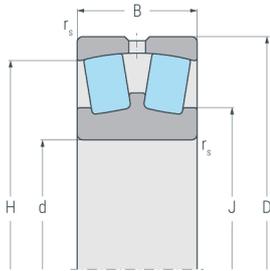
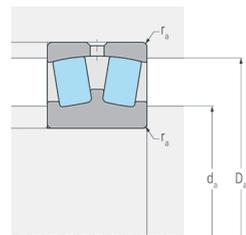


23068MB.W33

Pendelrollenlager, kegelige Bohrung, zweireihig, Umfangsnut mit drei Schmierbohrungen am Außenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



MB.W33



Abmessungen

d	(mm)	340	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	520	Außendurchmesser
B	(mm)	133	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	467	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	399	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	358	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	502	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	2360	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	4610	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	322	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	840	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		106	Gewicht
-----------	--	-----	---------



23068MB.W33

Pendelrollenlager, kegelige Bohrung, zweireihig, Umfangsnut mit drei Schmierbohrungen am Außenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Berechnungsfaktoren

e	0.25	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	2.7	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
Y₂	4	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
Y₀	2.6	statischer Axiallastfaktor