

| Führungsprofile | | | | | | | | |
|---|------------------------|------------|-----|------|-----------|-----------|------------------|------------------|
| Produkte | CL/CLB/CLC | VL/VLB | CM | VM | CW/CWB | VW/VWB | CSB/CSC | VSB/VSC |
| Shore Härte | 80A | 80A | 90A | 90A | 40D | 40D | 65A | 65A |
| Farbe | Braun/Transparent/Blau | Braun/Blau | Rot | Rot | Weiß/Blau | Weiß/Blau | Blau/Transparent | Blau/Transparent |
| Gezahnt | Ja | Nein | Ja | Nein | Ja | Nein | Ja | Nein |
| FDA | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Ergänzung zum Mindesttrommeldurchmesser | | | | | | | | |
| Größe (mm) | Breite | Höhe | | | | | | |
| 6 | 4 | | NR | 25 | NR | NR | NR | NR |
| 8 | 5.20 | | NR | 40 | NR | 60 | NR | NR |
| 10 | 6 | | 35 | 45 | 50 | 65 | 55 | 70 |
| 13 | 8 | | 40 | 50 | 60 | 85 | 60 | 80 |
| 17 | 11.50 | | 60 | 75 | 85 | 115 | 85 | 110 |
| 20 | 12.50 | | NR | 85 | NR | 125 | NR | NR |
| 22 | 14.50 | | 75 | 100 | 110 | 145 | 110 | 150 |

| Spezialprofile | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|------------|---------|-----------|----------|--------|---------|--------|----------|
| Produkte | SPN - 1000 | SPY - 1000 | SLW 3/4 | SM - 1400 | TO - 9.5 | TO 1/2 | TO 9/16 | SO 3/4 | UO - 9.5 |
| Abbildung | | | | | | | | | |
| Shore Härte | 88A | 86A | 80A | 90A | 83A | 83A | 83A | 83A | 83A |
| Größe (mm) | Breite-oben | 15.70 | 15.60 | 19.30 | 30 | 9.50 | 12.70 | 14.30 | 19.20 |
| | Höhe | 13.60 | 14.50 | 5.50 | 12 | 3.80 | 5.50 | 6.50 | 5.50 |
| | Breite-unten | | | 8 | | 3.10 | 8.35 | 9.50 | 8 |
| MTD (mm) | NR | NR | 40 | 125 | 30 | 38 | 70 | 35 | 50 |

| Produkte | SH - 1200 | TEMB - 25 | TEMW - 25 | TLB - 10 | TLB - 15 | TLW - 30 | SLC - 2300 | SLC - 2104 |
|-------------|--------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|------------|------------|
| Abbildung | | | | | | | | |
| Shore Härte | 100A | 95A | 95A | 80A | 80A | 80A | 80A | 80A |
| Größe (mm) | Breite-oben | 17 | 25 | 25 | 10 | 15 | 30 | 30 |
| | Höhe | 11.50 | 2 | 2 | 3.80 | 5 | 17 | 17 |
| | Breite-unten | | 4.50 | 4.50 | 3.10 | 6.50 | 22 | 22 |
| MTD (mm) | 230 | 60 | 60 | 25 | 30 | 125 | 100* | 78 |

| Produkte | Abbildung | Shore Härte | Größe (B x H) | | Mindesttrommeldurchmesser |
|-----------|-----------|-------------|---------------|------|---------------------------|
| | | | Breite | Höhe | |
| SH - 1300 | | 100A/55D | 16 | 1.70 | 50 |
| SH - 1301 | | | 18 | 1.70 | 50 |
| SH - 1302 | | | 20 | 1.70 | 50 |
| SH - 1305 | | | 25 | 1.70 | 50 |
| SH - 1306 | | | 14 | 1.70 | 50 |
| SH - 1310 | | | 16 | 2 | 60 |
| SH - 1311 | | | 18 | 2 | 60 |
| SH - 1312 | | | 20 | 2 | 60 |
| SH - 1313 | | | 8 | 2 | 60 |
| SH - 1314 | | | 8 | 3 | 80 |
| SH - 1320 | | | 10 | 4 | 95 |
| SH - 1325 | | | 17 | 1.50 | 45 |

