



**Talířová pružina DIN 2093
Pružinová ocel 50 Cr
V4 Werkstoffnr. 1.8159
Fosfátované 40X20,4X2MM**

Číslo produktu 36307.420.020

Značka -

UBB 950357399522

UNSPSC 31161811

EAN 8715492760586

BAL. od 25 Pouze celé balení

Technické parametry

De	40
Di	20.4
Průměr (mm)	20.4
t	2
Materiál (dlouhý název)	Pružinová ocel
Technický materiál	50 Cr V4 Werkstoffnr. 1.8159
Vnější průměr	40
Povrchová úprava	Fosfátované
Tloušťka	2 mm

Standardy

DIN	2093
NF	E25-104

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: $t \geq 1,25$ z oceli C67S Skupina 2: $1,25 \leq t \leq 6,0$ z oceli 51 Cr V4 (okraje těchto pružin nejsou opracovány).

F = 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)	20.4
t	2
L_0	3.1
F	5698

Technický náčrt

