

Gurt GU-U0302-001WE

Artikelnummer: K1029001

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Süß- und Dauerbackwaren, Überzieh- & Verpackungsmaschinen, gute Mitnahme
GuTeigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Messerkantentauglich, Ableitend
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	PU	weiß	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	PET	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		2,5	N/mm
Gurtdicke	min. 0,65	max. 0,9	mm
Gewicht	min. 0,65	max. 1	kg/m ²
Temperaturbereich		-20 bis 70	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	20	mm
	Umschlingung bis 125°	6	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	25	mm
	Umschlingung bis 110°	25	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.

Gurt GU-U0203-002BN

Artikelnummer: K1029002

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Dauerbackwaren- & Süßwarenindustrie, Kühlkanal- & Messerband, Teigform- & Folienmaschinen
Guarteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Messerkantentauglich, Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PU	braun	RhombenfeinOberfläche/ Struktur
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	PET	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			3,5 N/mm
Gurtdicke			1,2 mm
Gewicht			1,1 kg/m ²
Temperaturbereich			-30 bis 100 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 125°	6 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 110°	6 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.

Gurt GU-T0105-003BL

Artikelnummer: K1029003

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Dauerbackwaren, Spanplattenindustrie, Metallverarbeitung, Verpackungsmaschinen, Messerband
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Messerkantentauglich, staufähig, Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F / mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			5 N/mm
Gurtdicke	min. 1	max. 1,2	mm
Gewicht	min. 1	max. 1,1	kg/m ²
Temperaturbereich		-10 bis 70	°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.

Gurt GU-U0305-004WE

Artikelnummer: K1029004

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Teigband bei großen Produktionsbreiten, Messerband, Profilband, Waageband
GuTeigenschaften	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
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		5,5	N/mm
Gurtdicke	min. 1,45	max. 1,50	mm
Gewicht	min. 1,60	max. 1,70	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 80	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	20 mm
		Umschlingung bis 125°	10 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	32 mm
		Umschlingung bis 110°	32 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.

Gurt GU-R0303-005DG

Artikelnummer: K1029005

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Logistik & Transport, Papier- & Wellpappentransport, Holzindustrie
Gurteigenschaften	Ableitend, Schrägtransport, hohe Mitnahme
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F / mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	Gummi (NBR)	grün	raue TextilOberfläche/ Struktur
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	keine verfügbar		
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			3 N/mm
Gurtdicke	min. 1,5		max. 2 mm
Gewicht	min. 1,8		max. 2 kg/m ²
Temperaturbereich			0 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 125°	30 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 110°	30 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.

Gurt GU-V0203-006DG

Artikelnummer: K1029006

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Kleinförderband für Verpackungsmaschinen, Transport von leichtem Stückgut
Surteigenschaften	Ableitend, quersteif, bedingt staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A / mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			3,5 N/mm
Gurtdicke	min. 0,8		max. 1,1 mm
Gewicht	min. 0,8		max. 1,25 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 125°	30 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 110°	30 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.

Gurt GU-U0204-007WE

Artikelnummer: K1029007

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittel- & Süßwaren, Dosier- & Lackgießband, Textilindustrie, Metallsuchgeräte, Waagenband
Guarteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif, bedingt staufähig, Messerkantentauglich
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

Eigenschaften	
Staufähigkeit	bedingt staufähig
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
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			4 N/mm
Gurtdicke			1,35 mm
Gewicht			1,55 kg/m ²
Temperaturbereich			-30 bis 100 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 125°	6 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 110°	6 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.

Gurt GU-T0101-008BL

Artikelnummer: K1029008

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Teigtransport, Wäschelegeband, Papier- & Verpackungsindustrie,
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Ableitend, staufähig, Kurven- & Muldenförderer geeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			1,5 N/mm
Gurtdicke	min. 1,3		max. 1,45 mm
Gewicht	min. 1,4		max. 1,5 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	20 mm
		Umschlingung bis 125°	20 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.

