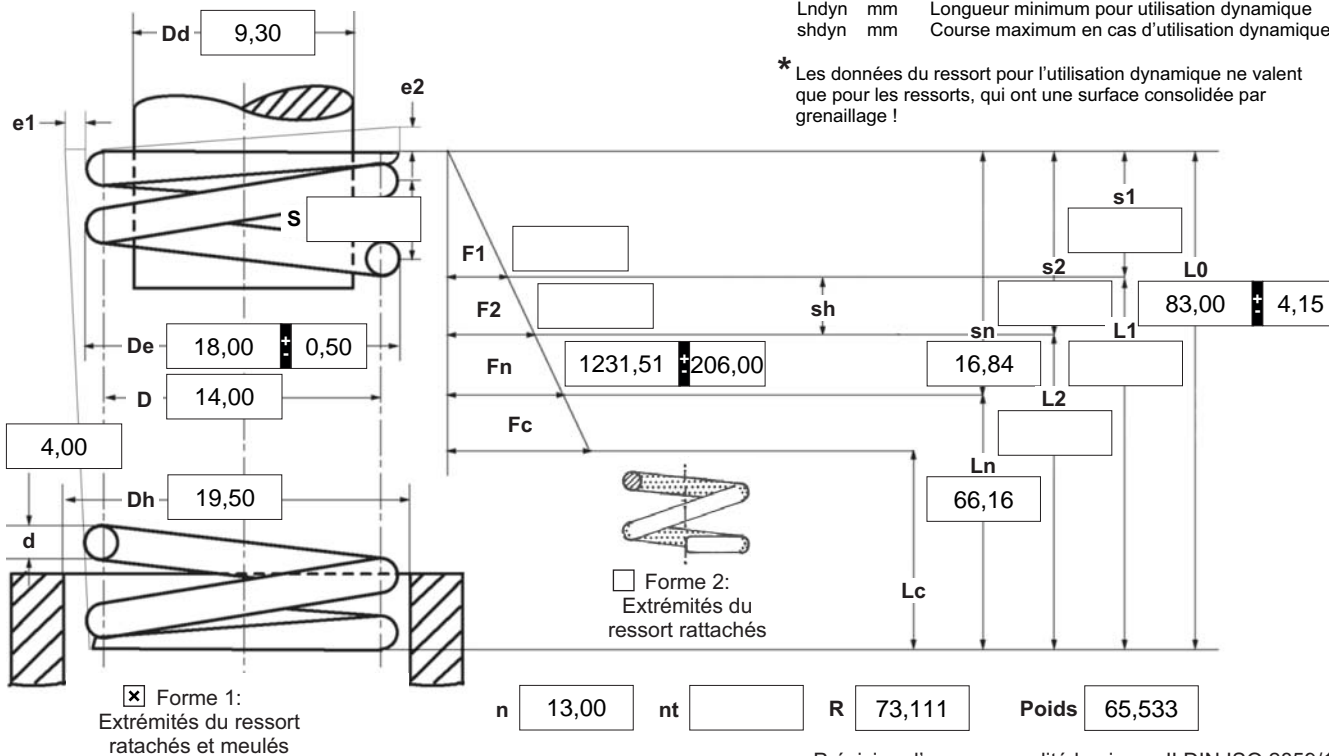


d mm	Diamètre du fil	Fn N	Force max. de charge statique	nt	no.	Spires utiles
D mm	Diamètre intérieur d'enroulement	Fc N	Force max. théorique à Lc	R	N/mm	Raideur du ressort
Dd mm	Diamètre du mandrin	L0 mm	Longueur du ressort non chargé	S	mm	Pas
De mm	Diamètre extérieur d'enroulement	L1 mm	Longueur du ressort prétendu	s1	mm	Flexion du ressort prétendu
Dh mm	Diamètre de la douille	L2 mm	Longueur du ressort tendu	s2	mm	Flexion du ressort tendu
e1 mm	Dévi. admissible de ligne	Lk mm	Longueur de l'inflexion	sh	mm	Distance de levage
e2 mm	Dévi. admissible de parallélisme	Ln mm	Longueur minimum statique	sn	mm	Flexion maximum charge statique
F1 N	Force du ressort prétendu	Lc mm	Longueur à bloc	Poids	g	Masse d'un ressort
F2 N	Force du ressort tendu	n	no.	Spires utiles	Fndyn N	Force maximum pour charge dynamique
					Fndtol N	(+/-) Tolérance pour force max. dynamique
					Lndyn mm	Longueur minimum pour utilisation dynamique
					shdyn mm	Course maximum en cas d'utilisation dynamique



