Maschinenbau Kitz GmbH
Stammhaus der
mk Technology Group
www.mk-group.com
info@mk-group.com

Gurt GU-F0106-019SW

Artikelnummer: K1029019

05/2017

Allgemeine Informationen

Marktsegment	Stückguttransport, Post, Flughäfen, Verteilzentren
Gurteigenschaften	Staufähig, für Kurvengurtförderer geeignet, Heißgutförderband, hydrophil
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A / mk-C / mk-F

Eigenschaften

Staufähigkeit	ja
Lebensmittelgeeignet	nein
Antistatisch ausgerüstet	ja
Hohe Leitfähigkeit	ja
Schwer entflammbar	nein
ATEX-Zulassung	nein

Gurtaufbau

	Material	**Farbe**	**Oberfläche/ Struktur**
Tragseite	Polyesterfilz	schwarz	glatt, samtartig
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	Polyesterfilz	schwarz	glatt, samtartig
Längs- und Querstollen Tragseite	nicht verfügbar		
Längsstollen Laufseite	nicht verfügbar		

Technische Gurtdaten

Kraft bei 1% Dehnung		7	N/mm
Gurtdicke	min. 2,5	max. 2,7	mm
Gewicht	min. 1,48	max. 1,6	kg/m²
Temperaturbereich		-10 bis 120	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	30	mm
	Umschlingung bis 125°	30	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	40	mm
	Umschlingung bis 110°	40	mm

Gurtspannung

Die Empfehlung liegt bei 0,3% Gurtvorspannung. Generell gilt, nur soweit zu spannen, dass das Produkt sicher mitgenommen wird.

Zusätzliche Informationen

Bei den mk Gurten handelt es sich um ein Produkt, dass von verschiedenen Herstellern produziert werden kann. Aus diesem Grund können die Gurtdicke, das Gewicht, die Oberflächenstruktur und die Farbe je nach Hersteller variieren.