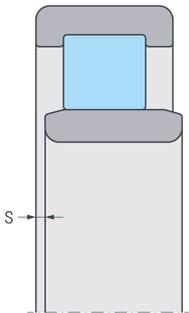


# NU314E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

## 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>s</b>	(mm)	1.7	axialer Verschiebeweg

## Anschlussmaße

<b>d<sub>a min</sub></b>	(mm)	82	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>a max</sub></b>	(mm)	87	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
<b>d<sub>b min</sub></b>	(mm)	92	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
<b>r<sub>b max</sub></b>	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

## Gewicht

<b>kg</b>		3.09	Gewicht
-----------	--	------	---------



# NU314E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, 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