

# Datenblatt Zugfeder : RZ-066OX

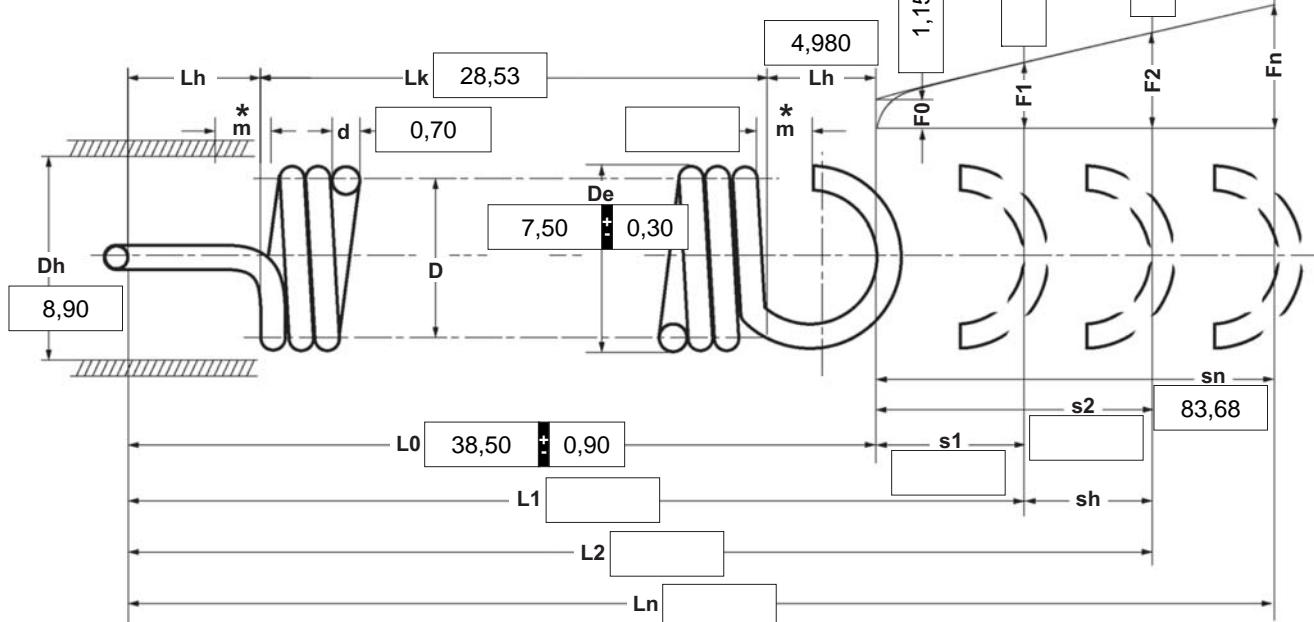
**GUTEKUNST FEDERN** 

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	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

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.

15,22 + 0,99



n [ ]

nt [ ]

R 0,168

Gewicht 2,698

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

/

## 6 Arbeitstemperatur

[ ] °C

## 7 Werkstoff

1.4310

## 8 Draht- oder Staboberfläche

gezogen  gewalzt  spanend bearbeitet

## 9 Oberflächenschutz

## 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"/>

## 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	6,3400 €
2	3,9900 €
3	2,6300 €
7	2,1900 €
17	1,1200 €
37	0,7600 €
75	0,5700 €
125	0,5339 €
175	0,5280 €
250	0,5147 €
350	0,4963 €
450	0,4768 €