

FAG

## ★ 20210-K-TVP-C3

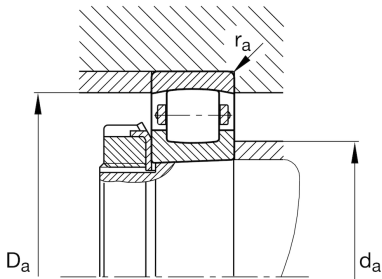
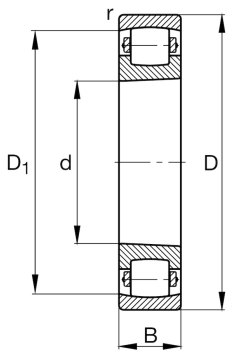
Tonnenlager

Schaeffler Material-Nummer:  
0384286870030

Tonnenlager 202...-K-TVP

★ Vorzugsprodukt

## Technische Informationen



## Temperaturbereich

$T_{\min}$	-30 °C	Betriebstemperatur min.
$T_{\max}$	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,472 kg	Gewicht

## Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	50 mm	Bohrungsdurchmesser
D	90 mm	Außendurchmesser
B	20 mm	Breite
$C_r$	59.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
$C_{0r}$	69.000 N	Statische Tragzahl, radial
$C_{ur}$	7.200 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_G$	7.700 1/min	Grenzdrehzahl

## Abmessungen

$r_{\min}$	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
$D_1$	79,5 mm	Bohrungsdurchmesser des Aussenringes

## Anschlußmaße

$d_{a \min}$	57 mm	Minimaler Anlagedurchmesser Wellenschulter
$D_{a \max}$	83 mm	Maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a \max}$	1 mm	Maximaler Freistichradius
$d_{a \max}$	61 mm	Maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b \min}$	53 mm	Minimaler Freiraum-Ø für Hülse
$B_{a \min}$	5 mm	Minimale Freiraumbreite für Hülse

## Zusätzliche Informationen

H210

Spannhülse