Gurt GU-V0303-009DG

Artikelnummer: K1029009

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Zuführ- & Übergabeband, Verpackungs-, Holz- und Papierindustrie, Profilband, Schlauchförderband
Gurteigenschaften	Ableitend, Kurvgurtfähig, Muldungsfähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			3,5 N/mm
Gurtdicke			1,95 mm
Gewicht			2,3 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 125°	25 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 110°	25 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.

Gurt GU-V0103-010SW

Artikelnummer: K1029010

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Kassenband, Standardband für leichtes Stückgut
Gurteigenschaften	Ableitend, staufähig (Abweiser möglich), Kurvengurt- & Muldenförderer geeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F / mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			3,5 N/mm
Gurtdicke	min. 1,8		max. 1,9 mm
Gewicht	min. 2		max. 2,2 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 60 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 125°	30 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 110°	30 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.

Gurt GU-U0205-011DG

Artikelnummer: K1029011

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transportanlagen mit Abweisern, Pusher Band, Profilband, Wellkantenband, Schrägförderer
Gurteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			5,5 N/mm
Gurtdicke	min. 1,9		max. 1,9 mm
Gewicht	min. 2		max. 2 kg/m ²
Temperaturbereich			-30 bis 100 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 125°	50 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-U0306-012DG

Artikelnummer: K1029012

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelgeeignet, Kunststoffe, Transport & Logistik, Verpackung
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Ableitend, quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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	grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		6,5	N/mm
Gurtdicke		1,4	mm
Gewicht		1,6	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	25	mm
	Umschlingung bis 125°	25	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	25	mm
	Umschlingung bis 110°	25	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.

Gurt GU-V0307-013DG

Artikelnummer: K1029013

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Allgemeine Fördertechnik, Transport & Logistik, Verteilzentren
Gurteigenschaften	Ableitend, quersteif,
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F / mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Layer	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			7 N/mm
Gurtdicke	min. 2,0	max. 2,2	mm
Gewicht	min. 2,3	max. 2,55	kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 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.

Gurt GU-V0306-014DG

Artikelnummer: K1029014

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Schrägförderband für Stückgut, auch im Nassbereich einsetzbar
Gurteigenschaften	Ableitend, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A / mk-C / mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	grün	genoppt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke	min. 4,9		max. 5,2 mm
Gewicht	min. 3,7		max. 4 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 60 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 125°	50 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	60 mm
		Umschlingung bis 110°	60 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.

Gurt GU-U0107-015DG

Artikelnummer: K1029015

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Sortierband, Abweise- & Ziegelsetzband, Montegelinien, Papier-und Holzindustrie, Blechverarbeitung
Gurteigenschaften	Ableitend, quersteif, staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			7,5 N/mm
Gurtdicke	min. 1,6		max. 1,7 mm
Gewicht			1,8 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	60 mm
		Umschlingung bis 110°	60 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.

Gurt GU-U0305-016DG

Artikelnummer: K1029016

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Schrägförderband, Beschleunigerband, Schrägeinschleuserband, Magnetförderband, Öl- & fetthaltige Güter
GuTeigenschaften	Ableitend, gute Mitnahme
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F / mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	TPU	grün	längs gerillt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			5,5 N/mm
Gurtdicke	min. 1,9		max. 2,2 mm
Gewicht	min. 2		max. 2,2 kg/m ²
Temperaturbereich			-30 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 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.

Gurt GU-U0306-017WE

Artikelnummer: K1029017

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Dauerback- & Süßwaren, Kühlkanalband, Geflügel-, Fisch- & Fleischverarbeitung, Verpackungsmaschinen
Surteigenschaften	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/m ²
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.

Gurt GU-V0307-018SW

Artikelnummer: K1029018

04/2017

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Gepäckförderband a. Flughäfen, Verteil- & Frachtzentren, Sorterband, Einschleusungen, Schrägförderband
Gurteigenschaften	Ableitend, quersteif, gute Mitnahme
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F / mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	schwarz	längs gerillt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			7,5 N/mm
Gurtdicke	min. 2,15		max. 2,3 mm
Gewicht	min. 2,1		max. 2,5 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 60 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	keine Gegenbiegung zulässig mm
		Umschlingung bis 110°	keine Gegenbiegung zulässig 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.

