

LLAVE DE APRIETE A BATERÍA

Serie **EMAW**



Llave de apriete version angular

- Alto rendimiento de par y precisión
- Precisión de repetición de $\pm 3\%$
- Rango de torque de 20 a 6.000 Nm
- Diseño delgado y peso ligero. Buena ergonomía (centro de gravedad en el mango)
- Ajuste de enclavamiento del cabezal angular: fácil de ajustar en 24 pasos a 15° (grados) apriete seguro del tornillo incluso en lugares difíciles de acceso
- Motor sin escobillas con apagado electrónico del par

COMPACTA - LIGERA - POTENTE

- Alto rendimiento de par y precisión:
Apriete fiable de las conexiones de tornillo hasta 6.000 Nm
- Posibilidad de fijar 60 configuraciones de pares preseleccionados
- Fácil configuración del par requerido:
Seleccionando (de 1 a 15) el nivel en el potenciómetro de ajuste y cambiando las cuatro etapas del engranaje
- Posición de operación ergonómica:
El accionamiento y la caja de cambios están desacoplados mediante una articulación giratoria de bloqueo. Como resultado, la unidad se puede girar fácilmente a la posición óptima de operación y con poco esfuerzo.
- El suministro incluye cargador y dos baterías de iones de litio de alto rendimiento 18V 5.2 Ah
- Amplia gama de accesorios como tuercas eléctricas, insertos y soportes, disponibles en diseños estándar y especiales.



Datos técnicos serie EMAW

Modelo	EMAW 40	EMAW 80	EMAW 150	EMAW 300	EMAW 450	EMAW 600
Plaza DIN3121	¾"	¾"	1" (¾")	1"	1½" (1")	1½"
Torque min. (Nm)	20	50	100	200	300	500
Torque max. (Nm)	450	800	1500	3000	4000	6000
Longitud A (mm)	290					
Altura B incl. la batería (mm)	260					
Diametro C anillo de montaje de la caja de cambios (mm)	77,0					
Diametro D engranaje (mm)	77,0				90,0	102,0
Altura E sin cuadrante (mm)	215	230	235	250	295	330
Peso sin soporte (kg)	7,0	7,3	8,2	8,3	11,3	13,5
Velocidad en vacío; cambio 1 (rpm)	17,0	8,0	4,6	2,5	2,0	1,1
Velocidad en vacío; cambio 2 (rpm)	34,0	16,0	9,3	4,9	4,0	2,2
Velocidad en vacío; cambio 3 (rpm)	76,0	37,0	18,5	9,9	8,5	4,7
Velocidad en vacío; cambio 4 (rpm)	152,0	74,0	37,0	19,7	17,0	9,3

Los datos técnicos pueden ser modificados sin previo aviso



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

Ventas y distribución
Tel. +49 (0) 841 31 96 47-20
Fax +49 (0) 841 31 96 47-01
vertrieb@innotorc.com