



1

2

| $l_1 \pm 3$ | d_1 | $l_2 \text{ max. } \approx$ | d_2 | Statische Belastbarkeit in N \approx | | geeignet für Steckbolzen und Kugelsperbolzen |
|-------------|-------|-----------------------------|-------|--|--------------------|--|
| | | | | mit Schlüsselring | ohne Schlüsselring | |
| 50 | 14* | 250 | 1 | 50 | 60 | * GN 113.1, GN 113.3, GN 113.4, GN 113.7, GN 113.8, GN 113.9, GN 113.10, GN 214.2, GN 214.3, GN 214.6 für Bolzen $\varnothing 5, \varnothing 6, \varnothing 8$ |
| 50 | 18** | 250 | 1,3 | 60 | 60 | und * GN 113.5, GN 113.6, GN 114.2, GN 114.3, GN 114.6, GN 124.1, GN 124.2 für alle Bolzen |
| 100 | 14* | 500 | 1 | 50 | 60 | |
| 100 | 18** | 500 | 1,3 | 60 | 60 | ** GN 113.1, GN 113.3, GN 113.4, GN 113.7, GN 113.8, GN 113.9, GN 113.10, GN 214.2, GN 214.3, GN 214.6 für Bolzen $\varnothing 10, \varnothing 12, \varnothing 16, \varnothing 20$ |
| 100 | 24 | 500 | 1,5 | 60 | 60 | |
| 200 | 14* | 1000 | 1 | 50 | 60 | |
| 200 | 18** | 1000 | 1,3 | 60 | 60 | |
| 200 | 24 | 1000 | 1,5 | 60 | 60 | |

Ausführung

- Spiral-Halteseil
Kunststoff (Polyuretan PUR)
schwarz
- Befestigungslasche
Kupfer, verzinkt
- Schlüsselring
Edelstahl, nichtrostend, 1.4310
- RoHS

Zubehör

- Schlüsselringe GN 111.3

Hinweis

Spiral-Halteseile GN 111.4 werden in Verbindung mit leichgewichtigen Teilen wie z.B. Steckbolzen und Kugelsperbolzen eingesetzt.

Sie zeichnen sich vor allem durch eine große erreichbare „Nutzlänge“ l_2 aus.

Die Schlüsselringe werden montiert geliefert, beide Ringe haben denselben $\varnothing d_1$.

Die Angaben über die Belastbarkeit stellen Richtwerte unter Ausschluss jeglicher Haftung dar.

siehe auch...

- [Edelstahl-Halteseile GN 111.2](#) → Seite 1056

Bestellbeispiel

GN 111.4-200-18

1 Länge l_1

2 d_1