

CHEIE DINAMOMETRICĂ CU ACUMULATOR

PRECIZIE REPETABILĂ. PUTERE CARE DUREAZĂ PE TOT PARCURSUL ZILEI DE LUCRU



SERIA BTW

ENERPAC 

Cheie dinamometrică cu acumulator, cu cap pătrat **ENERPAC**

▼ Cheie dinamometrică cu acumulator BTW1000E



Precizie fără erori, de fiecare dată

- Sistemul digital integrat de vectorizare a motorului oferă un cuplu precis și repetabil de până la 8130 Nm (6000 Ft.lbs)
- Cel mai cuprinzător proces de preprogramare și calibrare a oricărei chei dinamometrice din lume
- Asigurarea unei precizii de +/- 5% pe întreaga gamă utilizabilă a sculei.

Expertul solo pentru cuplul de strângere

- Mergeți oriunde aveți treabă cu acest design portabil, alimentat cu acumulator
- Utilizare de către un singur operator pentru o productivitate de neegalat, fără cabluri sau furtunuri.

Setare în secunde

- Setati rapid obiectivul de cuplu și aplicați cuplul cu ușurință, datorită afișajului LED intuitiv.

Putere care durează pe tot parcursul zilei de lucru

- Livrată standard cu doi acumulatori litiu-ion Enerpac de 18 V 5,5 Ah și un încărcător rapid care încarcă în 60 de minute. Opțiune de acumulator de 8 Ah disponibilă separat
- Motorul fără perii cu eficiență ridicată și întreținere redusă funcționează mai rece și maximizează productivitatea, chiar și în zonele îndepărtate sau greu accesibile
- Comutați fără efort între orice acumulatori compatibili Cordless Alliance System (CAS) pentru versatilitate și economii de neegalat.

Strângeți la cuplu cu încredere

- Mâner ergonomic din nailon umplut cu sticlă, cu un strat exterior durabil și rezistent la alunecare
- Funcționare comodă a butonului de pornire
- Compatibilitate cu cheile tubulare standard de impact de bună calitate
- Designul angrenajului planetar oferă un cuplu uniform
- Adaptorul cu cap pătrat din aliaj de oțel călit rezistă la cupluri ridicate și la uzură
- Brațul de reacție turnat rezistent asigură un punct de reacție sigur și puternic.

Certificat de calibrare

- Toate cheile dinamometrice BTW sunt furnizate cu un certificat de calibrare.

Pe locuri, fiți gata, cuplu!



Avantajele comenzii

Alegeți un set complet cu o cheie, doi acumulatori și un încărcător rapid pentru acumulatori sau optați doar pentru cheie.

Toate produsele sunt organizate într-o cutie de depozitare robustă. Încărcătoarele rapide suplimentare și acumulatorii de rezervă se pot comanda separat.



Încărcarea rapidă și acumulatori

Acumulatorii sunt complet încărcăți în 40 - 60 minute.

Încărcător rapid

115 volți în America de Nord

230 volți în Europa

230 volți în Australia

Nr. model

EC181BQC

EC182EQC

EC182AUSQC

Acumulator litiu-ion

18 Volți, 5,5 Ah (standard)

18 volți, 8 Ah

Nr. model

EB18V5

EB18V8

▼ Seria BTW: Designul portabil, alimentat cu acumulator și utilizarea de către un singur operator oferă o portabilitate de neegalat. Fără cabluri, fără furtunuri, fără griji.



Cheie dinamometrică cu acumulator, cu cap pătrat

Seria BTW



Moment de torsiune maxim de ieșire:

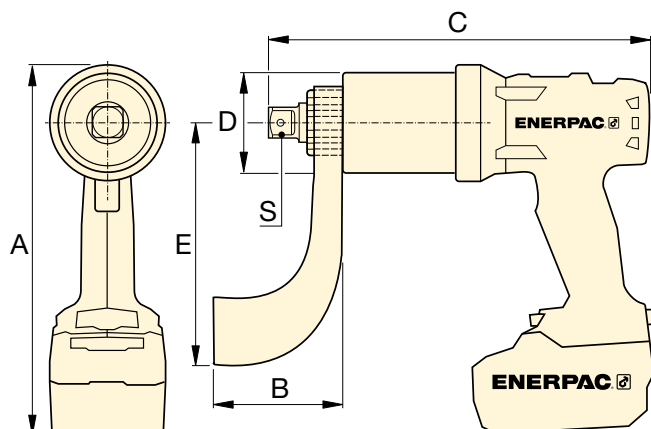
500 - 6000 Ft.lbs

Moment de torsiune maxim de ieșire:

670 - 8130 Nm

Interval pătrat de acționare:

