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

# 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/m² |
| **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.