

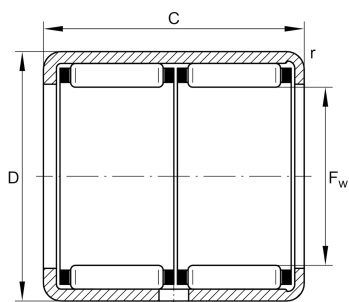
**HK3038-ZW**

Drawn cup needle roller bearing open end

Drawn cup needle roller bearings with open ends HK, to DIN 618/ISO 3245

Materiálové číslo Schaeffler:
0001810050000

Technické informace



Vaše aktuální varianta produktu

Lubricant	Without	
Number of rolling element rows	2	Double-row design

Main Dimensions & Performance Data

F_w	30 mm	Under roller diameter
D	37 mm	Outside diameter
C	38 mm	Width, outer ring
C_r	37.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	79.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	10.300 N	Fatigue load limit, radial
n_G	8.600 1/min	Limiting speed
n_{gr}	6.200 1/min	Reference speed
$\approx m$	74,186 g	Hmotnost

Dimensions

r_{min}	0,8 mm	Minimum chamfer dimension
-----------	--------	---------------------------

Temperature range

T_{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T_{max}	140 °C	Operating temperature max.



Additional information

SD30X37X4	Sealing ring
G30X37X4	Sealing ring 2
LR25X30X38,5	Suitable inner rings LR
IR25X30X38,5-XL	Suitable inner rings IR

Vlastnosti

-  Radiální zatížení
-  Mazání (plastickým) mazivem
-  Mazání olejem
-  Neutěsněné
-  Malý konstrukční prostor