3/4 - 1 - 1 1/2 inchi



▼ TABEL DE SELECTARE

Moment de torsiune maxim		Cap pătrat S	Număr model ¹⁾ Cheie dinamometrică completă cu acumulator	Valoare de cuplu minimă		Viteză (min. - max.)	Dimensiuni (inchi)					2)	Dimensiuni (mm)					2)
(Ft.lbs)	(Nm)	(inchi)		(Ft.lbs)	(Nm)	(RPM)	A	B	C	D	E	(lbs)	A	B	C	D	E	(kg)
500	670	3/4	BTW500E	120	160	12 - 20	10.54	3.63	8.86	2.56	4.29	10.4	267,7	93	225,0	65,0	109	4,7
1000	1350	1	BTW1000E	240	330	2 - 8	10.54	3.63	10.63	2.85	4.29	14.5	267,7	92	270,0	72,4	109	6,6
2000	2710	1	BTW2000E	500	680	1 - 5	10.54	4.00	11.47	3.09	5.25	15.9	267,7	101	291,3	78,5	133	7,2
3000	4030	1	BTW3000E	750	1020	0,5 - 2	10.76	4.00	13.72	3.75	5.25	22.5	273,3	101	348,5	95,3	133	10,2
6000	8130	1 1/2	BTW6000E	1200	1626	0,9 - 1,2	11.39	7.25	14.73	5.00	8.00	43.3	289,0	184	374,0	127,0	203	19,6

¹⁾ Setul complet include cheia, brațul de reacție, încărcătorul rapid și acumulatorul de 18V 5,5 Ah, toate într-o carcasă robustă.
Doar pentru cheie, ștergeți „E”. Exemplu: **BTW1000**.
Pentru 115 V cu ștecăr SUA, schimbați „E” cu „B”. Exemplu **BTW1000B**.
Pentru 230 V cu ștecăr australian, schimbați „E” cu „AUS”. Exemplu **BTW1000AUS**.

²⁾ Greutatea, incluzând brațul de reacție și acumulatorul.

▼ Mergeți oriunde aveți treabă cu acest design portabil, alimentat cu acumulator.



Ansambluri mâner opționale

* Mânerul în formă de D al modelului BTW3000 necesită instalare la un Centru de service autorizat.

Număr model Ansamblu mâner în D	Compatibil cu modelele cu cheie
BTW500DH	BTW500
BTW1000-3000DH *	BTW1000, BTW3000 *
BTW2000DH	BTW2000
BTW6000DH	BTW6000



Suporturi opționale

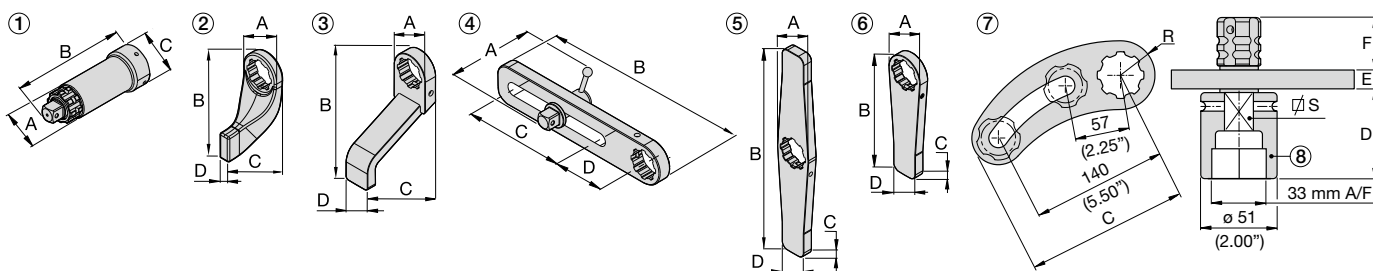
* Placa de prindere a modelului BTW3000 necesită instalare la un Centru de service autorizat.

Număr model Placă cu cuier	Compatibil cu modelele cu cheie
BTW500HP	BTW500
BTW1000-3000HP *	BTW1000, BTW3000 *
BTW2000HP	BTW2000
BTW6000HP	BTW6000

▼ **Accesorii pentru cheile dinamometrice cu acumulator din seria BTW**



Accesorii din seria BTW
pentru extinderea gamei
de aplicații. ►



Accesorii opționale pentru utilizarea cu BTW500				Dimensiuni (inchi)				Dimensiuni (mm)			
Nr.	Descriere	Nr. model	Aplicație	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Prelungitor de acționare, 6 inchi (152 mm)	ED6TW	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	1.97	6.81	2.24	—	50	173	57	—
1	Prelungitor de acționare, 12 inchi (305 mm)	ED12TW	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	1.97	12.80	2.24	—	50	325	57	—
1	Prelungitor de acționare, 18 inchi (457 mm)	ED18TW	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	1.97	18.82	2.24	—	50	478	57	—
2	Braț de reacție standard	RATW	Braț standard inclus cu BTW	2.52	4.29	3.62	0.63	64	109	92	16
3	Braț de reacție prelungit	ERATW	Placă lungă pentru utilizare cu chei tubulare lungi	2.52	6.77	5.63	1.54	64	172	143	39
4	Braț de reacție cu glisare	SLRATW	Pentru centre ale bolțurilor distanțate larg și neuniform	4.17	14.25	7.99	4.02	106	362	203	102
5	Braț de reacție drept dublu	DSATW	Reduce timpul de re poziționare a brațului *	2.52	12.01	0.63	1.26	64	305	16	32
6	Braț de reacție drept	SRATW	Placă lungă pentru puncte de reacție larg distanțate	2.52	7.24	0.63	1.26	64	184	16	32

