

## SE-Serie (Self Equalized)

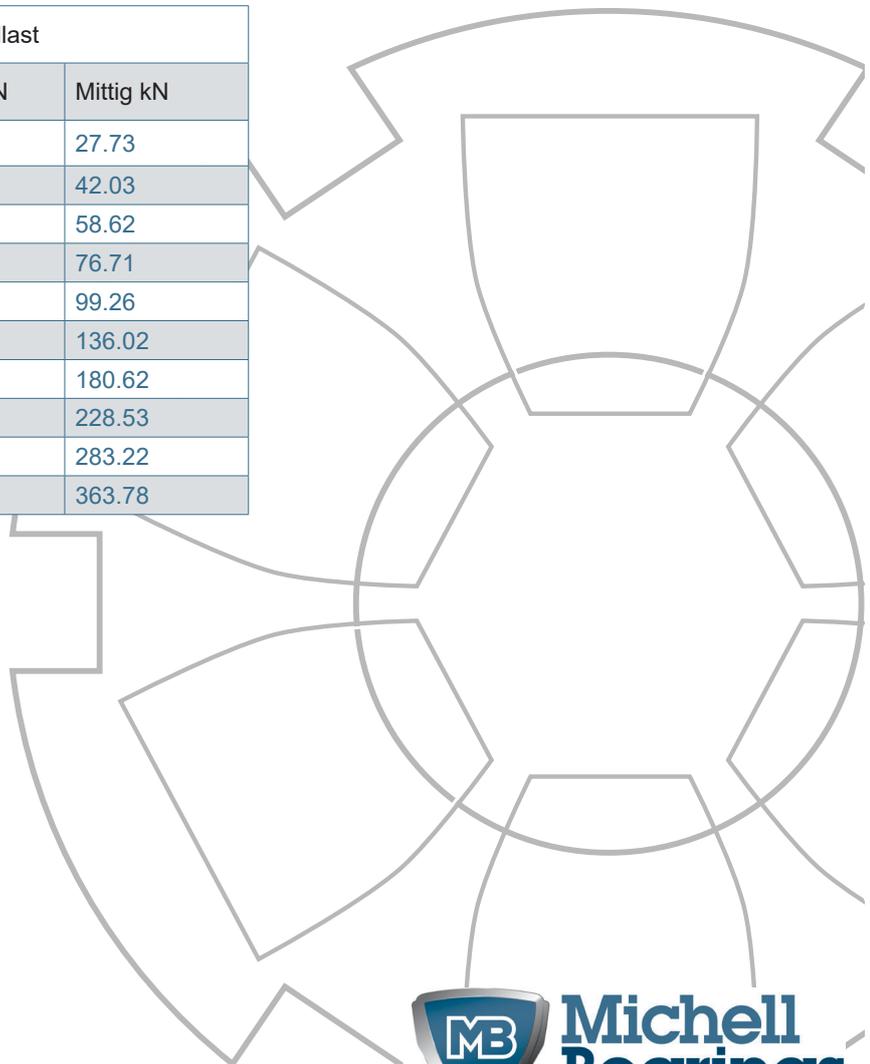
Serie von acht mit Segmenten ausgeglichenen Axiallagern ohne Gehäuse.

- 8 Kippsegmente pro Lager, 10 Lagergrößen im Sortiment
- Axiallastkapazität mit versetzten Kippsegmenten bis 391kN
- Wellendurchmesserbereich 58 - 200 mm
- Kippsegmente sind mit versetzten Kippunkten erhältlich, um die Ölfilmdicke zu maximieren und die Lagertemperaturen zu senken.
- Kippsegmente mit mittigem Kippunkt sind bei Bedarf auch für kontinuierlich bidirektionale Maschinen erhältlich.
- Kippsegmente werden in Sicherungsringen montiert und können in Hälften oder einteiligen Ausführungen geliefert werden.
- Geflutete oder gezielte "verlustarme" Schmieralternativen.



### Kapazität der SE-Serie

Segmentring Ref.	Max. Wellendurchm. mm	Druckfläche mm <sup>2</sup>	Max. Axiallast	
			Versatz kN	Mittig kN
SE5	58	8023	29.74	27.73
SE6	70	11553	44.81	42.03
SE7	83	15537	63.64	58.62
SE8	96	20835	85.40	76.71
SE9	108	25994	109.70	99.26
SE10.5	127	35380	149.25	136.02
SE12	140	46211	195.03	180.62
SE13.5	159	58486	246.77	228.53
SE15	178	72206	304.74	283.22
SE17	200	92744	391.42	363.78



**Michell  
Bearings**