

Technisches Datenblatt PDF

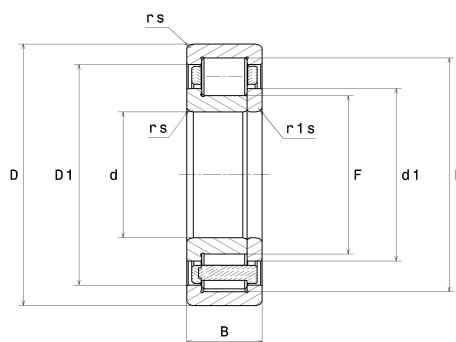
NUP2320G1



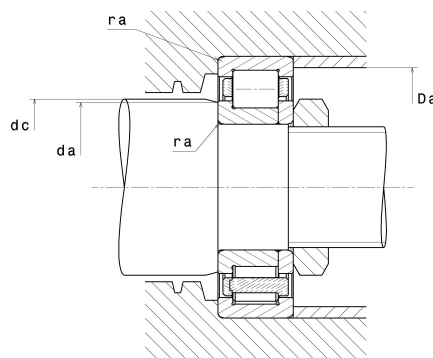
Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Zerlegbar, Messingkäfig

Technische Eigenschaften	
d	100 mm
D	215 mm
B	73 mm
E	185,50 mm
F	129,50 mm
d1	140,50 mm
rs min	3 mm
r1s min	3 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	13,10 kg
Marke	NTN



Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	410 kN
Statische Tragzahl, C0	505 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	53,70 kN
Nlim (Öl)	3400 Tr/min
Nlim (Fett)	2900 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	113 mm
dc min	143 mm
Da max	202 mm
ra max	2,50 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$P = F_r$

Statisch äquivalente Belastung

$P_0 = F_r$