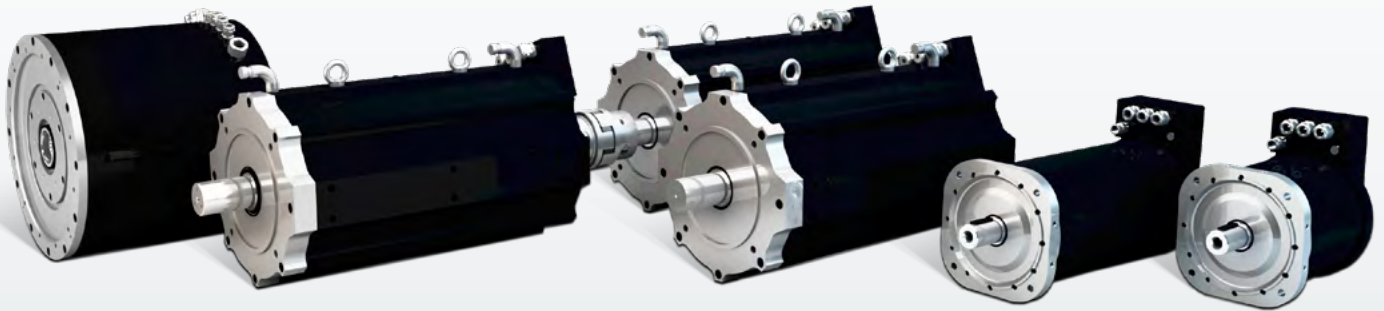


Asynchronmotor

Synchronmotor

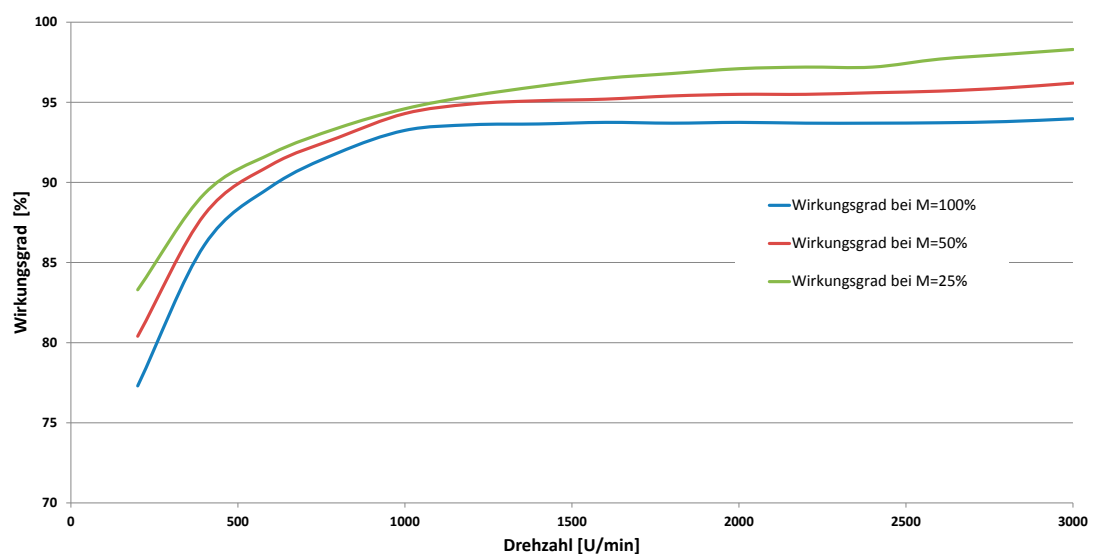


VECTOMOTOR VM600m

Die Motorlinie für Ihren Traktionsantrieb

- + Auch Asynchron-Motoren sind verfügbar, mit deutlich mehr Sicherheit bei Kurzschluss oder Fehlerfall als Synchronmotoren.
- + Ideal ausgelegt für Direktantriebe ohne zusätzliches Getriebe.

Optimiert für Traktionsanwendungen mit bis zu 97% Effizienz im Teillastbetrieb



Auszug der Leistungsdaten für Traktionsanwendungen

	VM600M-18W0115	VM600M-18W0115-2
Artikelnummer	VM600m-18W0115-RH20029-0110	VM600m-18W0115-RH20032-0110
Topologie	PM Reluktanz	PM Reluktanz
Klemmenspannung AC	272 V*	480 V*
Nennstrom	241 A _{eff} *	129 A _{eff} *
Peakstrom	500 A _{eff} *	300 A _{eff} *
Nennmoment	600 Nm*	600 Nm*
Max. Drehzahl	3250 1/min*	3250 1/min*

	VM600M-18W0134	VM600M-18W0350 vorläufig
Artikelnummer	VM600M-18W0134-AC30048-0110	VM600M-18W0350-RH30030-0110
Topologie	Asynchron	PM Reluktanz
Klemmenspannung AC	455 V*	455 V*
Nennstrom	215 A _{eff} *	380 A _{eff} *
Peakstrom	450 A _{eff} *	800 A _{eff} *
Nennmoment	372 Nm 600 Nm*	1700 Nm*
Max. Drehzahl	3760 1/min* 1950 1/min*	1300 1/min*

* Technische Änderungen kommen unseren Kunden zu Gute. Änderungen vorbehalten.

[Ausführliche Daten finden Sie hier »](#)

Interessiert? Dann rufen Sie an:

ARADEx AG
 Ziegelwaldstr. 3
 D-73547 Lorch
 Tel.: +49 (0) 71 72 - 91 81 0



vertrieb@aradex.com
 www.aradex.com

