Boîte d'engrenages planétaires à faible coefficient de frottement conçue pour réduire l'usure et allonger la durée de fonctionnement.







- Écran tactile 7" facile à utiliser
- Simplifie les travaux complexes par la création de préréglages automatiques
- Un détecteur de défaut de mise à la terre protège l'opérateur en cas de mise à la terre insuffisante.



Avantages de la série ETW

- La rotation continue à vitesse élevée permet d'effectuer le travail plus rapidement
- La fonctionnalité de couple et d'angle permet la saisie d'une valeur de couple nominal suivie d'un angle de rotation spécifique
- Le témoin LED réussite / échec au dos de l'outil vérifie que le serrage a été achevé conformément aux valeurs saisies.

- Le boîtier de commande muni d'un grand écran tactile de sept pouces simplifie l'utilisation de l'outil
- Les commandes au dos de la clé permettent à l'opérateur de suivre et de gérer le processus de serrage sans avoir à revenir à l'unité de commande.

Traçabilité

- Un enregistrement des serrages peut être visualisé sur écran et transféré par connexion USB standard sur le boîtier de commande
- outil est livré avec un certificat d'étalonnage en usine.

ENERPAC 2

POWERFUL SOLUTIONS. GLOBAL FORCE.

Série ETW

CLÉS DYNAMO-MÉTRIQUES ÉLECTRIQUES



Commandes et écran de clé

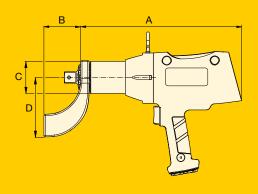
- de commodité
- Écran LED bien éclairé à 3 rangées, facile à lire, même en plein soleil

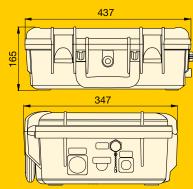
(-)

- Sélecteur et indicateurs de sens de rotation
- Témoins lumineux de réussite / échec de serrage au couple
- Boutons de sélection augmenter / diminuer pour couple et numéros de boulons.

POUR SERRAGE INTELLIGENT

Série ETW, clés dynamométriques électriques





▼ TABLEAU DE SÉLECTION

Couple maximum *		Carré conduc- teur	Référence 1)	Tension	Vitesse	Dimensions (mm)				Ā
(Nm)	(Ft.Ibs)	(pouces)		(V - Hz)	(TR/MIN)	Α	В	С	D	(kg) ²⁾
1355	1000	1	ETW1000B	115 - 60	9,8	365	83	72	130	8,2
1355	1000	1	ETW1000I	230 - 60	15,2	365	83	72	130	8,2
1355	1000	1	ETW1000E	230 - 50	15,2	365	83	72	130	8,2
2710	2000	1	ETW2000B	115 - 60	5,8	380	83	79	133	8,9
2710	2000	1	ETW2000I	230 - 60	9,0	380	83	79	133	8,9
2710	2000	1	ETW2000E	230 - 50	9,0	380	83	79	133	8,9
4065	3000	1	ETW3000B	115 - 60	2,8	436	83	95	133	11,9
4065	3000	1	ETW3000I	230 - 60	4,3	436	83	95	133	11,9
4065	3000	1	ETW3000E	230 - 50	4,3	436	83	95	133	11,9
8135	6000	1½	ETW6000B	115 - 60	1,9	453	114	127	178	19,1
8135	6000	1½	ETW6000I	230 - 60	2,9	453	114	127	178	19,1
8135	6000	1½	ETW6000E	230 - 50	2,9	453	114	127	178	19,1

- Couple minimum est de 20% du couple maximal.
- 1) Tension (référence terminant avec suffixe) :

 $\mathbf{B} = 115 \text{ volts}, 60 \text{ Hz}$

- I = 230 V, 60 Hz avec prise NEMA 6-15
- **E** = 230 V, 50 Hz avec prise Schuko européenne d'usage courant
- ²⁾ Le bras de réaction n'est pas compris dans le poids. Le poids du bras de réaction pour ETW1000, ETW2000 et ETW3000 est de 1,3 kg, et pour ETW6000 de 3,5 kg. Le poids du boîtier de commande est de 9 kg.

Certifications, déclarations

- Déclaration CE
- Certificat d'étalonnage Enerpac
- Certification CSA pour sécurité électrique Amérique du Nord
- Marque CSA USA et Canada.



Enerpac propose une gamme complète d'accessoires comprenant différents types d'entraînements et de bras de réaction. Voir la liste complète sur enerpac.com.

Accessoires







Actuant GmbH

Afrique du Sud et autres pays d'Afrique anglophones

T +27 (0) 12 940 0656 Allemagne et Autriche

ENERPAC AFRICA (PTY) Ltd.

T +49 211 471 490 - F +49 211 471 49 28

Asie du Sud-Est, Hong Kong et Taïwan

T +65 68 63 0611 - F +65 64 84 5669 Numéro vert : T +1800 363 7722

Australie et Nouvelle-Zélande

Actuant Australia Ltd.

T +61 297 177 200 - F +61 297 438 648

Power Packer do Brasil Ltda. T +55 11 5687 2211 Numéro vert : 0800 891 5770

Actuant (China) Industries Co. Ltd. T +86 0512 5328 7500 F +86 0512 5335 9690 Numéro vert : T +86 400 885 0369

Corée du Sud

Actuant Korea Ltd.

T +82 31 434 4506 - F +82 31 434 4507

Enerpac Integrated Solutions B.V.

T +31 74 242 20 45 - F +31 74 243 03 38

ENERPAC SPAIN, S.L. T +34 91 884 86 06 - F +34 91 884 86 11

États-Unis, Amérique Latine et Caraïbes

T +1 262 293 1600 - F +1 262 293 7036 Questions utilisateurs: +1 800 433 2766

Questions/commandes distributeurs T +1 800 558 0530 - F +1 800 628 0490

France, Suisse, Afrique du nord et pays d'Afrique francophone

ENERPAC, une division d'ACTUANT France S.A.S. T +33 1 60 13 68 68 - F +33 1 69 20 37 50

Actuant India Private Limited T +91 80 3928 9000

ENERPAC S.p.A.

T +39 02 4861 111 - F +39 02 4860 1288

Applied Power Japan LTD KK

T +81 48 662 4911 - F +81 48 662 4955

Moyen-Orient, Égypte et Libye

ENERPAC Middle East FZE T +971 4 8872686 - F +971 4 8872687

Norvège

T +47 91 578 300

Pays-Bas, Belgique, Luxembourg, Europe Centrale et de l'Est, États baltes, Grèce, Turquie et CEI

T +31 318 535 911 - F +31 318 535 848

Royaume-Uni et Irlande

ENERPAC Ltd.

T +44 1670 5016 50 - F +44 1670 5016 51

Rep. office Enerpac

T +7 495 98090 91 - F +7 495 98090 92

Suède, Danemark, Finlande et Islande

Enerpac Scandinavia AB T +46 (0) 771 415000

info@enerpac.com www.enerpac.com

9265FR © Energac 06-2016

Susceptible d'être modifié sans préavis.





