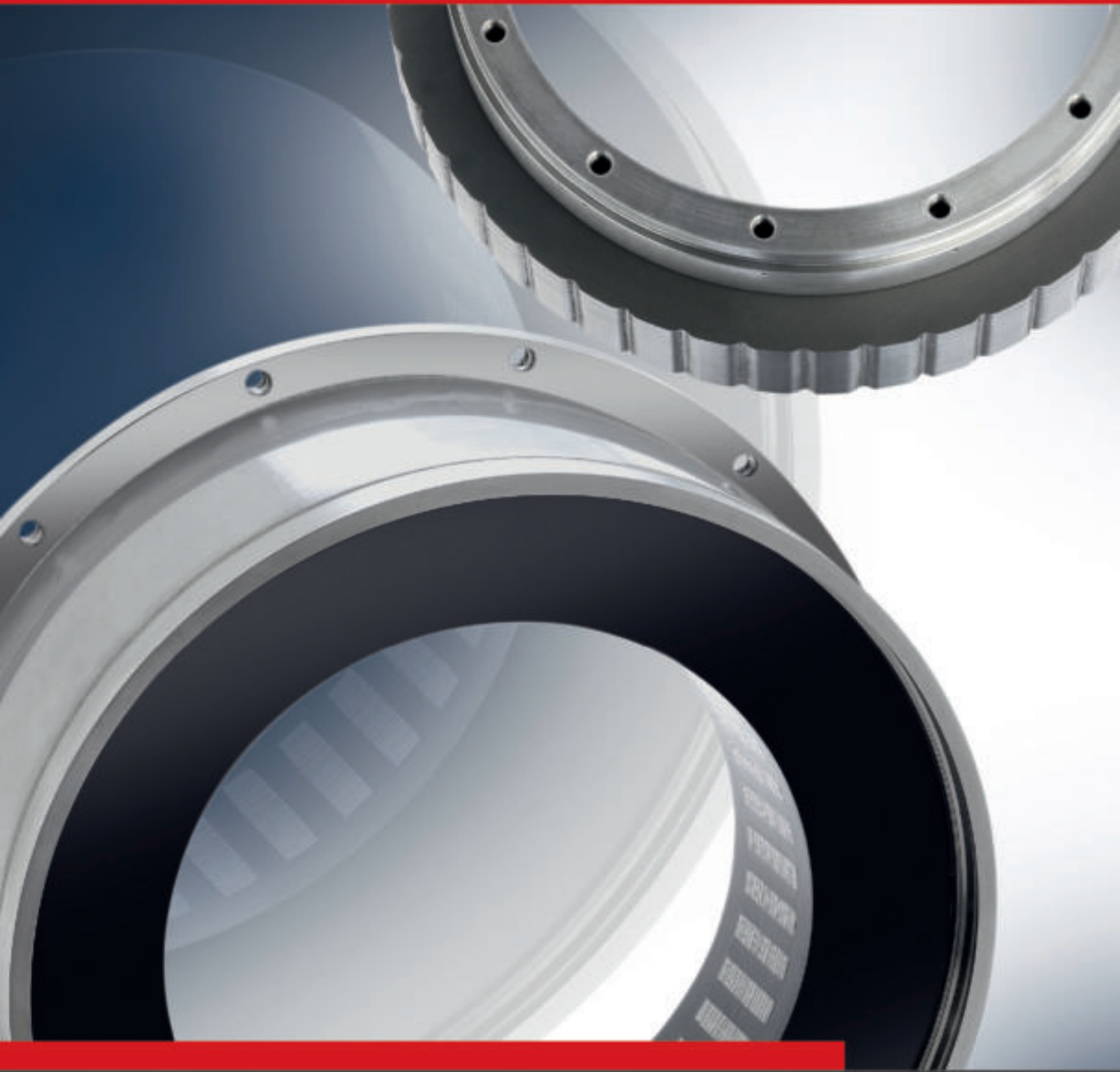




Torque Motoren für Prozesse im Hochvakuum



EMT Ingenieurbüro GmbH

für Elektro-Maschinen-Technik

EMT Ingenieurbüro GmbH entwickelt Torquemotoren für Prozesse, die im Hochvakuum stattfinden

Besondere Eigenschaften:

- Kurzzeitig 4- bzw. 5-faches Spitzenmoment
- Geringe Drehmomentwelligkeit
- Wasserkühlung
- Lagerung auf Drehkranz für Aufnahme großer Kippmomente
- Extrem geringe Ausgasung im Vakuum



Motorentyp	T12-300-125-VAK	T03-600-125-VAK
Zwischenkreisspannung	125 V	125 V
Drehzahl max.	300 1/min	600 1/min
Nenn-/Spitzenstrom	4,0 / 15,6 A	2,8 / 12,8 A
Nenn-/Spitzenmoment	12 / 45 Nm	3 / 15 Nm
Außendurchmesser	300 mm	153 mm
Motorhöhe	120 mm	115 mm
Hohlwelle	130 mm	40 mm
Prozessdruck	10⁻⁶ mBar	10⁻⁶ mBar

EMT Ingenieurbüro GmbH
Oberer Wasen 23 · D-73630 Remshalden
Phone: +49 7151 / 270 257
E-Mail: kronz@emt-net.de · Internet: www.emt-net.de

