Elektrische Drehmomentschrauber
Electrical Torque Wrenches
Serie **EMEGW** | **EMEGW** series

Drehmomentschrauber Winkelausführung

- Hohe Drehmomentleistung und Präzision
- Drehmomentbereich von 100 bis 12.000 Nm
- Schlanke Bauform und geringes Gewicht, gute Ergonomie (Griff im Schwerpunkt)
- Schnell, zuverlässig und wirtschaftlich
- Rastende Verstellung des Winkelkopfes: einfach verstellbar in 24-Schritten á 15° (Grad) Sichere Schraubenmontage auch an schwer zugänglichen Stellen
- Drehwinkelgesteuertes Anzugsverfahren als Option möglich

Torque Wrench Angle Version

- High torque performance and precision
- Torque range from 100 to 12,000 Nm
- Slim design and low weight, ergonomic design (handle at center of gravity)
- Fast, reliable and economical
- Ratchet adjustment of the angle head: easily adjustable in 24 steps of 15-degree angles Secure assembly of screw connections even in confined spaces
- Angle-controlled tightening method available

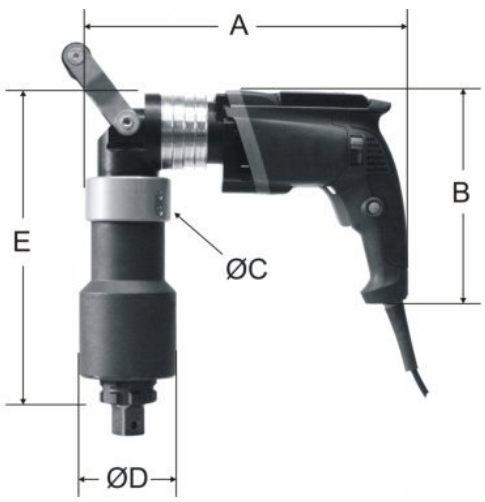
KOMPAKT, LEICHT UND LEISTUNGSSTARK

COMPACT, LIGHTWEIGHT AND POWERFUL

- Hohe Drehmomentleistung und Präzision: Zuverlässiges Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen bis zu 12.000 Nm bei einer Wiederholgenauigkeit von ±3%
- Leichte und handliche Bedienung
- Drehmomentwerte voreinstellbar kundenspezifische Werte möglich
- Hochleistungsgetriebe
- Umfangreiches Zubehör wie z. B. Kraftnüsse, Einsätze und Abstützungen sind sowohl in Standard- als auch in Sonderausführungen erhältlich.
- Der Abschaltschrauber ersetzt Schlagschlüssel und Rohrverlängerungen - ein Gewinn an Arbeitssicherheit und Flexibilität

- High torque performance and precision: The powerful torque wrench can fasten and loosen screws and bolts up to 12,000 Nm with a repeatability of ±3%
- Easy to operate
- Torque values presettable customer specific values possible
- High-performance gearbox
- Extensive accessories such as impact sockets, inserts and support arms are available in standard versions as well as in special versions.
- The shut-off wrench replaces impact and manual torque wrenches - a gain in safety at work and flexibility

Display Drehmoment/Drehwinkel
Display torque/angle



Abmessungen
Dimensions

Technische Daten Serie EMEGW | Technical data EMEGW series

Typ | Type	EMEGW 80	EMEGW 150	EMEGW 300	EMEGW 420	EMEGW 450	EMEGW 500	EMEGW 600	EMEGW 750
Abtriebsvierkant | Square drive shaft DIN3121	¾"	1" (¾")	1"	1"	1½"	1½"	1½"	1½"
Min. Drehmoment | Min. Torque (Nm)	100	150	300	800	800	1000	1000	1000
Max. Drehmoment | Max. Torque (Nm)	800	1550	3000	4200	4600	5400	6500	8000
Länge A | Length A (mm)	315							
Bauhöhe B | Overall heights B (mm)	205							
Durchmesser C Getriebeaufnahmering Diameter C gear holding ring (mm)	77,0							
Durchmesser D Getriebe | Diameter D gearbox (mm)	77,0			90,0			102,0	
Höhe E ohne Vierkant | Height E without square (mm)	199	243	243	280	297	297	317	317
Gewicht ohne DMA | Weight without DMA (kg)	6,5	8,0	8,0	10,8	11,8	11,8	12,8	12,9
Leerlaufdrehzahl (U/min) | Idling speed (rpm)	24,0	14,0	7,0	4,5	4,5	3,6	3,0	2,0

Weitere Typen auf Anfrage | Other types on request

Technische Änderungen vorbehalten | Subject to change without prior notice

AAW-Montagetechnik GmbH & Co. KG
Westrup 7
49434 Neuenkirchen-Vörden
www.aaw-montagetechnik.de

Vertrieb / Sales
Tel. +49 5495 952929
Fax. +49 5495 952939
info@aaw-montagetechnik.de