

Elektrische Drehmomentschrauber Electrical Torque Wrenches

Serie **EMEXL** | **EMEXL** series



Drehmomentschrauber Gerade Ausführung

- Unser leistungsstärkster Drehmoment-schrauber bis 15.000 Nm
- Bürstenloser Motor mit elektronischer Drehmomentabschaltung
- Sehr schnell, zuverlässig und wirtschaftlich
- Drehmoment- und Drehwinkelgesteuertes Anzugsverfahren
- Vorgabe und Dokumentation des Schraubvorgangs drahtlos möglich
- Große farbige LCD-Anzeige, mehrsprachig mit Kontroll- und Warnmeldungen

Torque Wrench Straight Version

- Our most powerful torque wrench up to 15,000 Nm
- Brushless motor with electronic torque shut-off
- Very fast, reliable and economical
- Torque and angle controlled tightening process
- Predefinition and documentation of tightening process via wireless possible
- Large LCD color display, multilingual with control and warning messages

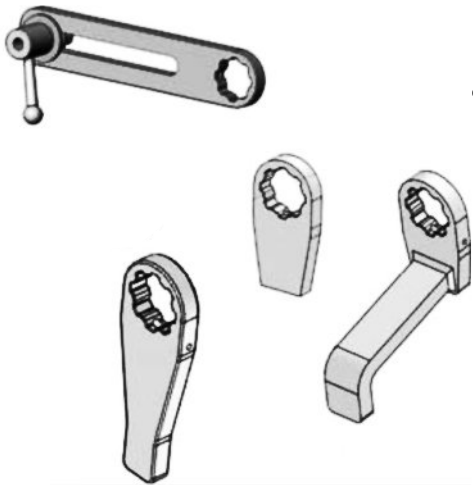
SCHNELL UND LEISTUNGSSTARK

FAST AND POWERFUL

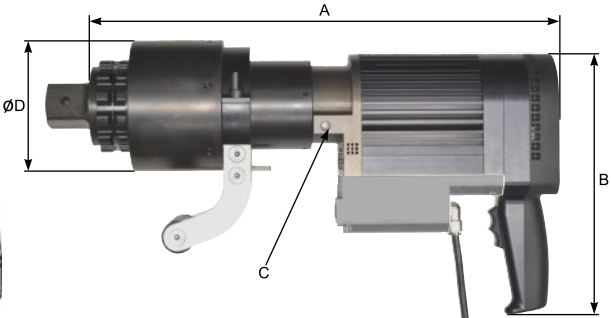
- Hohe Drehmomentleistung und Präzision:
Zuverlässiges Anziehen und Lösen von
Schraubverbindungen bis zu 15.000 Nm bei
einer Wiederholgenauigkeit von ±3%
 - Drehmoment- und Drehwinkelgesteuertes
Anzugsverfahren möglich
 - Drehmomentwerte voreinstellbar,
kundenspezifische Werte möglich
 - Option: Prüfmodus für angezogene Schrauben
 - Option: Vorgabe und Dokumentation des
Schraubvorgangs über drahtlose Verbindung
 - Hochleistungsgetriebe
 - Umfangreiches Zubehör wie z. B. Kraftnüsse, Einsätze
und Abstützungen sind sowohl in Standard- als auch
in Sonderausführungen erhältlich.
- High torque performance and precision:
The powerful torque wrench can fasten and loosen
screws and bolts up to 15,000 Nm with a
repeatability of ±3%
 - Torque and angle controlled tightening process
possible
 - Torque values presettable
customer specific values possible
 - Option: Check mode for tightened screws
 - Option: predefinition and documentation of
tightening process via wireless connection
 - High-performance gearbox
 - Extensive accessories such as impact sockets,
inserts and support arms are available in standard
versions as well as in special versions.



Display Drehmoment/Drehwinkel
Display torque/angle



Reaktionsarme DMA
Reaction arms DMA



Abmessungen
Dimensions

Technische Daten Serie EMEXL | Technical data EMEXL series

Typ Type	EMEXL 450	EMEXL 500	EMEXL 600	EMEXL 750	EMEXL 1000	EMEXL 1500
Abtriebsvierkant Square drive shaft DIN3121	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2½"
Min. Drehmoment Min. Torque (Nm)	400	500	600	800	1000	1000
Max. Drehmoment Max. Torque (Nm)	4600	5500	6500	8000	12000	15000
Länge A ohne Vierkant Length A without square (mm)	394	394	413	413	460	460
Bauhöhe B Heights B (mm)	270					
Breite C Motorgehäuse Width C motor housing (mm)	100,0					
Durchmesser D Getriebe Diameter D gearbox (mm)	90,0		102,0		132,0	142,0
Gewicht ohne DMA Weight without reaction arm (kg)	13,9	13,9	15,3	15,4	22,4	25,9
Leerlaufdrehzahl (U/min) Idling speed (rpm)	7,8	6,6	4,7	3,9	2,3	2,0

Weitere Typen auf Anfrage | Other types on request

Technische Änderungen vorbehalten | Subject to change without prior notice

EMEXL_D_GB_01-2026



InnoTorc GmbH
Augsburger Str. 91
D-85290 Geisenfeld
www.innotorc.com

Vertrieb | Sales & Distribution
Tel. +49 (0) 841 31 96 47-20
Fax +49 (0) 841 31 96 47-01
vertrieb@innotorc.com