Beachte: *TLW/30 - gezahnt.

| Weiches Material, zugelassen für die Lebensmittelindustrie | | | | | |
|--|------------------|-------------|-------------------|-----------------------------|-----|
| Produkte | Farbe | Shore Härte | Temperaturbereich | Reibungskoeffizient (Stahl) | FDA |
| Rundriemen | TB | 72A | -40° C to +40° C | 0.85 | Ja |
| Keilriemen | Transparent Blau | | -40° F to +105° F | | |

| Beschichtungsmaterial für die Lebensmittelindustrie | | | | | | | |
|---|------------------|------------|------------------|------------------|---------|------------------|-----------|
| Produkte | GIB* | MIB* | FEIB* | WIB* | FEMB-SP | FEMW-SP | FELB-SP |
| Abbildung | | | | | | | |
| Bezeichnung | Super Grip | Multi Grip | Höhe Griffigkeit | Waffelstruktur | Spikes | Spikes | Spikes |
| Shore Härte | 62A | 62A | 62A | 62A | 95A | 95A | 85A |
| Größe (mm) | Breite* | 50 | 50 | 1524 | 70 | 1524 | 1524 |
| | Dicke | 4 | 6 | 4 | 4 | 2/ 2.5/ 3 | 2/ 2.5/ 3 |
| Reibwert ¹ | 0.98 | 1.08 | 0.95 | 1.05 | 0.25 | 0.25 | 0.45 |
| Temperaturbereich | -20° C to +40° C | | | -30° C to +60° C | | -40° C to +50° C | |

Beachte: *Nur für trockene Anwendungen.

| Beschichtungsmaterial | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|------------|------------------|------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------|
| Produkte | GST - 4 | MST - 6 | FEST | FSTF | FSTF - ST | FSTF - ST Strips | FSTF - STX Strips | GWG - 4 |
| Abbildung | | | | | | | | |
| Bezeichnung | Super Grip | Multi Grip | Höhe Griffigkeit | Schaum** | Schaum & Höhe Griffigkeit | Schaum & Höhe Griffigkeit | Schaum & Höhe Griffigkeit | Waffelstruktur |
| Shore Härte | 65A | 65A | 65A | 65A | 65A | 65A | 65A | 65A |
| Größe (mm) | Breite* | 50 | 50 | 1524 | 140 | 150 | 160 | 60 |
| | Dicke | 4 | 6 | 2, 3, 4, 5 | 14 | 6-12 | 4 | 4 |
| Reibwert ¹ | 0.85 | 0.88 | 1.10 | 0.90 | 0.90 | 0.90/1.10 | 0.90/1.10 | 0.77 |
| Temperaturbereich | -40° C to +55° C | | | | | | | |

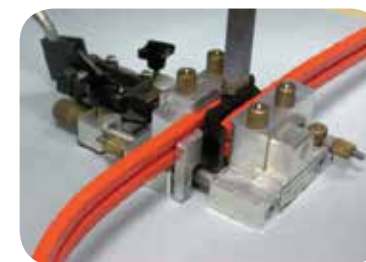
Beachte: Breite* - maximal erhältliche Breite. Schaum** - Gefertigt aus 65A Shore Material, aktuelle Härte ist niedriger. Reibwert¹ - Reibungskoeffizient (Stahl)



Minizange R-8 mit Minisweißgerät



F-51 Zange mit Schweißgerät



Easy Overlap Schweißwerkzeug



Lösungen fuer die Foerdertechnik
Keil-und Rundriemen



Keil Fördertechnik GmbH
info@keil-foerdertechnik.de
www.keil-foerdertechnik.de

- Südring 9
- 56412 Ruppach-Goldhausen
- Tel.: 02602 - 94 963 - 0
- Fax: 02602 - 94 963 - 16

www.voltabelting.com

Volta übernimmt keinerlei Garantie auf deren Produkte in Bezug auf bestimmte Einsatzzwecke. Siehe auch Volta Allgemeine Geschäftsbedingungen.

Copyright©2010 Volta Belting Technology Ltd.
CAT503DE30 - Ver. F - September 2016

The Next Step in Belting

