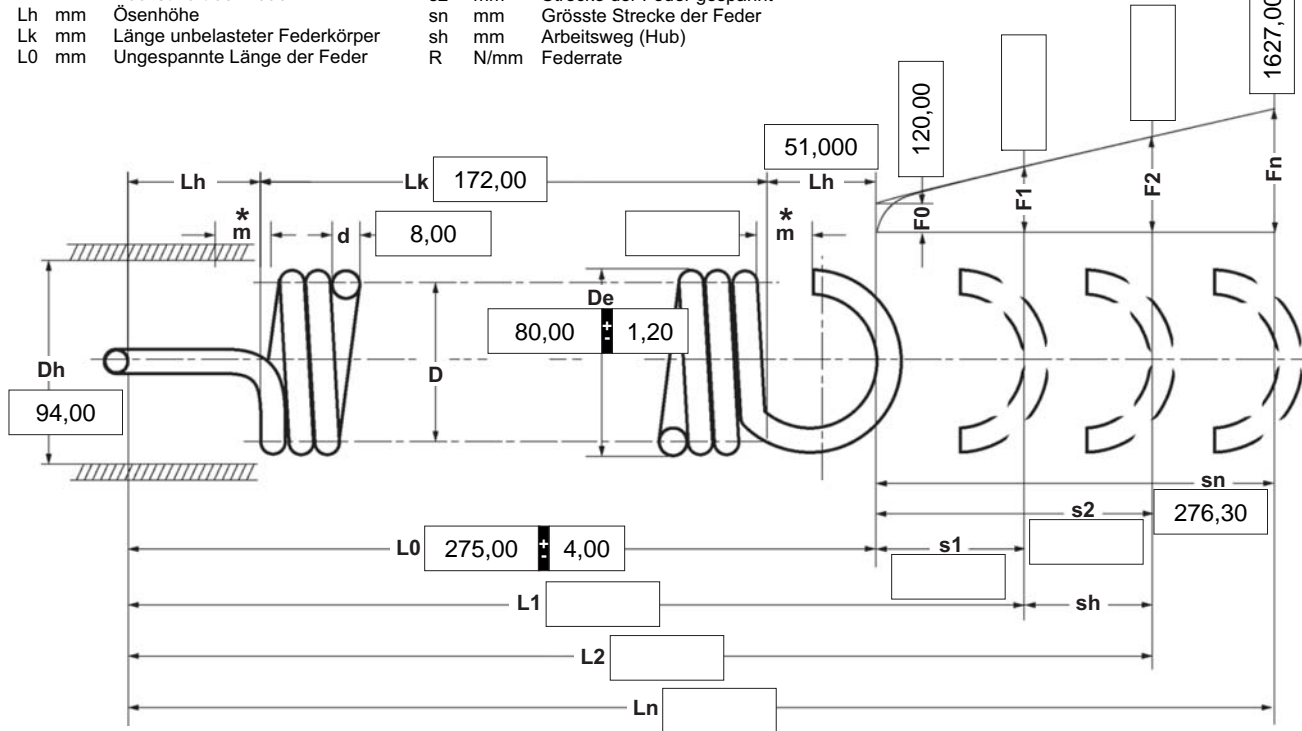


d mm Drahtdurchmesser
 D mm Mittlerer Windungsdurchmesser
 De mm Äußerer Windungsdurchmesser
 Dh mm Kleinster Hülsendurchmesser
 F0 N Innere Vorspannkraft
 F1 N Kraft der Feder vorgespannt
 F2 N Kraft der Feder gespannt
 Fn N Höchstkraft der Feder
 Lh mm Ösenhöhe
 Lk mm Länge unbelasteter Federkörper
 L0 mm Ungespannte Länge der Feder

L1 mm Länge der Feder vorgespannt
 L2 mm Länge der Feder gespannt
 Ln mm Grösste Länge der Feder
 m mm Ösenöffnungsweite der Öse
 n St. Anzahl der federnden Windungen
 nt St. Anzahl der Gesamtwindungen
 s1 mm Strecke der Feder vorgespannt
 s2 mm Strecke der Feder gespannt
 sn mm Grösste Strecke der Feder
 sh mm Arbeitsweg (Hub)
 R N/mm Federrate

Gewicht g Gewicht der einzelnen Feder 07.2024

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



n nt R 5,450 Gewicht 2000,326

Federprüfung nach DIN ISO 2859/1 Prüfniveau II

1 Windungsrichtung
 links rechts

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

2 Ösenform und Ösenstellung
 Ösenform:
 Ösen gegeneinander versetzt um Grad (Im Sinne der Rechtsschraube)

6 Arbeitstemperatur °C
7 Werkstoff
3 Draht- oder Staboberfläche
 gezogen gewalzt spanend bearbeitet
9 Oberflächenschutz

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"/>

3 Arbeitsweg sh mm

Staffelpreise

Mengenstaffel	Einzelpreis [EUR]
1	44,4600 €
2	35,4200 €
3	35,8800 €
7	32,5900 €
17	30,2500 €
37	27,4500 €
75	26,9000 €
125	26,8590 €
175	26,7340 €
250	26,6504 €
350	26,2023 €

Bemerkungen
 Ursprungsland: DE | Zolltarifnummer: 73202085