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

1 Sens d'enroulement <input type="checkbox"/> gauche <input checked="" type="checkbox"/> droite		7 Guidage et siège DIN EN 13906-1 <input type="checkbox"/> mandrin <input type="checkbox"/> douille Longueur de l'inflexion Lk v=0,5 / image 5 <input type="text" value="48,21"/> mm		12 Tolérances DIN EN 15800 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Qualité</th> <th>De,Di,D</th> <th>L0</th> <th>F1,F2</th> <th>e1,e2</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> </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> </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 checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Qualité	De,Di,D	L0	F1,F2	e1,e2	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 checked="" type="checkbox"/>
Qualité	De,Di,D	L0	F1,F2	e1,e2	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 checked="" type="checkbox"/>																								
2 Sollicitation dynamique * Fndyn <input type="text" value="1006,73"/> Fndtol <input type="text" value="120,40"/> Lndyn <input type="text" value="69,23"/> shdyn <input type="text" value="5,83"/>		8 Matériau <input type="text" value="EN 10270-1"/>		13 Compensation en production par Un moment de torsion d'un ressort et la longueur corresp. L0 <input type="checkbox"/> Un moment de torsion d'un ressort et la longueur corresp. et L0 n, d <input checked="" type="checkbox"/> n, De, Di <input type="checkbox"/> Deux moments de torsion d'un ressort et les longueurs corresp. L0, n, d <input type="checkbox"/> L0,n,De,Di <input type="checkbox"/>																									
3 Course travail sh <input type="text"/> mm		9 Surface fil/tige métallique <input checked="" type="checkbox"/> étirée <input type="checkbox"/> laminée <input type="checkbox"/> bandée		14 Fluage des ressorts Tous les ressorts avec tendance à fluer sont précomprimés lors de la fabrication..																									
4 Cycles d'effort N <input type="text"/>		10 Ressorts ébavurés <input type="checkbox"/> int. <input type="checkbox"/> ext.		Prix unitaire <table border="1"> <thead> <tr> <th>Quantité progressive</th> <th>Prix unitaire [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>12,3700 €</td></tr> <tr><td>2</td><td>9,8500 €</td></tr> <tr><td>3</td><td>5,1300 €</td></tr> <tr><td>7</td><td>3,0500 €</td></tr> <tr><td>17</td><td>1,6600 €</td></tr> <tr><td>37</td><td>1,3900 €</td></tr> <tr><td>75</td><td>1,3700 €</td></tr> <tr><td>125</td><td>1,3384 €</td></tr> <tr><td>175</td><td>1,3339 €</td></tr> <tr><td>250</td><td>1,2834 €</td></tr> <tr><td>350</td><td>1,2456 €</td></tr> </tbody> </table>		Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]	1	12,3700 €	2	9,8500 €	3	5,1300 €	7	3,0500 €	17	1,6600 €	37	1,3900 €	75	1,3700 €	125	1,3384 €	175	1,3339 €	250	1,2834 €	350	1,2456 €
Quantité progressive	Prix unitaire [EUR]																												
1	12,3700 €																												
2	9,8500 €																												
3	5,1300 €																												
7	3,0500 €																												
17	1,6600 €																												
37	1,3900 €																												
75	1,3700 €																												
125	1,3384 €																												
175	1,3339 €																												
250	1,2834 €																												
350	1,2456 €																												
5 Cycles en min. n <input type="text"/> / <input type="text"/>		11 Protection de surface <input type="checkbox"/> grenillée																											
6 Température travail <input type="text"/> °C																													
Remarques Pays d'origine: DE Numéro de tarif douanier: 73202081																													