

Konstragrollenkurve 90° RBK 50A / RBK 50S

angetrieben (A) / nicht angetrieben (S)

Konstragrollenkurve angetrieben RBK 50A

Die angetriebenen Konstragrollenkurven sind geeignet für den horizontalen Transport von Kartons, Kunststoffbehältern, usw.

Fördergut, Gewicht und Größe bestimmen die Type bzw. Bahnbreite.

In Laufrichtung muss das Fördergut mindestens auf 3 Rollen aufliegen.

👤 Max. Tragkraft: 150 kg Gesamtgewicht

Der Rahmen besteht aus eingerollten Stahlblechprofilen mit verschraubten Querdistanzen.

Der Kettenradantrieb ist komplett geschlossen und damit vor Eingriff geschützt.

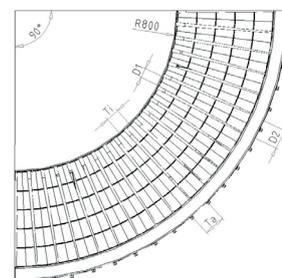
Die Tragrollen sind aus Stahl Ø 50x1,5 mm und mit Doppelkettenrad 08B (1/2" x 5/16") und aufgeschobenen Kunststoff-Konuselementen ausgestattet.

Die konstante Fördergeschwindigkeit (bei 50 Hz) ist im Bereich von 3 – 24 m/min möglich.

Antrieb: Getriebemotor mit 400 V, 50 Hz, Schutzklasse IP54

Leistung von 0,25 – 0,75 kW je nach Fördergeschwindigkeit und Belastung.

Lackierung: RAL Farbton



Eventuelle Gefahrenstellen, die sich durch den Aufstellungsort, die Kombination mit anderen Maschinen oder Elementen ergeben, müssen gesondert geprüft und beseitigt werden.

Type	Bahnbreite (mm)	Rollenlänge (mm)	Tragkraft [kg]	Ti [mm]	Ta [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	EBL [mm]	Bestell-Nr.
RBK50A-200	270	200	150	57	94	54	66	210	115001
RBK50A-300	370	300	150	57	102	54	73	310	115002
RBK50A-400	470	400	150	57	111	54	80	410	115003
RBK50A-500	570	500	150	57	120	54	87	510	115004
RBK50A-600	670	600	150	57	128	54	93	610	115005
RBK50A-800	870	800	150	57	145	54	106	810	115006
RBK50A-1000	1070	1000	150	57	164	54	119	1010	115007

Abweichende Breiten sind auf Anfrage erhältlich.

Zubehör: Verstellunterstützung (Siehe Seite 15 bzw. 17.), Seitenführung, Geschwindigkeitsregelung.

Konstragrollenkurve nicht angetrieben RBK 50S

Die Schwerkraft-Konstragrollenkurven sind geeignet für den horizontalen Transport durch händisches Weiterschieben.

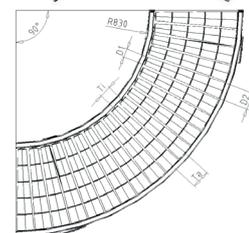
Fördergut, Gewicht und Größe bestimmen die Type bzw. Bahnbreite.

In Laufrichtung muss das Fördergut mindestens auf 3 Rollen aufliegen.

👤 Max. Tragkraft: 150 kg Gesamtgewicht

Der Rahmen besteht aus eingerollten verzinkten Stahl-C-Profilen 100x30x11x2 mm mit verschraubten Querdistanzen.

Die Tragrollen sind aus Stahl Ø 50x1,5 mm und mit aufgeschobenen Kunststoff-Konuselementen ausgestattet.



Type	Bahnbreite (mm)	Rollenlänge (mm)	Tragkraft [kg]	Ti [mm]	Ta [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	EBL [mm]	Bestell-Nr.
RBK50S-200	270	200	150	57	94	54	66	210	115050
RBK50S-300	370	300	150	57	102	54	73	310	115051
RBK50S-400	470	400	150	57	111	54	80	410	115052
RBK50S-500	570	500	150	57	120	54	87	510	115053
RBK50S-600	670	600	150	57	128	54	93	610	115054
RBK50S-800	870	800	150	57	145	54	106	810	115055
RBK50S-1000	1070	1000	150	57	164	54	119	1010	115056

Abweichende Breiten sind auf Anfrage erhältlich.

Zubehör: Verstellunterstützungen (Siehe Seite 15 bzw. 17.), Seitenführung.