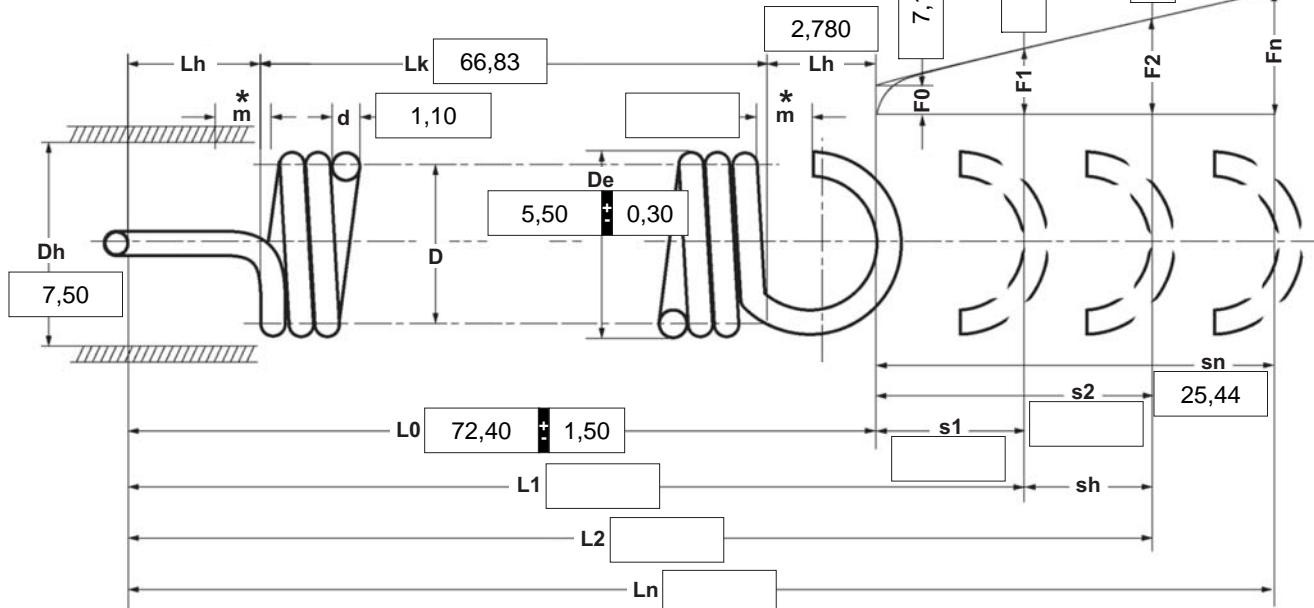


| | | | | | | |
|-------|--------------------------------|--------|--------------------------------|-----------|-----------------------------|---------|
| d mm | Drahtdurchmesser | L1 mm | Länge der Feder vorgespannt | Gewicht g | Gewicht der einzelnen Feder | 12.2025 |
| D mm | Mittlerer Windungsdurchmesser | L2 mm | Länge der Feder gespannt | | | |
| De mm | Äußerer Windungsdurchmesser | Ln mm | Größte Länge der Feder | | | |
| Dh mm | Kleinstter Hülsendurchmesser | m mm | Ösenöffnungsweite der Öse | | | |
| F0 N | Innere Vorspannkraft | n St. | Anzahl der federnden Windungen | | | |
| F1 N | Kraft der Feder vorgespannt | nt St. | Anzahl der Gesamtwindungen | | | |
| F2 N | Kraft der Feder gespannt | s1 mm | Strecke der Feder vorgespannt | | | |
| Fn N | Höchstkraft der Feder | s2 mm | Strecke der Feder gespannt | | | |
| Lh mm | Ösenhöhe | sn mm | Größte Strecke der Feder | | | |
| Lk mm | Länge unbelasteter Federkörper | sh mm | Arbeitsweg (Hub) | | | |
| L0 mm | Ungespannte Länge der Feder | R N/mm | Federrate | | | |

* Die Ösen haben lagermäßig keine Öffnung ($m = 0,00$). Eine Ösenöffnung können wir jedoch bei Bedarf kurzfristig aufschneiden.

71,06
+ 8,62



n

nt

R

Gewicht

6,389

Federprüfung nach DIN ISO 2859/1 Prüfniveau II

1 Windungsrichtung

links



rechts

2 Ösenform und Ösenstellung

Ösenform

1/1 deutsche Öse

Ösen gegeneinander versetzt

um 270,0 ± 40,0 Grad

(Im Sinne der Rechtsschraube)

3 Arbeitsweg sh

mm

Bemerkungen

Ursprungsland: DE | Zolltarifnummer: 73202085

4 Lastspielzahl N

5 Lastspielfrequenz n

10 Toleranzen nach DIN 2097

| Gütegrad | De,Di,D | L0 | F0-Fn | Ösen | Drahtstärke d nach DIN 2076 |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 2 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

6 Arbeitstemperatur

°C

7 Werkstoff

1.4310

8 Draht- oder Staboberfläche gezogen gewalzt spanend bearbeitet**9 Oberflächenschutz****11 Fertigungsausgleich**

durch

Eine Federkraft, zugehörige Länge der gespannten Feder und L0

F0, D



Eine Federkraft, zugehörige Länge der gespannten Feder und F0

L0, n, d



Zwei Federkräfte, die zugehörigen Längen der gespannten Feder

L0, n, d

**Staffelpreise**

| Mengenstaffel | Einzelpreis [EUR] |
|---------------|-------------------|
| 1 | 6,4000 € |
| 2 | 4,0300 € |
| 3 | 2,8200 € |
| 7 | 2,3500 € |
| 17 | 1,1600 € |
| 37 | 0,8500 € |
| 75 | 0,6900 € |
| 125 | 0,6356 € |
| 175 | 0,6220 € |
| 250 | 0,6172 € |
| 350 | 0,5899 € |
| 450 | 0,5461 € |