

L'entraînement puissant mais économique.

Le moteur DC sans balais EC-i 30 de maxon motor.

Les moteurs EC-i sans balais à couple élevé de maxon motor sont désormais disponibles avec un diamètre réduit et en plusieurs modèles. La solution idéale pour les appareils portables et les applications robotiques.

Le spécialiste des entraînements maxon motor lance sur le marché l'EC-i 30, un nouveau moteur DC sans balais (BLDC). Doté d'un diamètre de 30 millimètres, il est donc plus petit que les EC-i 40 proposés jusqu'à présent. Comme ses prédécesseurs, ce moteur séduit par une dynamique exceptionnelle, un faible couple de retenue (ou faible cogging) et un couple élevé. Disponible en deux longueurs et en modèle Standard ou High Torque, son couple nominal maximal peut atteindre 110 mNm pour 75 W.

De nombreuses combinaisons possibles

Malgré leur puissance remarquable, les moteurs DC EC-i 30 constituent une alternative économique aux autres entraînements. Pour cette raison, et grâce à leur compacité, ils conviennent notamment aux appareils portables ainsi qu'aux applications robotiques.

Les différents modèles des nouveaux moteurs EC-i 30 peuvent tous être complétés de codeurs, réducteurs, servo-contrôleurs ou commandes de positionnement maxon motor. Configuration simple et pratique dans la boutique en ligne maxon: shop.maxonmotor.fr

maxon motor ag
Brünigstrasse 220
Postfach 263
CH-6072 Sachseln
Tél: +41 (41) 666 15 00
Fax: +41 (41) 666 16 50
E-mail: info@maxonmotor.com
Internet: www.maxonmotor.com
Twitter: @maxonmotor

MDP
21 porte du Grand Lyon
01700 Neyron
France
Téléphone +33 472 018 300
Fax +33 472 018 309
www.mdp.fr
contact@mdp.fr



Les nouveaux moteurs
sans balais EC-i 30
disponibles en deux
longueurs.
III. ©maxon motor ag