

INDEX



Die Idee dahinter.
INDEX Stangenlademagazin MBL/MBF.

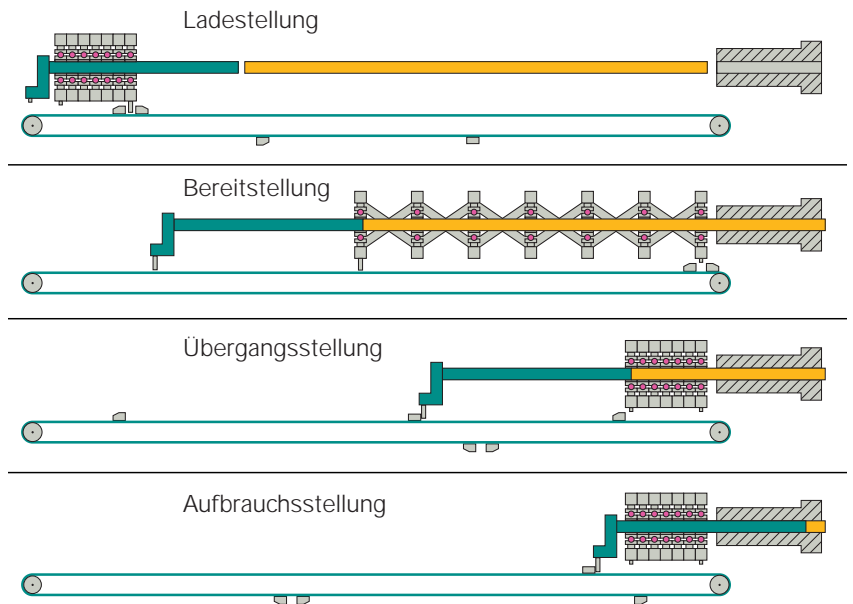
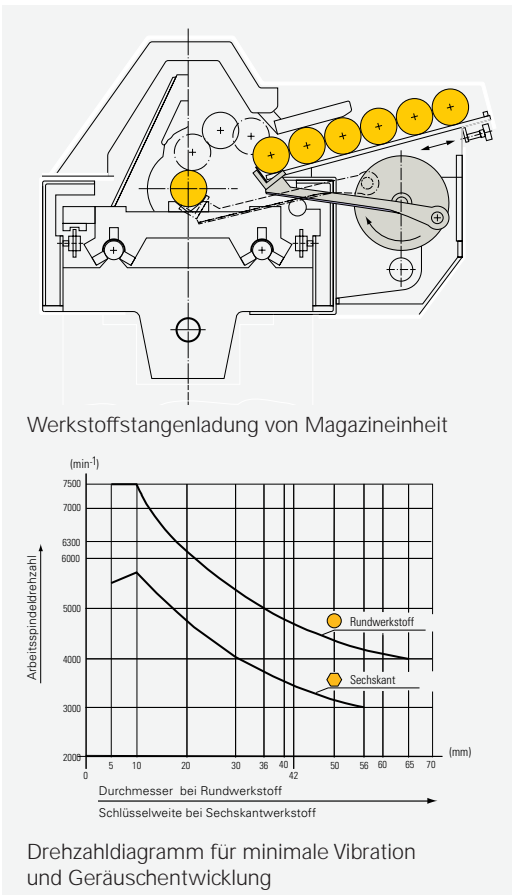
Eine Idee weiter.

Für die universelle Stangenzuführung



Stangenlademagazin für optimale Drehergebnisse

- Spielfreie Führung der Materialstange in Wälzlagern durch auf den Stangendurchmesser angepasste Kunststoffhülsen
- Besondere Laufruhe und Genauigkeit
- Hohe Oberflächenqualität und Toleranzen auch bei Profilwerkstoffen
- Exakte Ausrichtung der Werkstoffstange auf Spindelmitte
- Längenmessung in jeder Arbeitsposition durch automatische Werkstoffstangenvermessung



Nachschubstange sowie erste und letzte Lagerplatte werden durch den Kettenantrieb vor- und zurückbewegt. Hydraulischer Antrieb des Stangennachschubs mit stufenloser

Geschwindigkeitsregelung ermöglicht eine optimale Anpassung der Vorschubkraft an die zu verarbeitende Werkstoffstange.

Hohe Führungsqualität über die gesamte Stangenlänge



Lageplatten-Scherengitterkonstruktion als wälzlagergeführte Stangenführeinheit zur Aufnahme einer Werkstoffstange

Werkstoffstange mit Anschlagleiste und Stützprisma

Technische Daten

	MBL 42	MBL 65	MBF 42	MBF 65
Werkstoffstangen				
Rund Ø mm	5 - 42	5 - 65	5 - 42	5 - 65
Sechskant SW mm	5 - 36	5 - 55	5 - 36	5 - 55
Vierkant SW mm	4 - 30	4 - 46	4 - 30	4 - 46
Stangenaufgabe				
Fassungsvermögen mm	ca. 400 mm = 6 Stangen Ø 65		-	
Stangenlängen				
Min. mm	2000			
Werkstoff-Ø 5 - 10 mm	3000		3000 / 3500	
Werkstoff-Ø >10 mm	3500 / 3700 / 4200		3500 / 4200	
Vorschubgeschwindigkeit				
Eilgang m/min	24		24	
Arbeitsgang, stufenlos verstellbar m/min	0 - 24		0 - 24	
Vorschubkraft				
stufenlos verstellbar N	max. 1560		max. 1540	
Antrieb				
	Hydraulikmotor		Hydraulikmotor	
Masse				
Stangenlänge 3500 mm	1970 kg		1560 kg	
3700 mm	1970 kg		-	
4200 mm	2000 kg		1740 kg	

INDEX

LY9001.9481-09.06 HE Printed in Germany Technische Änderungen vorbehalten.

INDEX-Werke GmbH & Co. KG

Hahn & Tessky

Plochinger Straße 92

73730 Esslingen

Telefon (0711) 3191-0

Telefax (0711) 3191-587

www.index-werke.de