

# CLÉ DE SERRAGE À BATTERIE

## Série EMA



### Clé de serrage à batterie

- Couple élevé et précision optimal
- Précision de répétabilité de  $\pm 3\%$
- Couple de 20 à 6 000 Nm
- Conception ergonomique et légère
- Manipulation facile grâce à la position de fonctionnement ergonomique
- Moteur sans charbons et brosses avec coupe de couple électronique

LÉGER - PUISSANTE

- Performances et précision élevées du couple:  
Serrage fiable des raccords à vis jusqu'à 6 000 Nm
- Possibilité de configurer jusqu'à 60 réglages de couple présélectionnés
- Réglage aisée du couple requis:  
Sélection (de 1 à 15) du niveau dans le potentiomètre de réglage et changement des quatre étages de planétaire
- Position de fonctionnement ergonomique:  
L'entraînement et la boîte de vitesses sont découplés au moyen d'un joint de verrouillage rotatif. En conséquence, l'unité peut être facilement tournée vers la position de fonctionnement optimale et avec peu d'effort.
- La fourniture comprend un chargeur et deux batteries lithium-ion 18 V 5,2 Ah haute performance
- Large gamme d'accessoires, tels que des écrous électriques, des inserts et des supports, disponibles en versions standard et spéciales.



## Données techniques de la série EMA

Modèle	EMA40	EMA80	EMA150	EMA300	EMA450	EMA600
Carré DIN3121	3/4"	3/4"	1" (3/4")	1"	1 1/2" (1")	1 1/2"
Couple min. (Nm)	20	50	100	200	300	500
Couple max. (Nm)	450	800	1500	3000	4000	6000
Longueur A sans carré (mm)	305	315	350	360	405	425
Hauteur B incl. anneau de support et batterie (mm)	260					
Diamètre C anneau de support (mm)	74,0					
Diamètre D engranage (mm)	77,0				90,0	102,0
Poids sans support (kg)	5,1	5,4	6,3	6,4	9,0	11,2
Vitesse sous vide 1 (r/min)	17,0	8,0	4,6	2,5	2,0	1,1
Vitesse sous vide 2 (r/min)	34,0	16,0	9,3	4,9	4,0	2,2
Vitesse sous vide 3 (r/min)	76,0	37,0	18,5	9,9	8,5	4,7
Vitesse sous vide 4 (r/min)	152,0	74,0	37,0	19,7	17,0	9,3

Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis



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

Ventes et distribution  
Tel. +49 (0) 841 31 96 47-20  
Fax +49 (0) 841 31 96 47-01  
vertrieb@innotorc.com