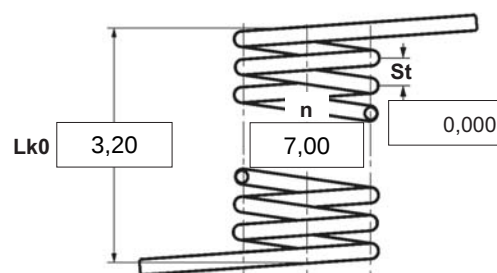


α	degré	Angle des branches libres
α_1	degré	Angle de torsion du ressort prétendu
α_2	degré	Angle de torsion du ressort tendu
α_h	degré	Angle de travail
α_n	degré	Angle maximum
d	mm	Diamètre du fil
Ddmin	mm	Diamètre mini possible du mandrin
Ddmax	mm	Diamètre maxi possible du mandrin
De	mm	Diamètre extérieur 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 ☒ gauche ☐ droite	5 Course travail α_h degré	12 Tolérances DIN 2194 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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> <tr> <td>1</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td rowspan="3">☒</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>☒</td> <td>☒</td> <td>☒</td> <td>☒</td> <td>☒</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> <td>☐</td> </tr> </table>		Quali.	Di	Lk0	LSH,LSR	$\alpha, \alpha_1, \alpha_2$	M1,M2	Diamètre du fil d'cf DIN 2076	1	☐	☐	☐	☐	☐	☒	2	☒	☒	☒	☒	☒	3	☐	☐	☐	☐	☐
Quali.	Di			Lk0	LSH,LSR	$\alpha, \alpha_1, \alpha_2$	M1,M2	Diamètre du fil d'cf DIN 2076																					
1	☐			☐	☐	☐	☐	☒																					
2	☒	☒	☒	☒	☒																								
3	☐	☐	☐	☐	☐																								
2 Forme des branches tangentiell, droit, sans courbures *	6 Cycles d'effort N																												
7 Cycles en min. n /	8 Température travail °C																												
3 Serrage Bras sans charge Bras de levier 		9 Matériau 1.4310																											
4 Charge ☐ dans sens des spires ☐ contre sens des spires		10 Surface fil/tige métallique ☒ étirée ☐ laminée ☐ bandée																											
11 Protection de surface 		13 Compensation en production par <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation correspondant</td> <td>α</td> <td>☒</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation corr. et α_0</td> <td>n, d</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>n, Di</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Deux moments de torsion d'un ressort et les angles de rotation corr.</td> <td>α, n, d</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>α, n, Di</td> <td>☐</td> </tr> </table>		Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation correspondant	α	☒	Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation corr. et α_0	n, d	☐	n, Di	☐	Deux moments de torsion d'un ressort et les angles de rotation corr.	α , n, d	☐	α , n, Di	☐													
Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation correspondant	α	☒																											
Un moment de torsion d'un ressort et l'angle de rotation corr. et α_0	n, d	☐																											
	n, Di	☐																											
Deux moments de torsion d'un ressort et les angles de rotation corr.	α , n, d	☐																											
	α , n, Di	☐																											
Prix unitaire <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <th style="text-align: left;">Quantité progressive</th> <th style="text-align: right;">Prix unitaire [EUR]</th> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1</td> <td style="text-align: right;">5,1600 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">2</td> <td style="text-align: right;">3,6400 €</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3</td> <td style="text-align: right;">3,4700 €</td> </tr> </table>		Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]	1	5,1600 €	2	3,6400 €	3	3,4700 €																				
Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]																												
1	5,1600 €																												
2	3,6400 €																												
3	3,4700 €																												

Pays d'origine: DE | Numéro de tarif douanier: 73202089

Prix unitaire

Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]
1	5,1600 €
2	3,6400 €
3	3,4700 €
7	2,4200 €
17	1,1500 €
37	0,8500 €
75	0,6800 €
125	0,4859 €
175	0,4196 €
250	0,3695 €
350	0,3536 €
450	0,3284 €