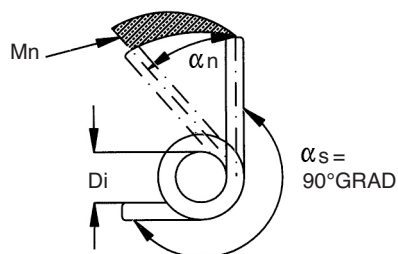
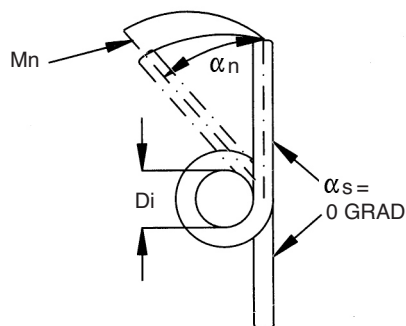
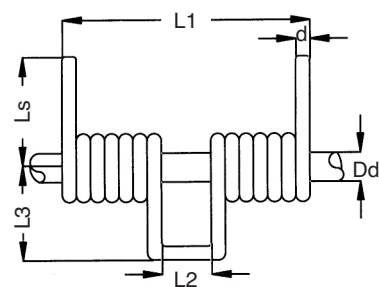


Doppeltgewundene Torsionsfedern

Doppelschenkelfeder Rostfrei

(Werkstoff-Nr. EN 10270-3/1.4310)

verfügbar mit den Schenkelstellungen 0, 90, 180 und 270 Grad.



Benennungen:

d	=	Drahtstärke	L3	=	Maß Mitte Windung bis Steg außen
Di	=	Innendurchmesser	α_n	=	Größter Drehwinkel
Dd	=	Dorndurchmesser	Mn	=	Größtes Drehmoment
L1	=	Gesamtlänge	α_s	=	Winkel Schenkel-Steg
L2	=	Länge des Steges (innen)	R	=	Hebelarm

Zur Berechnung der höchsten Federkraft muß das größte Drehmoment durch die Länge des Hebelarmes R geteilt werden ($F_N = M_N/R$).