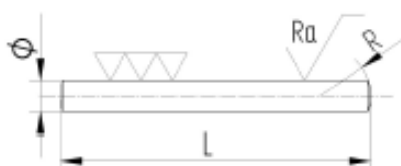


Nadelrollen DIN 5402 – Teil3

Durchmesser: 1,0 mm – 6,0 mm
 Länge: 5,8 mm – 49,8 mm
 Material: 100Cr6 (1.3505)
 Härte: HRC 60-66 (670 – 840 HV)



Form NRA
 Abgerundete, geschliffene Stirnseiten



Form NRB
 Stirnseite eben
 (erst ab ca. 5 mm als Standard erhältlich,
 in kleineren Durchmessern auf Anfrage)

Guteklasse	Toleranzen			
	Sortierungsintervalle	Länge	Rundheit	Rauheit Ra
G5	5 µm	h13	≤ 2,5 µm	≤ 0,25 µm
G2	2 µm	h13	≤ 1 µm	≤ 0,20 µm

Lagernadeln können wir auf Anfrage speziell anbieten:

- Material Niro gehärtet 1.4034 / 1.3541 – AISI 420
- Sondermaße nach Kundenzeichnungen
- Kleinmengen in Einzelverpackungen
- Achsen und Wellen

Einsatzgebiete:

- Wälzlager im Maschinen-, Fahrzeug- und Getriebebau
- Nadelkränze
- Kardanische Gelenke im Maschinen- und Fahrzeugbau
- Linearschlitten – Führungen
- Steuerventile in der Hydraulik
- Achsen für Elektromotoren
- Wellen für Maschinen- und Gerätebau