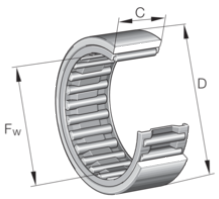


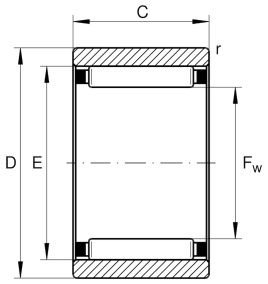
RNAO10X17X10-TV-XL

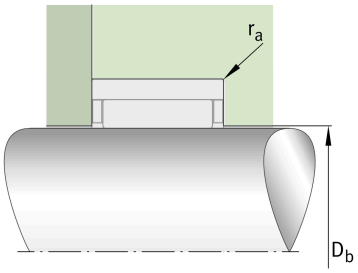
Needle roller bearing

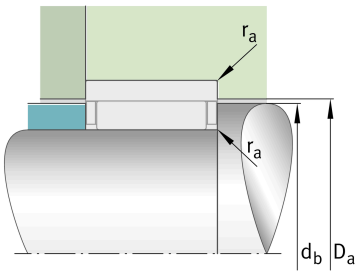
Needle roller bearings RNAO, without ribs

X-life

Informacje techniczne







Twoja aktualna wersja produktu

Cage	TV	Plastic Cage made from PA66

Main Dimensions & Performance Data

F_w	10 mm	Under roller diameter
D	17 mm	Outside diameter
C	10 mm	Width, outer ring
C_r	5.300 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	5.500 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	940 N	Fatigue load limit, radial
n_G	29.500 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	28.000 1/min	Reference speed
≈m	8,8 g	Masa

Mounting dimensions

D_b	10,3 mm	Shoulder diameter axial guidance NK/housing
d_b	12,7 mm	Shoulder diameter axial guidance NK/shaft
D_a	13,3 mm	Shoulder diameter outer ring
$r_{a\ max}$	0,3 mm	Maximum recess radius

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Dimensions

E	13 mm	Raceway diameter outer ring
r_{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

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

Właściwości

Obciążenie promieniowe

Smarowanie smarem

Smarowanie olejem

Bez uszczelnienia

Mała przestrzeń zabudowy

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje