



NK43/20-XL

Needle roller bearing

Needle roller bearings NK, light series

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Lubricant	Without	
Cage	Standard	
Cage feature	Standard	
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)

Main Dimensions & Performance Data

F_w	43 mm	Under roller diameter
D	53 mm	Outside diameter
C	20 mm	Width, outer ring
C_r	30.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	51.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	9.100 N	Fatigue load limit, radial
n_G	10.700 1/min	Limiting speed
n_{gr}	6.500 1/min	Reference speed

≈m 87 g Masa

Dimensions

r_{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
-----------	--------	---------------------------



Temperature range

T _{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.

Additional information

G43X53X4 Sealing ring

Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mała przestrzeń zabudowy