

Serie Omega Equalised 8

Ein Sortiment von ausgeglichenen Axiallagern ohne Gehäuse mit verschiedenen Größen von Kippsegmenten in verschiedenen Kombinationen.

- 25 individuelle Größen von Kippsegmenten mit 8 oder 11 Kippsegmenten pro Satz.
- Axiallastkapazität mit Kippsegmenten mit versetzten Kippunkten bis 662kN
- Wellendurchmesserbereich von 49 - 280 mm
- Das Sortiment ermöglicht die Auswahl des am besten geeigneten Axiallagers für die jeweilige Anwendung.
- Die Ausgleichssegmente sind in die Halteringe eingelassen und können in Hälften oder einteiligen Ausführungen geliefert werden
- Geflutete oder gezielte "verlustarme" Schmieralternativen.



Omega Equalised 8 Segmentringe

Segmentring Ref.	Max. Wellendurchmesser	Druckfläche mm ²	Max. Axiallast	
			Versatz kN	Mittig kN
08023	49	4680	15.8	14.7
08026	54	5520	19.8	18.5
08028	58	6560	23.8	22.3
08031	64	7760	28.6	26.7
08034	70	9280	35.2	32.9
08037	76	11248	43.4	40.7
08040	82	13360	52.5	49.3
08044	90	16160	65.1	60.0
08048	98	19040	78.8	70.8
08052	107	22560	94.8	84.0
08057	118	26800	112.6	102.0
08061	128	32000	134.4	122.5
08068	138	38640	162.3	149.0
08074	152	46160	193.9	179.0
08081	166	54960	231.0	213.0
08089	180	64800	272.0	253.0
08097	196	79200	333.0	309.0
08105	215	92800	390.0	362.0
08115	235	111200	467.0	434.0
08125	252	130720	549.0	510.0
08136	280	157600	662.0	615.0