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/m ²
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.

Gurt GU-R0301-020DG

Artikelnummer: K1029020

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Innerbetrieblicher Materialfluss, Papier- Herstellung & Ver-/Bearbeitung, Papierdruck und Veredelung
Guarteigenschaften	Chem. & Öl- beständig, konst. Reibungskoeffizient, Toleriert kurze & stoßartige Belastung, Schrägtransport
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	Gummi (NBR)	Grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PA / 3-lagig		
Laufseite	PUR	Schwarz	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	nicht verfügbar		
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			1,6 N/mm
Gurtdicke			1 mm
Gewicht			0,95 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 100 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	20 mm
		Umschlingung bis 125°	20 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 110°	25 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.

Gurt GU-V0106-021SW

Artikelnummer: K1029021

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transport & Logistik, Post, Wägeband
Gurteigenschaften	Staufähig, Horizontaltransport, Geräuscharme Anwendungen
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,65 mm
Gewicht			1,75 kg/m ²
Temperaturbereich			-5 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	20 mm
		Umschlingung bis 125°	20 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 110°	25 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, das von verschiedenen Herstellern produziert werden kann. Aus diesem Grund können die Gurtdicke, das Gewicht, die Oberflächenstruktur und die Farbe je nach Hersteller variieren.

Gurt GU-V0208-022SW

Artikelnummer: K1029022

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transport & Logistik, Post, Wägeband, Geräuscharme Anwendungen
GuTeigenschaften	bedingt Staufähig, Horizontaltransport, Geräuscharme Anwendungen
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8,5 N/mm
Gurtdicke			2,1 mm
Gewicht			2,4 kg/m ²
Temperaturbereich			-5 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	32 mm
		Umschlingung bis 125°	32 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.

Gurt GU-R0312-023SW

Artikelnummer: K1029023

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transport & Logistik, Beschleunigungsband, Schrägtransport, Ausdünnband, Messband
Gurteigenschaften	Ozon- & UV-Beständig, Oberfläche mit hohem Reibwert
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

Eigenschaften	
Staufähigkeit	nein
Lebensmittelgeeignet	nein
Antistatisch ausgerüstet	ja
Hohe Leitfähigkeit	nein
Schwer entflammbar	ja, Klassifiziert nach UL94HB (USA); HB=horizontale Verbrennung
ATEX-Zulassung	nein

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	Gummi (EPDM)	Schwarz	Noppen
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	nicht verfügbar		
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		12	N/mm
Gurtdicke		5,2	mm
Gewicht		4,2	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	60	mm
	Umschlingung bis 125°	60	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	80	mm
	Umschlingung bis 110°	80	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.

Gurt GU-U0305-024LB

Artikelnummer: K1029024

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Standardband für Lebensmittelindustrie, Teigband bei großen Produktionsbreiten, Profilband, Waageband
Gurteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif, Messerkantentauglich, gute Mitnahme
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Liefertanten	mk-F

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	blau	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	blau	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		5,5	N/mm
Gurtdicke		1,45	mm
Gewicht		1,6	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	6	mm
	Umschlingung bis 125°	6	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	6	mm
	Umschlingung bis 110°	6	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.

Gurt GU-A0101-025DG

Artikelnummer: K1029025

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Innerbetr. Materialfluss, Falt-/Falzband, Papier- Herstellung & Be-/Verarbeitung, Papierdruck & Veredelung
Gurteigenschaften	Chem. beständig, markiert nicht, staufähig, seittl. Zuführen/einfüllen, für Metalldetektoren geeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PA	Grün	Gewebe
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PA / 3-lagig		
Laufseite	PA	Grün	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	keine verfügbar		
Längsstollen Laufseite	keine verfügbar		

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		1,2	N/mm
Gurtdicke		0,9	mm
Gewicht		0,75	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	15	mm
	Umschlingung bis 125°	15	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	15	mm
	Umschlingung bis 110°	15	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.

