

// MOTORDREHVORRICHTUNG

// ENGINE TURNING DEVICE

NK Motordrehvorrichtung

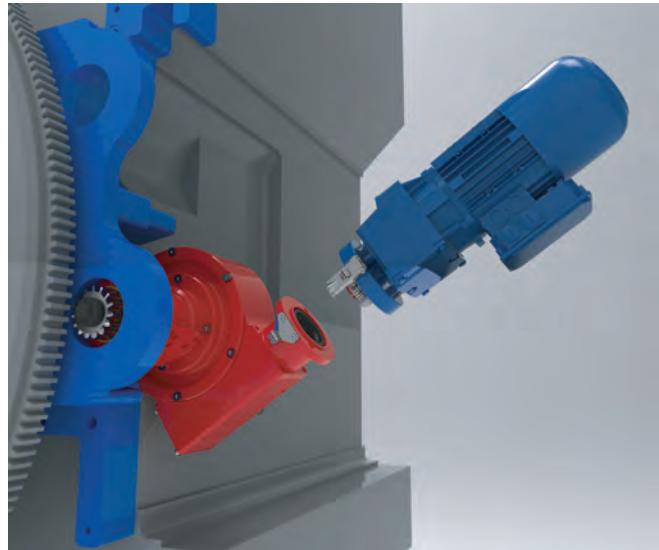
NK Engine Turning Device

Zuverlässig warten

Reliable maintaining

Um unseren Kunden auch bei der Wartung ihrer Motoren für das langsame und präzise Drehen das richtige Werkzeug anbieten zu können, haben wir die NK Motordrehvorrichtung entwickelt. Mit ihrer Hilfe können Sie mit minimalem Zeitaufwand jeden notwendigen Motordrehwinkel präzise und sicher anfahren. Ihr ausgefeiltes Design wird Sie selbst unter schwierigsten Bedingungen verlässlich unterstützen.

In order to offer our customers the right tool for maintaining their engines for slow and precise turning, we have developed the NK engine turning device. With their help, you can approach all necessary engine rotation angle precisely and safely with minimal expenditure of time. Its sophisticated design will reliably support you even under the most difficult conditions.



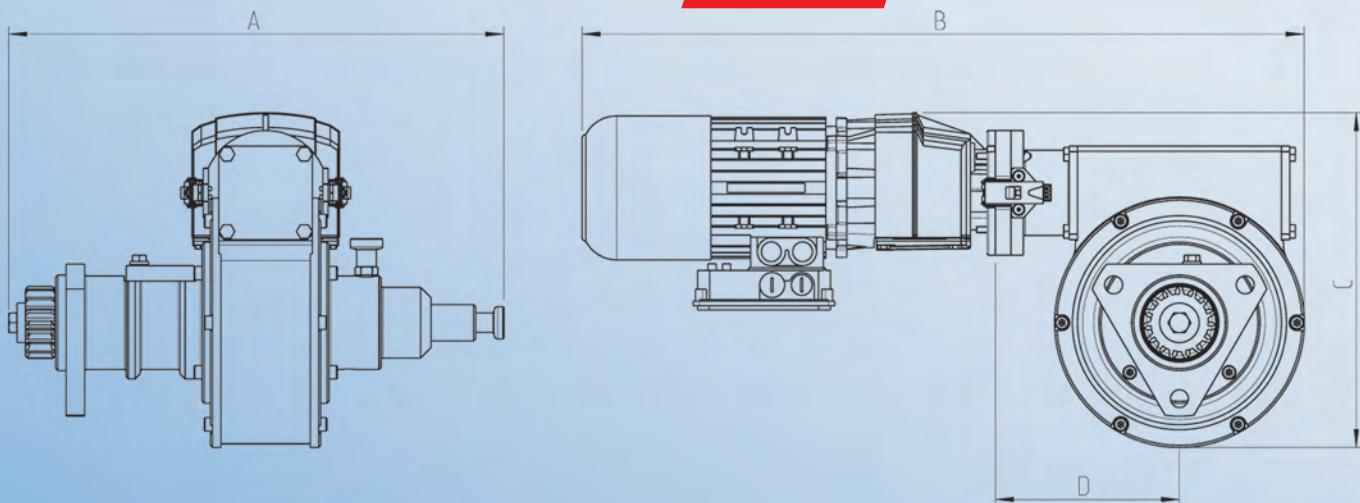
ENTWICKELT MIT KNOW-HOW

DEVELOPED WITH KNOW-HOW

- SAE 3 Flansch Verbindung für universalen Einsatz an verschiedenen Motoren.
- Elektromotor und Drehvorrichtung lassen sich leicht trennen. So ist nur ein Elektromotor notwendig.
- Selbsthemmender Antrieb mit zusätzlicher Motorbremse für höchste Sicherheit.
- Benutzerfreundlich: Reversible Drehrichtung und zwei Geschwindigkeiten.
- Pneumatische (optional elektrische) Einspurüberwachung zur Blockierung des Startvorgangs.

- SAE 3 flange connection for universal use on various engines.
- Electric motor and turning device can be separated easily. So only one electric motor is necessary.
- Self-locking drive with additional motor brake for top level safety.
- Easy to use: Reversible turning direction and two speeds.
- Pneumatic (optional electrical) engagement monitoring to block the starting process.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA



	TT 600	TT 1000
Zulässiges Abtriebsdrehmoment Permissible output torque	0 - 600 Nm	0 - 1000 Nm
Übersetzung Gear Ratio	509 : 1	509 : 1
Leistungsaufnahme Elektromotor Power consumption E-Motor	1,5 kW	1,5 kW
Maximale Drehgeschwindigkeit Maximum turning speed	6,8 min ⁻¹	6,8 min ⁻¹
Abmessungen Motordrehvorrichtung Dimensions engine turning device	A = 476 mm B = 665 mm C = 247 mm D = 159 mm	A = 476 mm B = 694 mm C = 322 mm D = 180 mm
Gewicht Motordrehvorrichtung Weight engine turning device	35 kg	48 kg
Gewicht Elektromotor Weight E-Motor	18 kg	18 kg
Getriebe mit Selbsthemmung Gearbox with self-locking device	✓	✓
Stromversorgung* Power supply*	230 V / 50 Hz 60 Hz	230 V / 50 Hz 60 Hz
Einspurüberwachung Engagement monitoring	✓	✓

*Andere Spannungen auf Anfrage
*Other voltages upon request

