



**Talířová pružina DIN
2093 Pružinová ocel
50 Cr V4 Werkstoffnr.
1.8159 Fosfátované
22,5X11,2X1,25MM**

Číslo produktu 36307.236.012

Značka -

UBB 950357530118

UNSPSC 31161811

EAN 8715492760005

BAL. od 50 Pouze celé balení

Technické parametry

De	22.5
Di	11.2
Průměr (mm)	11.2
t	1.25
Materiál (dlouhý název)	Pružinová ocel
Technický materiál	50 Cr V4 Werkstoffnr. 1.8159
Vnější průměr	22.5
Povrchová úprava	Fosfátované
Tloušťka	1.25 mm
Poznámky	Výše uvedené talířové pružiny dle ≈ 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 ≤ t ≤ 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 $s \approx$

$0,75 \cdot h_o$ ($h_o = L_o - t$).

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

t	1.25
L_o	1.75
Typ	A
D_i (H12)	11.2
F	1928

Technický náčrtek