Gurt GU-S0308-026WE

Artikelnummer: K1029026

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Süßwaren
Guarteigenschaften	Lebensmittelgeeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,8 mm
Gewicht			2,2 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 125°	30 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-T0108-027WE

Artikelnummer: K1029027

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittel, Backwaren, Getränke & Konserven, Gummi & Reifen, Transport & Logistik
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PET	weiß	Gewebe
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	weiß	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	keine verfügbar		
Längsstollen Laufseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,5 mm
Gewicht			1,5 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	20 mm
		Umschlingung bis 125°	20 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.

Gurt GU-V0106-028DG

Artikelnummer: K1029028

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittel, Kunststoffe, Transport & Logistik, Verpackung,
Gurteigenschaften	hoch Quersteif, Knickförderer geeignet, Lebensmittelgeeignet, staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Supplier	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	TPU (PVC)	Grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	k.A.	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,85 mm
Gewicht			2,41 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	14 mm
		Umschlingung bis 125°	14 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-U0310-029DG

Artikelnummer: K1029029

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Automobilindustrie
Gurteigenschaften	hoch Quersteif, Knickförderer geeignet, Lebensmittelgeeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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	Petrol	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	TPU	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		10	N/mm
Gurtdicke		2,4	mm
Gewicht		2,9	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 90	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	50	mm
	Umschlingung bis 125°	50	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	90	mm
	Umschlingung bis 110°	90	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.

Gurt GU-U0308-030LB

Artikelnummer: K1029030

06/2016

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

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	blau	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	blau	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		10	N/mm
Gurtdicke		1,35	mm
Gewicht		1,25	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	6	mm
	Umschlingung bis 125°	6	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	6	mm
	Umschlingung bis 110°	6	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.

Gurt GU-T0105-031BL

Artikelnummer: K1029031

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Verpackungs-, Lebensmittel-, Papier- & Holzindustrie, Backwaren, Konserven, Schokolade
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Staubetrieb
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F / mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		4,4	N/mm
Gurtdicke	min. 0,9	max. 1,2	mm
Gewicht	min. 0,9	max. 1,1	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 80	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	15 mm
		Umschlingung bis 125°	15 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.

Gurt GU-T0108-032WE

Artikelnummer: K1029032

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Süßwaren, Backwaren
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet, staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,5 mm
Gewicht			1,4 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	9,5 mm
		Umschlingung bis 125°	9,5 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	9,5 mm
		Umschlingung bis 110°	9,5 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.

Gurt GU-U0108-033WE

Artikelnummer: K1029033

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Backwaren, Chemie, Gummi & Kunststoffe, Verpackung
Guarteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet, staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

Eigenschaften	
Staufähigkeit	ja
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	PUR	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,6 mm
Gewicht			1,7 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	14 mm
		Umschlingung bis 125°	14 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-V0308-036LB

Artikelnummer: K1029036

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transport & Logistik, Post, Verteilzentren, Flughäfen
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	blau	negative BalkenOberfläche/ Strukt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			2,6 mm
Gewicht			2,7 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	60 mm
		Umschlingung bis 110°	60 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.

Gurt GU-V0308-037DG

Artikelnummer: K1029037

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Landwirtschaft, Papier, Gummi & Reifen, Transport & Logistik, Verteilzentren
Guarteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

Eigenschaften	
Staufähigkeit	nein
Lebensmittelgeeignet	ja (FDA)
Antistatisch ausgerüstet	ja
Hohe Leitfähigkeit	nein
Schwer entflammbar	nein
ATEX-Zulassung	ja, nach Kategorie 3

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,9 mm
Gewicht			2,1 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 125°	25 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-V0308-038LB

Artikelnummer: K1029038

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Landwirtschaft, Papier, Transport & Logistik, Verteilzentren
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	blau	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Sollen	siehe Datenblatt Sollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Sollen	siehe Datenblatt Sollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			2 mm
Gewicht			2,2 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	40 mm
		Umschlingung bis 125°	40 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	60 mm
		Umschlingung bis 110°	60 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, das von verschiedenen Herstellern produziert werden kann. Aus diesem Grund können die Gurtdicke, das Gewicht, die Oberflächenstruktur und die Farbe je nach Hersteller variieren.

