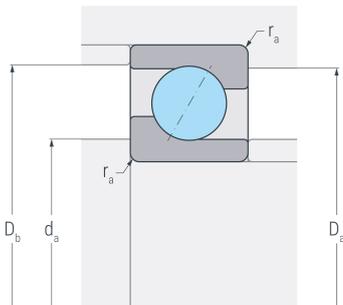
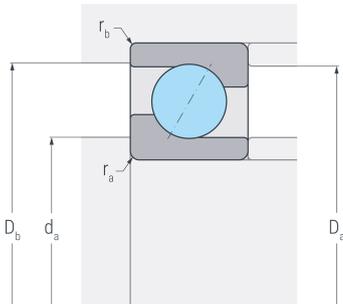
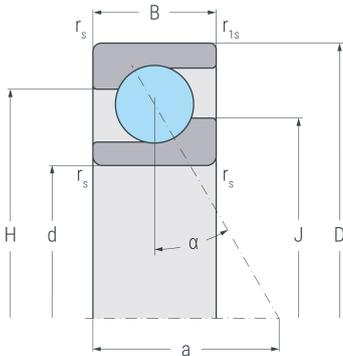


# 7217B.TVP

Schrägkugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	85	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	150	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	28	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
<b>a</b>	(mm)	63	Stützweite
<b>H</b>	(mm)	125	Borndurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	110.6	Borndurchmesser Innenring

## Druckwinkel

<b>α</b>	(°)	40	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	96	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	139	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>D<sub>b max</sub></b>	(mm)	144.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
<b>r<sub>b max</sub></b>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		1.82	Gewicht
-----------	--	------	---------



# 7217B.TVP

Schrägkugellager, einreihig, Druckwinkel 40°, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus  
Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	89.5	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	85.5	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	4.11	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5400	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	5000	Bezugsdrehzahl