



# Voss Federn GmbH & Co. KG

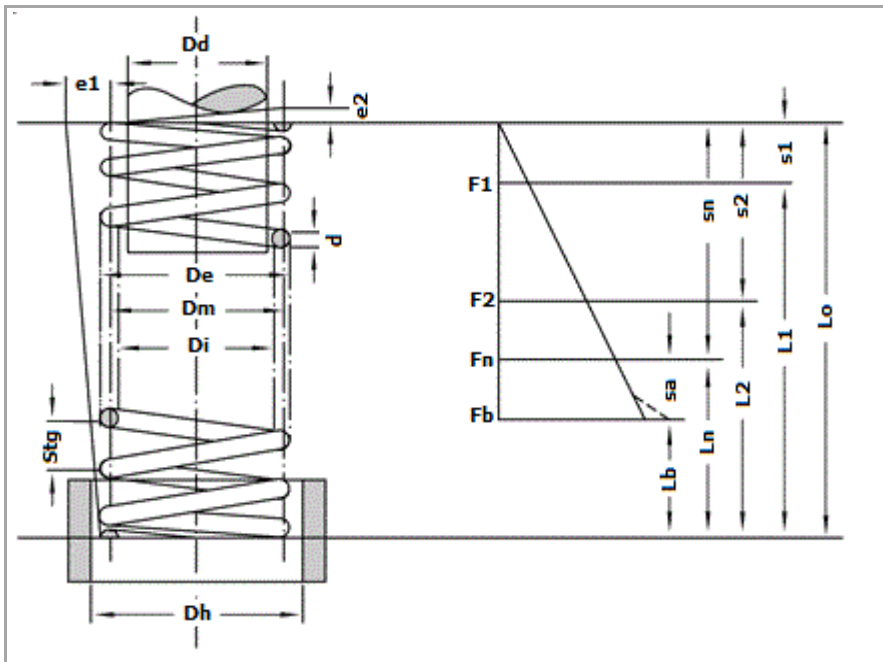
Feldstr. 4  
 58456 Witten  
 Tel.: +49 2302 97331-0  
 Fax: +49 2302 97331-11  
 Internet: www.voss-federn.de  
 e-mail: info@voss-federn.de

# Druckfeder

Anfrage  Bestellung

**VOSS. Bringt Stahl zum Federn.**

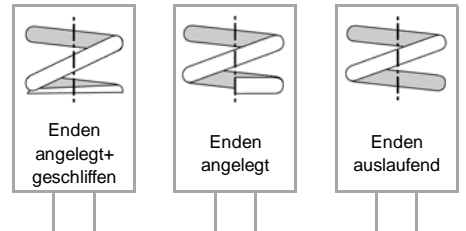
## Druckfeder



## Erklärung

- d = Drahtstärke
- Di = Innerer Windungsdurchmesser
- Dm = mittlerer Windungsdurchmesser
- De = äußerer Windungsdurchmesser
- Lo = ungespannte Länge
- if (n) = Anzahl federnde Windungen
- ig (nt) = Anzahl gesamte Windungen
- Stg = Steigung
- Dh = Hülsendurchmesser
- Dd = Dorndurchmesser
- e1 = zulässige Abweichung der Mantellinie von der Senkrechten
- e2 = zulässige Abweichung in der Parallelität
- L1+L2 = Längen zu den Kräften F1+F2
- s1-sn = Federwege

## Federenden



**ZUTREFFENDES BITTE ANKREUZEN!! MAßE BITTE ANGEBEN!**

### Abmessungen

d = \_\_\_\_\_  
 Di = \_\_\_\_\_  
 Dm = \_\_\_\_\_  
 De = \_\_\_\_\_  
 Lo = \_\_\_\_\_  
 if (n) = \_\_\_\_\_  
 ig (nt) = \_\_\_\_\_  
 Stg = \_\_\_\_\_  
 Dd = \_\_\_\_\_  
 Dh = \_\_\_\_\_

### Längen/Kräfte

L1 = \_\_\_\_\_  
 L2 = \_\_\_\_\_  
 F1 = \_\_\_\_\_  
 F2 = \_\_\_\_\_

### Werkstoff

Federstahl SH  
 Wst. 1.4310  
 Wst. 1.4568  
 Wst. VDSiCr  
 anderer \_\_\_\_\_

Stückzahl: \_\_\_\_\_

### Oberfläche

galv. verzinkt  geölt  
 kugelgestrahlt \_\_\_\_\_

### Windungsrichtung

rechts  links

### Setzen der Feder

gesetzt  ungesetzt

### Gütegrad

2  1

Anmerkungen

## Kontaktdaten

Firma: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

PLZ,Ort: \_\_\_\_\_

Internet: \_\_\_\_\_