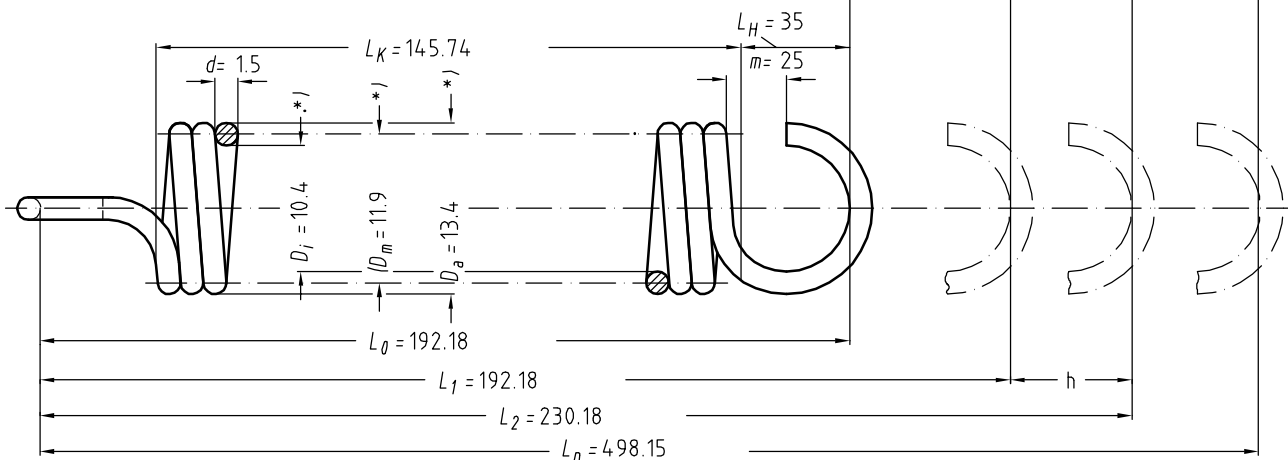


Účel, určení,
a použití
najdete v
DIN 2099 na straně 2

Předvedené
Kroucení ok

Rozměry v mm

$F_n = 110.11$	N	$\tau = 988.7$	N/mm^2
$F_2 = 25.7$	N	$\tau = 230.8$	N/mm^2
$F_1 = 13.73$	N	$\tau = 123.3$	N/mm^2
$F_0 = 13.73$	N	$\tau_{i0} = 123.3$	N/mm^2
(Poměr $c = 0.315$)			N/mm



Jen podstatná zadání pro provoz; označ jen co je použitelné! Vyhněte se kótování přes specifikaci. Přidejte index i nebo k pro tau (viz DIN 2089). Z důvodu ekonomické výroby zvolte co největší přídavky!

*) Zadejte tolerance D_a , D_i nebo D_m !

1	Počet aktivních závitů	i_F	95.97
2	Směr stoupání šroubovice		pravý <input checked="" type="radio"/> levý <input type="radio"/>
3	Typ oka a pozice Oka dle DIN 2097, Květen 1973, obr. Oka nebo háčky rovin posunuty o (podle pravidla pravé ruky)		9, 7 180 °
4	Dráha	$h =$	38 mm
5	Přirozená frekvence	$n =$	$\frac{1}{\text{min}}$
6	Rozsah pracovní teploty od do	°C	
7	povrch drátu	kreslen dle DIN 2076 vinut dle DIN 2077	<input type="radio"/> <input type="radio"/>
8	Povrchová úprava		
9	Materiál: podle DIN Dovolené střížné napětí (dle DIN 2089 strana 1, vydání vypočteno se smykovým modulem	CSN 426450.2 $\tau_{zul} = 988.7$, obr.) $G = 80500$	N/mm^2 N/mm^2
13	Další informace		

10	Dovolené úchytky dle DIN 2097 stupeň			
		1	2	3
	$D_a, D_i, (D_m)$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	L_0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	F_0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	F_1 k F_n	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Poz. ok	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oko průmět	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Drát prů- měr d	dle použitého polotovaru dle DIN 2076 <input type="radio"/> dle DIN <input type="radio"/>			
11	Výrobní kompenzace	podle:		
	a) Daná jedna síla pružiny, délka zatížené pružiny a L_0	L_0 a	<input type="radio"/>	
	b) Daná jedna síla pružiny, délka napnuté pružiny a F_0	L_0 i_f a d	<input type="radio"/>	
12	c) Daná dvěma silami pružiny a a sdruženými délkami zatížené pružiny	L_0 i_f a d	<input type="radio"/>	
		F_0 a D_m	<input type="radio"/>	

				Datum	Jméno
			Kreslil	05.01.2005	
			Kontroloval		
			Norma		
Stav	Změny	Datum	Jméno	Název kusovníku	

SPRING

6-B0-5CZ

Strana

Str