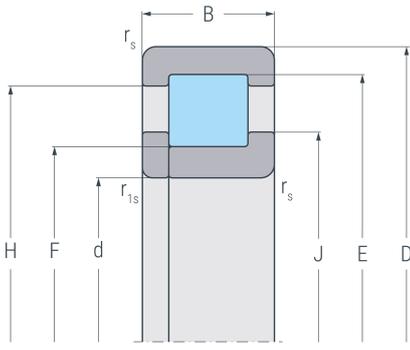
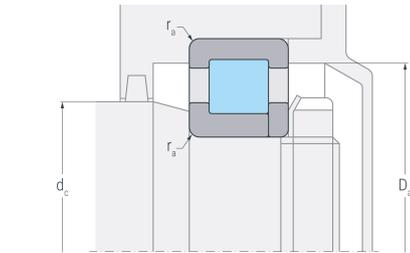


# NUP314E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NUP



NUP

## Abmessungen

<b>d</b>	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
<b>D</b>	(mm)	150	Außendurchmesser
<b>B</b>	(mm)	35	Breite
<b>r<sub>s min</sub></b>	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
<b>r<sub>1s min</sub></b>	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
<b>E</b>	(mm)	133	Laufbahndurchmesser Außenring
<b>F</b>	(mm)	89	Laufbahndurchmesser Innenring
<b>H</b>	(mm)	126.8	Borddurchmesser Außenring
<b>J</b>	(mm)	97.5	Borddurchmesser Innenring

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	82	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>c min</sub></b>	(mm)	100	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
<b>D<sub>a max</sub></b>	(mm)	138	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
<b>r<sub>a max</sub></b>	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		3.23	Gewicht
-----------	--	------	---------



# NUP314E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

<b>C<sub>r</sub></b>	(kN)	204	dynamische Tragzahl, radial
<b>C<sub>0r</sub></b>	(kN)	223	statische Tragzahl, radial
<b>C<sub>ur</sub></b>	(kN)	26.7	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
<b>n<sub>G</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4500	Grenzdrehzahl
<b>n<sub>B</sub></b>	(min <sup>-1</sup> )	4500	Bezugsdrehzahl