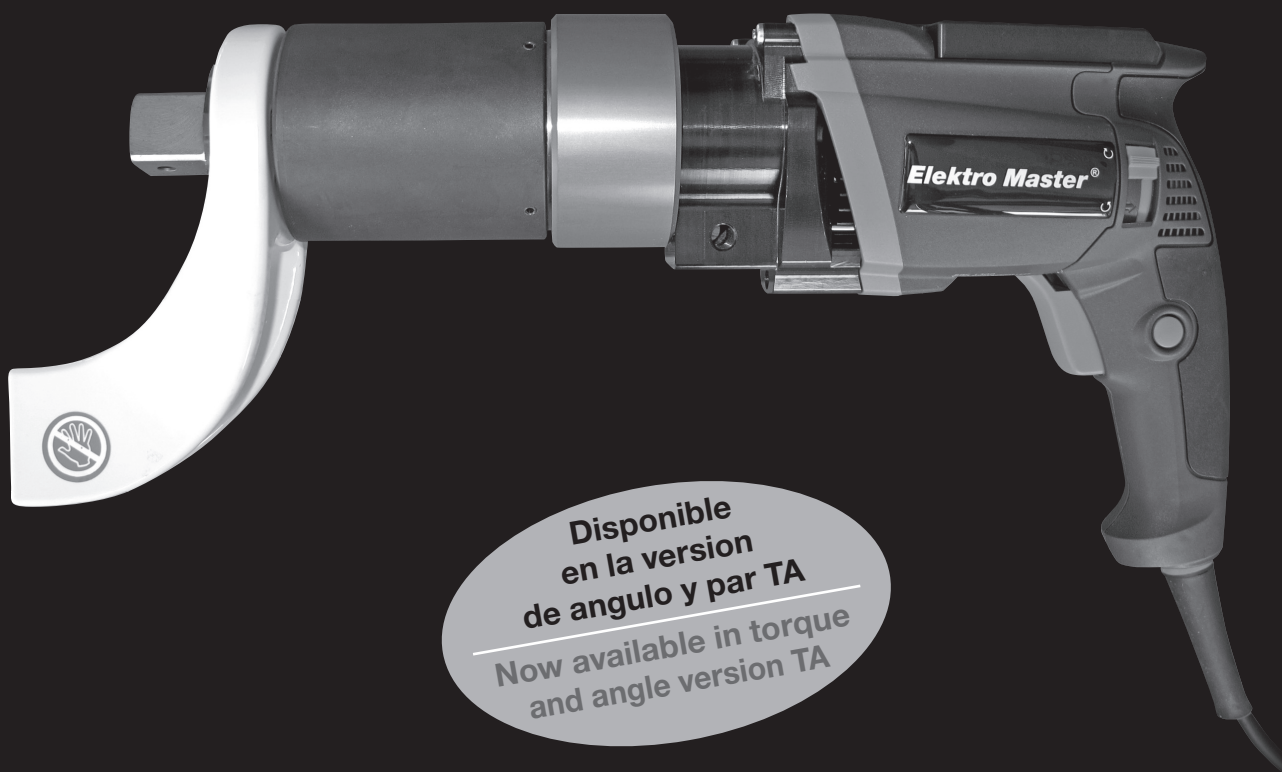


Elektro Master®

Serie EMEG | EMEG series



LLAVE DE APRIETE DE ROTACIÓN CONTINUA

- Ajuste de par variable con posibilidad de personalizarlo a las necesidades del cliente
- Fácil de utilizar y de gran productividad
- Preciso y económico
- Rapidez y fiabilidad

Shut-off wrench with continuous rotation

- Customer-specific settings for torque and angle version possible
- Easy to handle and highly efficient
- Precise and economical
- Fast and reliable

EL ÚTIL COMPACTO PARA EL MONTAJE
THE COMPACT ASSEMBLY AID

ELEKTRO MASTER Herramienta de apriete con rotación continua para apriete y aflojado de las uniones atornilladas

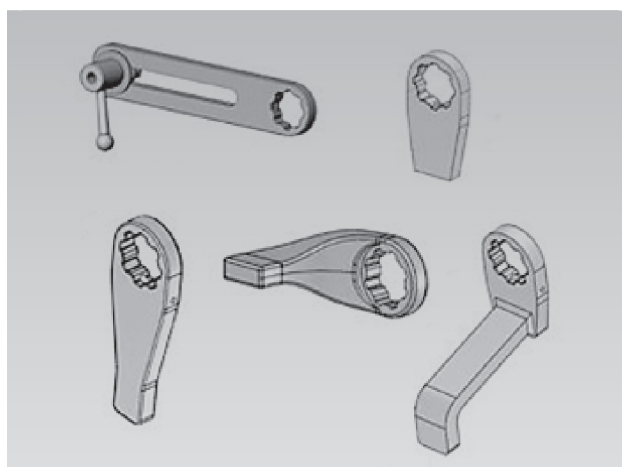
- Ligero y de manejo sencillo
- Motor de 230V/50 Hz
- Bloque de reducción de gran rendimiento
- Registro del momento de reacción en un formato específico; disponible en varios diseños
- Las herramientas **ELEKTRO MASTER** sustituyen a las llaves de impacto y manillas de reacción: una ventaja para la seguridad del operario

ELEKTRO MASTER shut-off tool with continuous rotation for the loosening and tightening of screw connections

