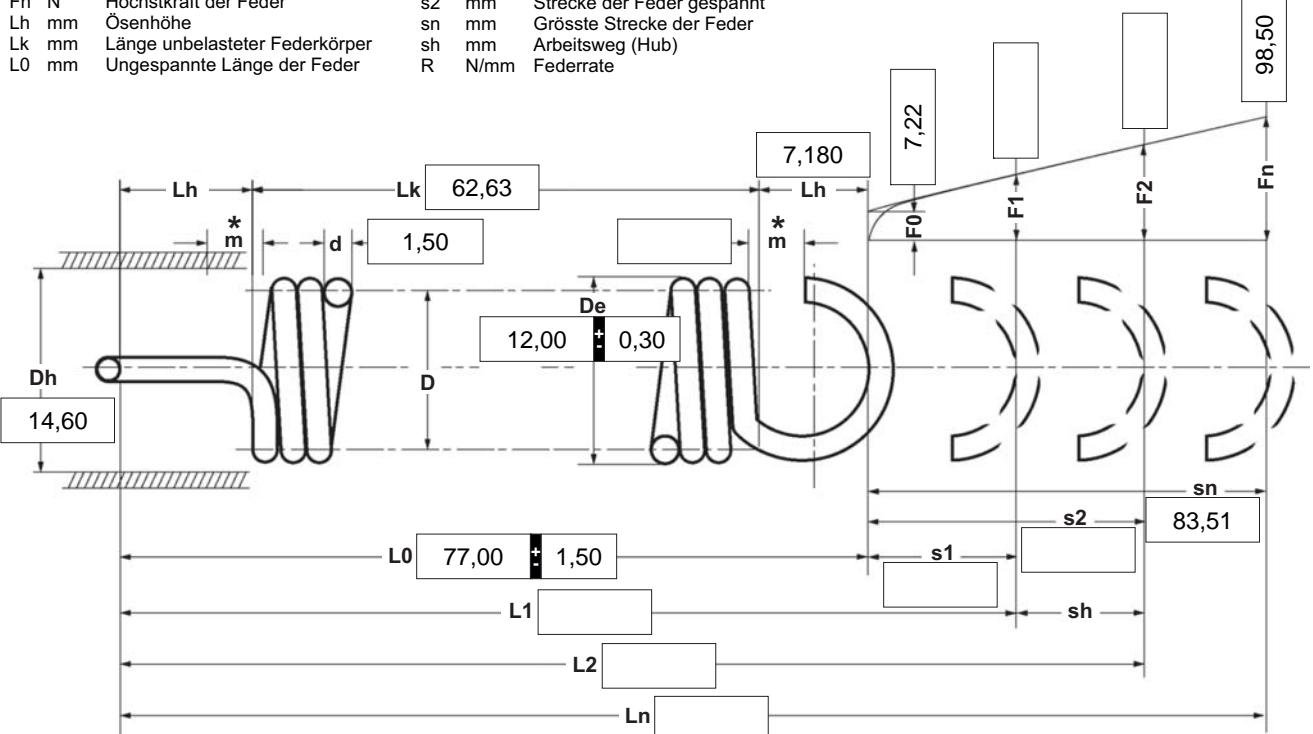


d mm	Drahtdurchmesser	L1 mm	Länge der Feder vorgespannt
D mm	Mittlerer Windungsdurchmesser	L2 mm	Länge der Feder gespannt
De mm	Äußerer Windungsdurchmesser	Ln mm	Größte Länge der Feder
Dh mm	Kleinster Hülsendurchmesser	m mm	Ösenöffnungsweite der Öse
F0 N	Innere Vorspannkraft	n St.	Anzahl der federnden 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

Gewicht g Gewicht der einzelnen Feder 12.2025

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



n [ ] nt [ ] R [ ] 1,093 Gewicht [ ] 19,600

Federprüfung nach DIN ISO 2859/1 Prüfniveau II

<b>1 Windungsrichtung</b> <input type="checkbox"/> links <input checked="" type="checkbox"/> rechts	<b>4 Lastspielzahl N</b> [ ]	<b>10 Toleranzen nach DIN 2097</b>
<b>2 Ösenform und Ösenstellung</b> Ösenform 1/1 deutsche Öse	<b>5 Lastspielfrequenz n</b> [ ] /	Gütegrad De,Di,D L0 F0-Fn Ösen 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"/> 3 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Ösen gegeneinander versetzt um 270,0 ± 36,0 Grad (Im Sinne der Rechtsschraube)	<b>6 Arbeitstemperatur</b> [ ] °C	Drahtstärke d nach DIN 2076 <input type="checkbox"/>
<b>3 Arbeitsweg sh</b> [ ] mm	<b>7 Werkstoff</b> EN 10270-1	<b>11 Fertigungsausgleich</b> 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"/>
<b>Bemerkungen</b> Ursprungsland: DE   Zolltarifnummer: 73202085	<b>8 Draht- oder Staboberfläche</b> <input checked="" type="checkbox"/> gezogen <input type="checkbox"/> gewalzt <input type="checkbox"/> spanend bearbeitet	<b>9 Oberflächenschutz</b> [ ]
		<b>Staffelpreise</b>
		Mengenstaffel Einzelpreis [EUR]
		1 6,2300 €
		2 3,9200 €
		3 2,5300 €
		7 2,1100 €
		17 1,0500 €
		37 0,6800 €
		75 0,5300 €
		125 0,4970 €
		175 0,4834 €
		250 0,4713 €
		350 0,4452 €
		450 0,4355 €