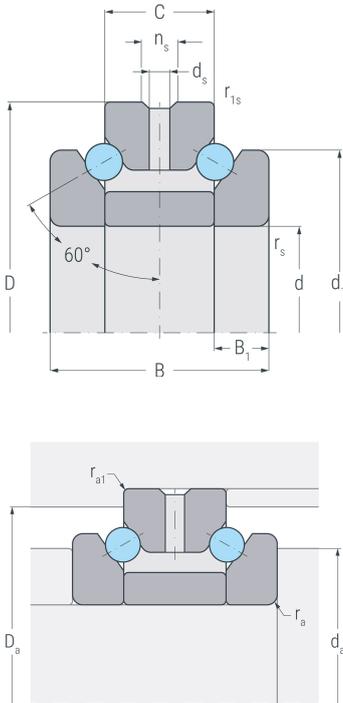


# 23444M.SP

Axial-Schrägkugellager, zweiseitig wirkend, Druckwinkel 60°, zerlegbar, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	220	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	340	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	144	Breite
<b>C</b>	(mm)	72	Breite Außenring
<b>d<sub>1</sub></b>	(mm)	304	Borrdurchmesser Wellenscheibe
<b>B<sub>1</sub></b>	(mm)	36	Breite Wellenscheibe
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
<b>d<sub>s</sub></b>	(mm)	9.5	Durchmesser Schmierbohrung
<b>n<sub>s</sub></b>	(mm)	17.7	Breite Schmiernut

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a h12</sub></b>	(mm)	269	Durchmesser der Wellenschulter
<b>D<sub>a H12</sub></b>	(mm)	318	Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
<b>r<sub>a1 max</sub></b>	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		36.9	Gewicht
-----------	--	------	---------



# 234444M.SP

Axial-Schrägkugellager, zweiseitig wirkend, Druckwinkel 60°, zerlegbar, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>a</sub></b>	(kN)	340	dynamische Tragzahl, axial
<b>C<sub>0a</sub></b>	(kN)	1330	statische Tragzahl, axial
<b>C<sub>ua</sub></b>	(kN)	71	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
<b>n<sub>G Grease</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	1600	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
<b>n<sub>G Oil</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	2200	Grenzdrehzahl, Ölschmierung
<b>F<sub>v</sub></b>	(N)	2400	Vorspannkraft
<b>c<sub>a</sub></b>	(N/μm)	1629	axiale Steifigkeit
<b>K<sub>aE</sub></b>	(N)	6848	Abhebekraft