



**Talířová pružina DIN
2093 Pružinová ocel
50 Cr V4 Werkstoffnr.
1.8159 Fosfátované
20X10,2X1,25MM**

Číslo produktu	36307.210.012
Značka	-
UBB	950357394812
UNSPSC	31161811
EAN	8715492759962
BAL. od 50	Pouze celé balení

Technické parametry

De	20
Di	10.2
Průměr (mm)	10.2
t	1.25
Materiál (dlouhý název)	Pružinová ocel
Technický materiál	50 Cr V4 Werkstoffnr. 1.8159
Vnější průměr	20
Povrchová úprava	Fosfátované
Tloušťka	1.25 mm

Poznámky

Výše uvedené talířové pružiny dle $\approx$ DIN 2093 jsou určeny k všeobecnému použití. Pro kritičtější aplikace je doporučeno zvolit talířové pružiny skupin 36300, 36302, 36303 a 36450. Skupina 1: t 1,25 z oceli C67S
Skupina 2: $1,25 \leq t \leq 6,0$ z oceli 51 Cr V4

Standardy

NF	E25-104
DIN	2093

(okraje těchto pružin nejsou opracovány).

E = síla pružiny v

N při průhybu $s \approx$

$0,75 \cdot h_0$ ($h_0 = L_0 - t$).

Typ A: provedení "těžké" ($D_e/t \approx 18$).

Typ B: provedení "střední" ($D_e/t \approx 28$).

Typ C: provedení "lehké" ($D_e/t \approx 40$).

Není-li typ uveden, není příslušný rozměr normalizován dle DIN. Výpočet talířových pružin, viz DIN 2092.

Info

Warning: electroplating of these products may cause hydrogen embrittlement.

Technická specifikace

D_i (H12)	10.2
F	2475
L_0	1.75
t	1.25

Technický náčrt