Gurt GU-V0106-043SW

Artikelnummer: K1029043

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Transport & Logistik, Verpackung, Kassentische
Gurteigenschaften	staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	schwarz	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,8 mm
Gewicht			2,4 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	30 mm
		Umschlingung bis 125°	30 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-U0108-044DG

Artikelnummer: K1029044

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Gartenbau, Kunststoffe, Transport & Logistik, Verpackung
Gu rteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			1,6 mm
Gewicht			1,7 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	14 mm
		Umschlingung bis 125°	14 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-V0308-045WE

Artikelnummer: K1029045

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Backwaren, Gummi & Reifen
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet, Öl- und Fettbeständig, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	weiß	KleinkaroOberfläche/ Struktur
Zwischenlage / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET / PUR-impregniert	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			2,4 mm
Gewicht			2,6 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 125°	25 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-V0310-046GS

Artikelnummer: K1029046

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Gummi & Reifen, Transport & Logistik, Verteilzentren, Flughäfen
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Geräuscharm, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PVC	grau	PepitaOberfläche/ Struktur
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PVC	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		10	N/mm
Gurtdicke		2,9	mm
Gewicht		3,3	kg/m ²
Temperaturbereich		-15 bis 80	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	50	mm
	Umschlingung bis 125°	50	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	80	mm
	Umschlingung bis 110°	80	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.

Gurt GU-V0308-047WE

Artikelnummer: K1029047

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Fleisch & Geflügel, Obst & Gemüse, Backwaren
Surteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Öl- & fettbeständig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			8 N/mm
Gurtdicke			2 mm
Gewicht			2,3 kg/m ²
Temperaturbereich			-15 bis 80 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 125°	25 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 110°	50 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.

Gurt GU-U0110-048GE

Artikelnummer: K1029048

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Getränke & Konserven, Landwirtschaft & Gartenbau, Transport & Logistik
Surteigenschaften	Ableitfähig, Staufähig, Quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PUR	gelb	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET / PUR-imprägniert	k.A.	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	keine verfügbar		
Längsprofile Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			10 N/mm
Gurtdicke			1,5 mm
Gewicht			1,6 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	50 mm
		Umschlingung bis 125°	50 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	100 mm
		Umschlingung bis 110°	100 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.

Gurt GU-U0106-049WE

Artikelnummer: K1029049

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Fleisch & Geflügel, Süßwaren, Backwaren, Transport & Logistik, Verpackung
Gurteigenschaften	Ableitfähig, Lebensmittelgeeignet, staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

Eigenschaften	
Staufähigkeit	ja
Lebensmittelgeeignet	ja (FDA)
Antistatisch ausgerüstet	ja
Hohe Leitfähigkeit	nein
Schwer entflammbar	nein
ATEX-Zulassung	ja, nach Kategorie 2 - KEMA 05ATEX2164 U

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,5 mm
Gewicht			1,65 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 125°	6 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.

Gurt GU-U0205-050LB

Artikelnummer: K1029050

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittel & Süßwaren, Dosierband, Lackgießband, Textilindustrie, Metallsuchgeräte, Waagenband
Guurteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif, Messerkantentauglich, bedingt staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-C / mk-F

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		5,5	N/mm
Gurtdicke		1,35	mm
Gewicht	min. 1,4	max. 1,55	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 125°	6 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	16 mm
		Umschlingung bis 110°	16 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.

Gurt GU-U0203-051WE

Artikelnummer: K1029051

09/2014

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Süßwaren, Backwaren, Gummi & Reifen, Verpackung
Gurteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif, bedingt staufähig
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben

Eigenschaften	
Lebensmittelgeeignet	<h1>Ersetzt durch GU-U0302-001WE</h1>
Antistatisch ausgerüstet	
Hohe Leitfähigkeit	
Schwer entflammbar	
ATEX-Zulassung	

Gurtaufbau		Struktur	
Tragseite	TPU	weiß	glatt
Laufseite	PET	k.A.	Gewebe

Technische Gurt Daten			
Kraft bei 1% Dehnung			3 N/mm
Gurtdicke			0,7 mm
Gewicht			0,6 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°		6 mm
	Umschlingung bis 125°		6 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°		10 mm
	Umschlingung bis 110°		10 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.

