

## Sicherheits-Wirbelhaken POWERTEX SLS (drehbar)

---

### Produktinformation



Sicherheits-Wirbelhaken POWERTEX SLS.

Die Bauteile müssen einem Probelauf mit dem 2,5-fachen des Nennwertes bei max. 1% Verformung und einem Ermüdungstest mit 20.000 Zyklen bei 1,5-fachem Gewicht standhalten. Das Bauteil muss einem Biegetest mit 40% des Gewichts standhalten und noch einwandfrei funktionieren und 100% des Gewichts ohne Risse oder Brüche.

Der Verschluss muss einer seitlichen und äußeren Belastung von 3000 N oder 20% des Wertes ohne bleibende Verformung standhalten. Das Schloss muss dem Pendelschlagtest standhalten, ohne sich zu öffnen.

**Freiraum zwischen Hakenspitze und Schlossfalle:** Größe 6-10 max. 1 mm; Größe 13 max. 1,5 mm; Größe 16 max. 2 mm; Größe 20-32 max. 3 mm ... [Read more](#)

---

**Kennzeichnung:** nach Norm, POWERTEX + Modell (SLS-6-10) + Rückverfolgbarkeitscode

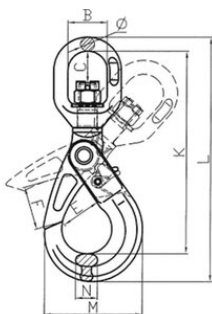
**Standard:** EN 1677-3 (+ 25% WLL), AS 3776

**Sicherheitsbeiwert:** 4:1

**Güteklasse:** 10

## Sicherheits-Wirbelhaken POWERTEX SLS (drehbar)

### Blaupause



### Technische Daten

| Artikel-Nr.  | Code      | Kettendurchmesser (mm)<br>mm | Tragfähigkeit<br>t | Nutzlänge<br>mm | B mm | C mm | E mm | F mm | K mm  | L mm | M mm  | N mm | Ø (mm) mm | Gewicht<br>(kg) |
|--------------|-----------|------------------------------|--------------------|-----------------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|-----------|-----------------|
| 402300141420 | SLS-6-10  | 6                            | 1,4                | 152,5           | 32,5 | 25,5 | 28   | 31,5 | 152,5 | 184  | 73    | 15   | 11,5      | 0,6             |
| 402300251420 | SLS-8-10  | 8                            | 2,5                | 188             | 36   | 28,5 | 36   | 40   | 188   | 226  | 90    | 20   | 13        | 1,1             |
| 402300401420 | SLS-10-10 | 10                           | 4                  | 225,5           | 42   | 35   | 45   | 46   | 225,5 | 269  | 108   | 26   | 15,5      | 2               |
| 402300671420 | SLS-13-10 | 13                           | 6,7                | 270             | 50   | 41   | 53,6 | 66   | 270   | 327  | 137,5 | 32,5 | 17        | 4               |
| 402301001420 | SLS-16-10 | 16                           | 10                 | 342             | 70   | 58   | 61   | 75   | 342   | 413  | 170,5 | 38   | 21,5      | 6,8             |
| 402301601420 | SLS-20-10 | 20                           | 16                 | 373             | 72   | 63   | 76,5 | 80   | 373   | 460  | 191,5 | 50   | 26        | 12,5            |