Accesorii opționale pentru utilizarea cu BTW1000, 2000, 3000				Dimensiuni (inchi)				Dimensiuni (mm)			
Nr.	Descriere	Nr. model	Aplicație	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Prelungitor de acționare, 6 inchi (152 mm)	ED6TWS	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	2.44	8.11	2.87	—	62	206	73	—
1	Prelungitor de acționare, 12 inchi (305 mm)	ED12TWS	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	2.44	15.12	2.87	—	62	384	73	—
1	Prelungitor de acționare, 18 inchi (457 mm)	ED18TWS	Extensie vârf, pentru prezoanele roților de camion	2.44	20.12	2.87	—	62	511	73	—
2	Braț de reacție standard	RATWS	Braț standard inclus cu BTW	2.99	6.77	4.02	0.83	76	172	102	21
3	Braț de reacție prelungit	ERATWS	Placă lungă pentru utilizare cu chei tubulare lungi	2.87	7.91	5.88	2.01	73	201	149	51
4	Braț de reacție cu glisare	SLRATWS	Pentru centre ale bolțurilor distanțate larg și neuniform	4.41	15.00	7.99	4.02	112	381	203	102
5	Braț de reacție drept dublu	DSATWS	Reduce timpul de re poziționare a brațului *	2.87	15.98	0.75	4.02	73	406	19	102
6	Braț de reacție drept	SRATWS	Placă lungă pentru puncte de reacție larg distanțate	2.87	9.45	0.75	2.01	73	240	19	51

Accesorii opționale pentru utilizarea cu BTW6000				Dimensiuni (inchi)				Dimensiuni (mm)			
Nr.	Descriere	Nr. model	Aplicație	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Prelungitor de acționare, 6 inchi (152 mm)	ED6TWL	Extensie vârf, în principal pentru prezoanele roților de camion	3.31	9.13	4.02	—	84	232	102	—
1	Prelungitor de acționare, 12 inchi (305 mm)	ED12TWL	Extensie vârf, în principal pentru prezoanele roților de camion	3.31	15.12	4.02	—	84	384	102	—
2	Braț de reacție standard	RATWL	Braț standard inclus cu modelul BTW	4.02	9.02	5.75	1.26	102	229	146	32
3	Braț de reacție prelungit	ERATWL	Placă lungă pentru utilizare cu chei tubulare lungi	4.02	10.00	7.24	2.52	102	254	184	64
4	Braț de reacție cu glisare	SLRATWL	Pentru centre ale bolțurilor distanțate larg și neuniform	5.98	16.50	7.48	4.49	152	419	190	114
5	Braț de reacție drept dublu	DSATWL	Reduce timpul de re poziționare a brațului *	4.02	20.00	1.26	2.24	102	508	32	57
6	Braț de reacție drept	SRATWL	Placă lungă pentru puncte de reacție larg distanțate	4.02	12.01	1.26	2.24	102	305	32	57

* Timp de re poziționare a brațului când se trece în mod repetat de la strângere la slăbire.

Brațe de reacție curbate opționale și chei tubulare pentru fixarea roților cu șuruburi				Dimensiuni (inchi)						Dimensiuni (mm)					
Nr.	Descriere	Nr. model	Aplicație	C	D	E	F	R	S	C	D	E	F	R	S
7	Braț de reacție curbat, cap pătrat 3/4"	RAWB50075SQD	BTW500	6.56	—	.75	2.13	1.38	¾"	167	—	19	54	35	¾"
7	Braț de reacție curbat, cap pătrat 3/4" hex. 33 mm	RAWB5007533CUP	BTW500	6.56	3.15	.75	2.13	1.38	¾"	167	80	19	54	35	¾"
7	Braț de reacție curbat, cap pătrat 1"	RAWB100SQD	BTW1000, 2000, 3000	6.75	—	1.00	1.88	1.50	1"	171	—	25	48	38	1"
7	Braț de reacție curbat, cap pătrat 1" hex. 33 mm	RAWB10033CUP	BTW1000, 2000, 3000	6.75	3.31	1.00	1.88	1.50	1"	171	84	25	48	38	1"
8	Cheie tubulară cu cap pătrat 3/4", hexagon 33 mm	BSH75WB33	BTW500	—	3.15	—	—	—	¾"	—	80	—	—	—	¾"
8	Cheie tubulară cu cap pătrat 1", hexagon 33 mm	BSH100WB33	BTW1000, 2000, 3000	—	3.31	—	—	—	1"	—	84	—	—	—	1"