

Votre adresse		
Société	Téléphone	
Rue	Fax	
<u>CP/Lieu</u>	E-Mail	
Personne responsable	Département	

Caractéristique du ressort		
F ₁	Tol.	N
<u>F</u> ₂	Tol.	N
F _n	Tol.	N
F _{c theo}	Tol.	N
R	Tol.	N/mm
τ	Tol.	N/mm²
τκ	Tol.	N/mm²
<u>L</u> ₁	Tol.	mm
L_2	Tol.	mm
L _n	Tol.	mm
L _c	Tol.	mm

L ₁		Tol.	mm
L ₂		Tol.	mm
L _n		Tol.	mm
Lc		Tol.	mm
Traitement de surface			
Traitement de grenaille	Galvanisé	Autre tra	aitement
Ebavurage des extrémités			
Aucun	Intérieur	Extérieu	r

Dimensions			
Diamètre du fil	d	Tol.	mm
Diamètre extérieur	D _e	Tol.	mm
Diamètre moyen du ressort	D	Tol.	mm
Agrandissement du diamètre	Dec	Tol.	mm

Ecarts admissibles				
	DIN	2095	;	DIN 2096
Degré de qualité	1	2	3	
D _e , D _i , (D)				
Lo				
$F_1 - F_n$				
e ₁ , e ₂				

Compensation de fabrication	
Grandeurs constantes	Compensé par
Force et longueur correspondante	□ L _o
Force, longueur correspondante et L _o	□ n et d □ n et D _{e,} D _{i,} (D)
2 forces et longueurs correspondantes	L _o , n et d
	\square L _o , n et D _e , D _{i,} (D)

S _n L ₁ L ₂ L _n L _c	e ₂ 1 F ₂ F _n F _c theo	e ₁
		D _h

Exécution des extrémités du ressort



Dimensions			
Longueur au repos	Lo	Tol.	mm
Nombre de spires actives		n	
Nombre de spires total		n _t	
Sens d'enroulement	A droite	□ A ga	uche

Nombre de courses		f	Hz
Base de calcul	Statique	Dyr	namique
Température de service max.		C°	
Diamètre du mandrin		D_d	mm
Diamètre de la douille		Dh	mm

ongueur du tassement	Ls	mm
☐ Tassement seulement pour ressorts contrôlés		
□ Tassement de tous les ressorts		

Matériaux	
Acier à ressort selon DIN 17223 f. 1 Sorte C	□ N°: 1.1200
Acier à ressort selon EN 10270-3,	
X 12CrNi17-7/X 10CrNi18-8	□ N°: 1.4310
Autres matériaux	

Indications spéciales

D'autres exemplaires de ce formulaire peuvent être téléchargés sur www.kubo.ch.