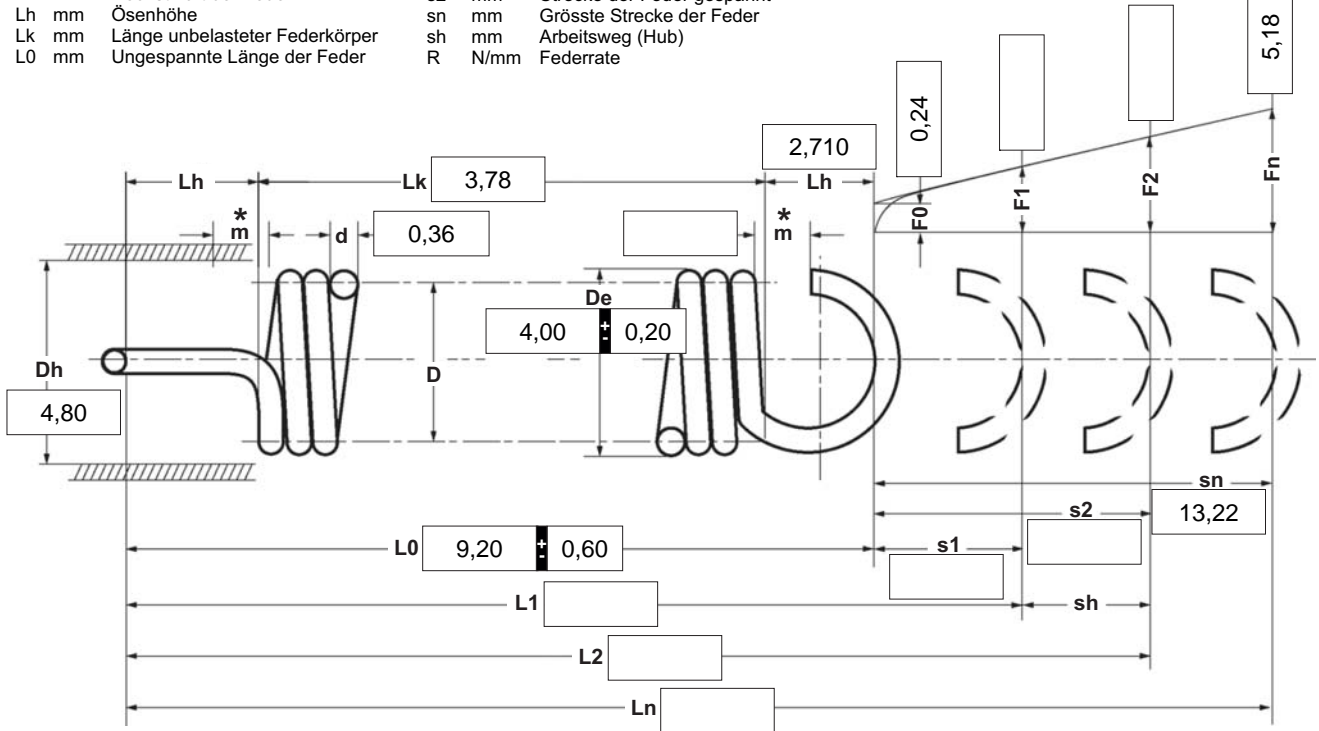


d mm	Drahtdurchmesser	L1 mm	Länge der Feder vorgespannt
D mm	Mittlerer Windungsdurchmesser	L2 mm	Länge der Feder gespannt
De mm	Äußerer Windungsdurchmesser	Ln mm	Grösste Länge der Feder
Dh mm	Kleinster Hülsendurchmesser	Ln mm	Grösste Länge der Feder
F0 N	Innere Vorspannkraft	m mm	Ösenöffnungsweite der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

Gewicht g Gewicht der einzelnen Feder

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



n  nt  R 0,373 Gewicht 0,105

Federprüfung nach DIN ISO 2859/1 Prüfniveau II

**1 Windungsrichtung**

links  rechts

**4 Lastspielzahl N**

**5 Lastspielfrequenz n**

/

**2 Ösenform und Ösenstellung**

Ösenform

1/1 deutsche Öse

Ösen gegeneinander versetzt

um  Grad

(Im Sinne der Rechtsschraube)

**6 Arbeitstemperatur**

°C

**7 Werkstoff**

EN 10270-1

**3 Draht- oder Staboberfläche**

gezogen  gewalzt  spanend bearbeitet

**9 Oberflächenschutz**

**3 Arbeitsweg sh**

mm

**Bemerkungen**

Ursprungsland: DE | Zolltarifnummer: 73202085

**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"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**11 Fertigungsausgleich**

durch	
Eine Federkraft, zugehörige Länge der gespannten Feder und L0	F0, D <input checked="" type="checkbox"/>
Eine Federkraft, zugehörige Länge der gespannten Feder und F0	L0, n, d <input type="checkbox"/> L0, D <input type="checkbox"/>
Zwei Federkräfte, die zugehörigen Längen der gespannten Feder	L0, n, d <input type="checkbox"/> F0, D <input type="checkbox"/>

**Staffelpreise**

Mengenstaffel	Einzelpreis [EUR]
1	5,9800 €
2	3,7700 €
3	2,1900 €
7	1,8300 €
17	0,8300 €
37	0,5500 €
75	0,3300 €
125	0,3142 €
175	0,3080 €
250	0,3019 €
350	0,2956 €
450	0,2885 €