- Lightweight and easy to operate
- Motor 230 V | 50 Hz
- High-performance gearbox
- Recording of the reaction moment via specific support; available in various designs
- **ELEKTRO MASTER** switch-off tools replace impact wrenches and detachable handles – a bonus for occupational safety



Visualización del par y ángulo de giro
Display for torque /angle



Distintos brazos de reacción
Different reaction arms



Visualización del par
Display for torque

Datos técnicos de la serie EMEG/EMEG TA | Technical Information EMEG/EMEG TA-Serie

TIPO Type	EMEG 70	EMEG 140	EMEG 270	EMEG 400	EMEG 800
Cuadradillo de Salida Square drive shaft	3/4"	1" (3/4")	1"	1"	1 1/2"
Par Mínimo Min. Torque (Nm)	180	410	630	1370	2070
Par Máximo Max. Torque (Nm)	710	1390	2730	4160	8120
Dimensiones Overall heights (mm)	205	205	205	210	226
Longitud Length (mm)	315	365	380	435	455
Diámetro Diameter (mm)	65,0	72,4	78,5	95,3	127,0
Peso Weight (kg)	4,3	5,9	7,7	9,5	16,9
Velocidad del eje de salida (rpm) Idling speed (rpm)	35	14	8	4	2,5

Sujeto a variaciones sin aviso previo | Subject to change without prior notice



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

Vertrieb | Sales & Distribution
Tel. +49 (0) 4532 28 322-16
Fax +49 (0) 4532 28 322-40
vertrieb@innotorc.com

Elektro Master®

Serie EMEGW versión angular

EMEGW series angular version



Disponible
en la versión
de ángulo y par TA
Now available in torque
and angle version TA

La llave angular perfecta

- Ajuste de par variable con posibilidad de personalizarlo a las necesidades del cliente
- Diseño compacto y peso reducido
- Diseño ergonómico ideal
- Ajuste angular del cabezal en modo carraca: fácilmente regulable en 24 fases de ángulos de 15 grados
- Mecanismo angular con dientes de piñón helicoidales que garantizan un funcionamiento exento de ruido = alto grado de precisión de disparo y mantenimientos de larga duración
- Montaje de uniones roscadas seguro incluso en zonas de difícil acceso

The perfect angle wrench

- Customer-specific settings for torque and angle version possible
- Slim design and low weight
- Good ergonomic design (handle at centre of gravity)
- Ratchet adjustment of the angle head: easily adjustable in 24 steps of 15-degree angles
- Angular drive with spiral gear teeth ensures low-noise operation = high level of shut-off accuracy and long service life
- Secure assembly of screw connections even in confined spaces

PEQUEÑO, LIGERO Y SILENCIOSO

SMALL, LIGHTWEIGHT AND QUIET

La llave angular **ELEKTRO MASTER** garantiza un montaje seguro de las uniones roscadas incluso en áreas de difícil acceso

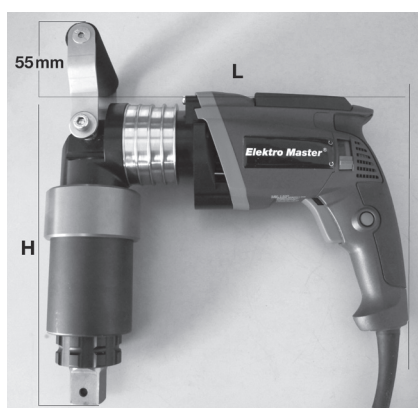
- Ligero y de manejo sencillo
- Motor de 230V/ 50Hz
- Unidad de engranaje de alto rendimiento
- Brazo de apoyo específico para compensar el par de reacción; disponible en varios diseños
- El motor angular **ELEKTRO MASTER** con sus piñones de dientes en espiral aseguran un funcionamiento de bajo nivel de ruido, una alta precisión de apriete y un largo periodo de uso

The **ELEKTRO MASTER** angle wrench guarantees secure assembly of screw connections even in confined spaces

- Lightweight and easy to operate
- Motor 230 V | 50 Hz
- High-performance gearbox
- Specific support arm to absorb the reaction torque; available in various designs
- **ELEKTRO MASTER** angular drive with spiral gear teeth ensures low-noise operation, high level of shut-off accuracy and long service life



Visualización del par y ángulo de giro
Display for torque /angle



Visualización del par
Display for torque

Datos técnicos de la serie EMEGW / EMEGW TA versión angular Technical data for EMEGW / EMEGW TA series angular version

TIPO Type	EMEGW 70	EMEGW 140	EMEGW 270	EMEGW 400	EMEGW 800
Cuadradillo de salida Square drive	3/4"	1"	1"	1"	1 1/2"
Par mínimo Min. Torque (Nm)	180	410	630	1370	2070
Par máximo Max. Torque (Nm)	710	1390	2730	4160	8120
Longitud Length L (mm)	320	320	320	326	341
Altura Height H (mm)	215	265	280	340	383
Anchura Width B (mm)	84	84	84	95	127
Peso sin el brazo de soporte DMA (kg) Weight without DMA support arm	6,0	7,6	9,4	11,2	18,6
Manilla avatible Folding handle (mm)	55	55	55	55	55
Velocidad de salida (rpm) Idling speed (rpm)	35	14	8	4	2,5

Sujeto a cambios sin previo aviso | Subject to change without prior notice



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

Vertrieb | Sales & Distribution
Tel. +49 (0) 4532 28 322-16
Fax +49 (0) 4532 28 322-40
vertrieb@innotorc.com