

Maschinenbau Kitz GmbH

Stammhaus der mk Technology Group

www.mk-group.com info@mk-group.com

Gurt GU-U0306-017WE

Artikelnummer: K1029017

04/2017

Allgemeine Informationen				
Marktsegment	Dauerback- & Süßwaren, Kühlkanalband, Geflügel-, Fisch- & Fleichverarbeitung, Verpackungsmaschinen			
Gurteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif, Messerkantentauglich			
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben			
Lieferanten	mk-F / mk-H			

Eigenschaften				
Staufähigkeit	nein			
Lebensmittelgeeignet	ja (FDA)			
Antistatisch ausgerüstet	ja			
Hohe Leitfähigkeit	nein			
Schwer entflammbar	nein			
ATEX-Zulassung	nein			

Gurtaufbau					
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur		
Tragseite	TPU	weiß	glatt		
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig				
Laufseite	PET	transparent	Gewebe		
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen		
Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen		

Technische Gurtdaten						
Kraft bei 1% Dehnung		6	N/mm			
Gurtdicke	min. 1,2	max. 1,35	mm			
Gewicht	min. 1,25	max. 1,3	kg/m²			
Temperaturbereich		-30 bis 80	°C			
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	15	mm			
	Umschlingung bis 125°	6	mm			
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	20	mm			
	Umschlingung bis 110°	20	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.