der Serie RF/TM/KR
- Stützen und Zubehör finden Sie auf der Seite 59.
- Allgemeine Anwender-Informationen finden Sie auf der Seite 14.

BAUFORM

Gerüst

Systemprofil 120/50/25 x 3 mm, Rastermaß 25,4 mm bzw. nach Rollenteilung mit allen Antriebs- und Verlagerungselementen sowie Schutzverkleidungen für Steuerelemente und Antriebsriemen

Tragrollen

Stahlrohr Ø 50 mm x 1,5 mm, verzinkt, einseitig mit Keilrippenscheibe aus Kunststoff

Antrieb

Drehstrom-Getriebemotor für 230/400V, 50Hz, IP 54, oder Motorrolle 24 V, IP 20

Antriebsart

Von Rolle zu Rolle mittels Keilrippenriemen

Fördergeschwindigkeit

$V = 0,1 - 1,5 \text{ m/s}$ (Standard = $0,3 \text{ m/s}$), abhängig von Länge und Breite des Förderers sowie dem zu transportierenden Fördergut. Optional auch regelbar

Stützen

TYP U4, Stahl-Vierkant-Hohlprofil mit Drehgelenkkopfplatte oder mit aufgeschweißter Kopfplatte, Höhenverstellung über Gewindespindel M16 mit Fußplatte

Zubehör

- Motorschutzschalter
- NOT-AUS Schalter
- 5 m Zuleitung + CEE- oder Schuko-Stecker
- Frequenzregler zur Einstellung der Fördergeschwindigkeit
- Thermoüberwachung
- Fremdlüfter
- Bremse
- Lichtschranken, Endschalter, Drehgeber
- Seitenführung, Endanschläge, etc.