



Talířová pružina DIN 2093
Pružinová ocel 50 Cr
V4 Werkstoffnr. 1.8159
Fosfátované 70X30,5X2,5MM

Číslo produktu	36307.730.025
Značka	-
UBB	500645290304
UNSPSC	31161811
EAN	8717077085640
BAL. od 100	Pouze celé balení

Technické parametry

De	70
Di	30.5
Průměr (mm)	30.5
t	2.5
Materiál (dlouhý název)	Pružinová ocel
Technický materiál	50 Cr V4 Werkstoffnr. 1.8159
Vnější průměr	70
Povrchová úprava	Fosfátované
Tloušťka	2.5 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: $t \leq 1,25$ 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 $s \approx 0,75 h_o$ ($h_o = L_o - t$).
Typ A: provedení
"těžké" ($De/t \approx 18$).
Typ B: provedení
"střední" ($De/t \approx 28$).
Typ C: provedení
"lehké" ($De/t \approx 40$).
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

F	8031
t	2.5
L _o	4.9
D _i (H12)	30.5

Technický náčrt

