

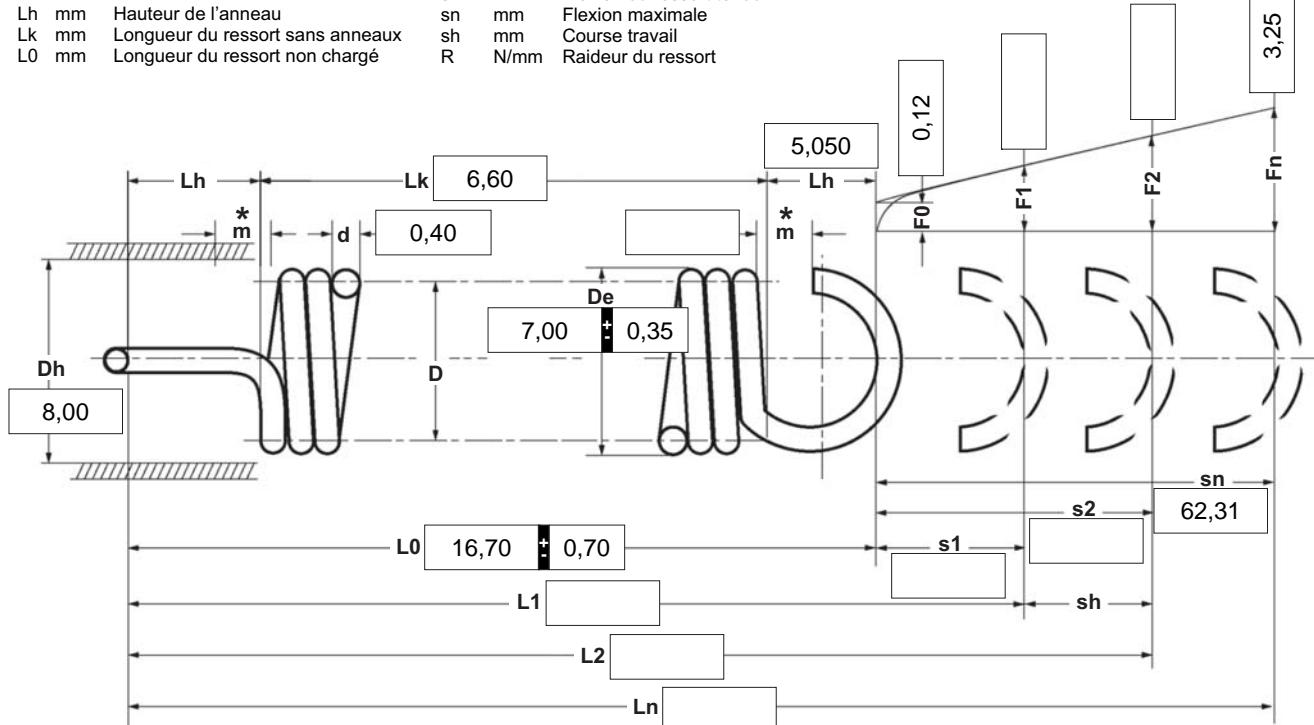
d mm	Diamètre du fil
D mm	Diamètre intérieur d'enroulement
De mm	Diamètre extérieur d'enroulement
Dh mm	Diamètre minimum de la douille
F0 N	Force de précontrainte intérieure
F1 N	Force du ressort prêtendu
F2 N	Force du ressort tendu
Fn N	Force maximale
Lh mm	Hauteur de l'anneau
Lk mm	Longueur du ressort sans anneaux
L0 mm	Longueur du ressort non chargé

L1 mm	Longueur du ressort prêtendu
L2 mm	Longueur du ressort tendu
Ln mm	Longueur d'essai maximale
m mm	Largeur d'ouverture de l'anneau
n no.	Spires utiles
nt no.	Spires totales
s1 mm	Flexion du ressort prêtendu
s2 mm	Flexion du ressort tendu
sn mm	Flexion maximale
sh mm	Course travail
R N/mm	Raideur du ressort

Poids g Masse d'un ressort 12.2025

\* Les anneaux n'ont pas d'ouverture selon la finition d'usine (m = 0,00). En cas de besoin, possibilité de faire une ouverture des anneaux à court délai.

3,25 + 0,35



n

nt

R 0,050

Poids 0,355

Précision d'examen qualité le niveau II DIN ISO 2859/1

**1 Sens d'enroulement**

gauche  droite

**2 Forme de l'anneau et position**

Forme de l'anneau

Anneau allemand 1/1

Anneaux décalés

de 180,0 + 37,0 degrés

(Dans le sens de la vis à droite)

**3 Course travail sh****4 Cycles d'effort N****5 Cycles en min. n**

/

**6 Température travail**

°C

**7 Matériau**

1.4310

**8 Surface fil/tige métallique**

étirée  laminée  bandée

**9 Protection de surface****10 Tolérances DIN 2097**

Qualité	De,Di,D	L0	F0-Fn	Anneaux	Diamètre du fil d. cf. 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 Compensation en production**

par

Un moment de torsion d'un ressort, longueur correspondante et L0	F0, D <input checked="" type="checkbox"/>
Un moment de torsion d'un ressort, longueur correspondante et F0	L0, n, d <input type="checkbox"/>
Deux moments de torsion d'un ressort et les longueurs correspondantes	L0, n, d <input type="checkbox"/> F0, D <input type="checkbox"/>

**Prix unitaire**

Quantité progressive	Prix unitaire [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 €