


<p>Extrémités Spring end's</p> <p>ELNM</p> 	<p>Tolérances M.S. :</p> <p>± 3 % sur le diamètre avec un minimum de ± 0,15 ± 2,5 % sur la longueur avec un minimum de ± 0,25 ± 20 % sur la tension initiale ± 45 ° sur la position des boucles</p> <p>Raideur indicative et une charge maximum conseillée en utilisation statique.</p>	<p>Sens d'enroulement : Droite (par défaut) Direction of winding : Right hand (by default)</p>
	<p>M.S. tolerances :</p> <p>± 3 % on the diameter, with a minimum of ± 0,15 ± 2,5 % on the length, with a minimum of ± 0,25 ± 20 % on the initial tension ± 45 ° on the position of the loops</p> <p>Indicated rate and max load on static used</p>	<p>Matière : Acier à ressort ou inox Raw material : Spring steel or inox</p>

janvier 2024

Les caractéristiques sont indicatives, LEDUC SA se réserve le droit de les modifier sans préavis

Page 1 sur 1

Désignation	Matière Raw mat	Extrémités Spring end's	Diamètre de fil Wire diameter d (mm)	Diamètre extérieur Outside diameter De (mm)	Longueur libre Free length Lo (mm)	Nb spires totales Total turns N	Tension initiale Initial tension Ti (N)	Raideur Stiffness k (N/mm)	Charge maxi conseillée Max load (N)	Code Tarif
MS 1 - 8 - 1000 A	Acier	ELNM	1,00	8,00	1 000,00				71,000	CR0
MS 1,2 - 10 - 1000 A	Acier	ELNM	1,20	10,00	1 000,00				95,000	CR0
MS 1,4 - 9 - 1000 A	Acier	ELNM	1,40	9,00	1 000,00				171,000	CR0
MS 1,5 - 10 - 1000 A	Acier	ELNM	1,50	10,00	1 000,00				186,000	CR0
MS 1,5 - 12 - 1000 A	Acier	ELNM	1,50	12,00	1 000,00				150,000	CR0
MS 1,8 - 10 - 1000 A	Acier	ELNM	1,80	10,00	1 000,00				322,000	CR0
MS 1,8 - 12 - 1000 A	Acier	ELNM	1,80	12,00	1 000,00				259,000	CR0
MS 2 - 14 - 1000 A	Acier	ELNM	2,00	14,00	1 000,00				296,000	CR1
MS 2 - 15 - 1000 A	Acier	ELNM	2,00	15,00	1 000,00				273,000	CR1
MS 2,5 - 16 - 1000 A	Acier	ELNM	2,50	16,00	1 000,00				492,000	CR1