Gurt GU-U0206-052WE

Artikelnummer: K1029052

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Fleisch & Geflügel, Süßwaren, Backwaren, Transport & Logistik, Verpackung
Guarteigenschaften	Ableitend, Lebensmittelgeeignet, quersteif
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-A

Eigenschaften	
Staufähigkeit	bedingt staufähig
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
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,5 mm
Gewicht			1,65 kg/m ²
Temperaturbereich			-20 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	6 mm
		Umschlingung bis 125°	6 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.

Gurt GU-U0202-053LB

Artikelnummer: K1029053

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelindustrie, Verpackungsmaschinen, vorwiegend als Messerband
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Messerkantentauglich, Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PU	blau	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	PET	blau	blau
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		2,5	N/mm
Gurtdicke	min. 0,5	max. 0,7	mm
Gewicht		0,6	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	8	mm
	Umschlingung bis 125°	8	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	8	mm
	Umschlingung bis 110°	8	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.

Gurt GU-U0303-054LB

Artikelnummer: K1029054

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Dauerbackwaren, Schokoladenindustrie, Kurvenband, Messerband
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Messerkantentauglich, Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PU	blau	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 1-lagig		
Laufseite	PET	blau	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	keine verfügbar		
Längsstollen Laufseite	keine verfügbar		

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung		3,5	N/mm
Gurtdicke	min. 0,55	max. 0,85	mm
Gewicht		0,7	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	8	mm
	Umschlingung bis 125°	8	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	8	mm
	Umschlingung bis 110°	8	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.

Gurt GU-U0305-057WE

Artikelnummer: K1029057

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Garnherstellung, Kreuzspulentransport, Lebensmittelindustrie, Kurvenband
Gurteigenschaften	Lebensmittelgeeignet, Muldungsfähig, Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-F

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

Gurtaufbau			
	Material	Farbe	Oberfläche/ Struktur
Tragseite	PU	weiß	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	weiß	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		5,5	N/mm
Gurtdicke		1,25	mm
Gewicht		1,3	kg/m ²
Temperaturbereich		-30 bis 100	°C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	12	mm
	Umschlingung bis 125°	12	mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung	Umschlingung bis 180°	12	mm
	Umschlingung bis 110°	12	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.

Gurt GU-V0306-058DG

Artikelnummer: K1029058

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Zuführ- & Übergabeband, Verpackungs-, Holz- und Papierindustrie, Profilband
Gurteigenschaften	Ableitend, geeignet für Metalldetektor
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	mk-H

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

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

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			2 mm
Gewicht			2,3 kg/m ²
Temperaturbereich			-10 bis 70 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	25 mm
		Umschlingung bis 125°	25 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.

Gurt GU-U0306-059DG

Artikelnummer: K1029059

06/2016

Allgemeine Informationen	
Marktsegment	Lebensmittelgeeignet, Kunststoffe, Transport & Logistik, Verpackung
Gurteigenschaften	Ableitend
Gurtunterstützung	Gleittisch, Rollen, eben
Lieferanten	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	PU	grün	glatt
Zwischenschicht / Anz. Lagen	PET / 2-lagig		
Laufseite	PET	transparent	Gewebe
Längs- und Querstollen Tragseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen
Längsstollen Laufseite	PU	siehe Datenblatt Stollen	siehe Datenblatt Stollen

Technische Gurtdaten			
Kraft bei 1% Dehnung			6 N/mm
Gurtdicke			1,2 mm
Gewicht			1,4 kg/m ²
Temperaturbereich			-30 bis 90 °C
Mindest-Ø ohne Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	15 mm
		Umschlingung bis 125°	15 mm
Mindest-Ø mit Gegenbiegung		Umschlingung bis 180°	15 mm
		Umschlingung bis 110°	15 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.