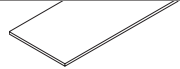

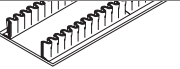
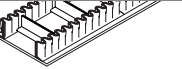


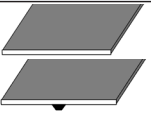
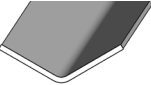
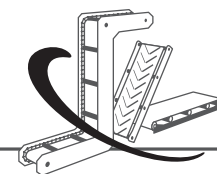


Technische Hilfe

Mögliche Fördergurtkonfektion für Fördergurte aus Gummi und Kunststoff

Mögliche Fördergurtkonfektionen		Einfach	Mit Stollen	Mit Wellkante	Kastenband	Mit Randleiste	Mit Randstollen
							
Form der Mulde	Eigenschaften und Anwendungen	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung von Schüttgütern bis ca. 20° ohne und 45° mit Steilförderprofil. Stückgüter mit speziellen Profilgurten bis 35° Steigung.	Für geneigte Förderung bis ca. 45°. Als Höckerband bis zu 60° Neigung möglich.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.	Für geneigte Förderung bis 60°, mit Deckband oder mit gekröpften Stollen bis zu 87° möglich.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.
Flach (mit Keilleiste) 	Gut geeignet für Stückgüter und bedingt geeignet für Schüttgüter, nur geringer Volumenstrom möglich (mit Wellkante oder Randstollen sehr hoher Volumenstrom möglich!) Bandsteuerung durch Rollen, Trommeln und Gurtkanten. Bandsteuerung durch Keilleisten Ab einer Bandgeschwindigkeit von 0,4m/s sollten unabhängig gelagerte Keilriemenscheiben verwendet werden - siehe hierzu Technische Hilfe „Bandsteuerung“.	•	•	•	•	•	•
2-teilige Mulde 	Gut geeignet für Schüttgüter, Bandsteuerung durch Mulde (Schwerkraft). Für Anforderungen wo keine hohen Volumenströme gefordert sind.	•	•			•	•



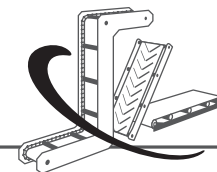
Technische Hilfe

Mögliche Fördergurtkonfektion für Fördergurte aus Gummi und Kunststoff

Mögliche Fördergurtkonfektionen		Einfach	Mit Stollen	Mit Wellkante	Kastenband	Mit Randleiste	Mit Randstollen
Form der Mulde	Eigenschaften und Anwendungen	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung von Schüttgütern bis ca. 20° ohne und 45° mit Steilförderprofil. Stückgüter mit speziellen Profilmulden bis 35° Steigung.	Für geneigte Förderung bis ca. 45°. Als Höckerband bis zu 60° Neigung möglich.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.	Für geneigte Förderung bis 60°, mit Deckband oder mit gekröpften Stollen bis zu 87° möglich.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.	Für überwiegend waagerechte und leicht geneigte Förderung bis ca. 20°.
3-teilige Mulde	Gut geeignet für Schüttgüter, hoher Volumenstrom möglich. Bandsteuerung durch Mulde (Schwerkraft). Eigentliche Standardmulde für allgemeine Anwendungen.	•	•			•	•
3-teilige Mulde (tief)	Gut geeignet für Schüttgüter, hoher Volumenstrom möglich. Bandsteuerung durch Mulde (Schwerkraft).	•	•			•	•
5-teilige Mulde	Gut geeignet für Schüttgüter, Bandsteuerung durch Mulde. Noch etwas höherer Volumenstrom möglich bzw. Verbesserung des Volumenstroms.	•				•	•

Seite 2/2

Die Angaben basieren auf gegenwärtigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze oder Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Für Druckfehler und Irrtümer keine Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Weitergabe und Vervielfältigung dieses Dokumentes bzw. seiner Inhalte – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung des noltewerks. Stand 1015.



fördergurte