



- α degré Angle des branches libres
- α_1 degré Angle de torsion du ressort prétendu
- α_2 degré Angle de torsion du ressort tendu
- α_h degré Angle de travail
- α_n degré Angle maximum
- d mm Diamètre du fil
- Ddmin mm Diamètre mini possible du mandrin
- Ddmax mm Diamètre maxi possible du mandrin
- De mm Diamètre extérieur d'enroulement
- Di mm Diamètre intérieur d'enroulement
- F1 N Force du ressort prétendu
- F2 N Force du ressort tendu
- Lk0 mm Longueur du corps sans charge
- LS mm Longueur du bras
- M1 Nmm Moment de torsion prétendu
- M2 Nmm Moment de torsion tendu
- Mn Nmm Moment de torsion maximal
- n no. Spires utiles
- RH mm Dist. jusqu'au point de déclenchement de la force
- St mm Pas

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

1 Sens d'enroulement <input type="checkbox"/> gauche <input checked="" type="checkbox"/> droite	5 Course travail α_h <input type="text"/> degré	12 Tolérances DIN 2194 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Quali.</th> <th>Di</th> <th>Lk0</th> <th>LSH,LSR</th> <th>$\alpha, \alpha_1, \alpha_2$</th> <th>M1, M2</th> <th>Diamètre du fil d cf. DIN 2076</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>	Quali.	Di	Lk0	LSH,LSR	$\alpha, \alpha_1, \alpha_2$	M1, M2	Diamètre du fil d cf. DIN 2076	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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Quali.	Di	Lk0	LSH,LSR	$\alpha, \alpha_1, \alpha_2$	M1, M2	Diamètre du fil d cf. DIN 2076																								
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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																									
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
2 Forme des branches tangential, droit, sans courbures * *Possibilité de livraison des ressorts de torsion avec courbures contre majoration de prix.	6 Cycles d'effort N <input type="text"/>	13 Compensation en production par Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation correspondant α <input checked="" type="checkbox"/> Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation corr. et α_0 n, d <input type="checkbox"/> Deux moments de torsion d'un ressort et les angles de rotation corr. α, n, d <input type="checkbox"/> α, n, Di <input type="checkbox"/>																												
3 Serrage Bras sans charge <input type="checkbox"/> Bras de levier <input type="checkbox"/>	7 Cycles en min. n <input type="text"/> / <input type="text"/>	10 Surface fil/tige métallique <input checked="" type="checkbox"/> étirée <input type="checkbox"/> laminée <input type="checkbox"/> bandée																												
4 Charge <input type="checkbox"/> dans sens des spires <input type="checkbox"/> contre sens des spires	8 Température travail <input type="text"/> °C	11 Protection de surface <input type="text"/>																												
9 Matériau EN 10270-3-1.4310	Remarques Pays d'origine: DE Numéro de tarif douanier: 73202089																													

Prix unitaire

Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]
1	6,4400 €
2	4,5400 €
3	4,3300 €
7	3,5700 €
17	2,3000 €
37	1,8300 €
75	1,7400 €