CHIAVE DINAMOMETRICA A BATTERIA

PRECISIONE RIPETIBILE. PIENO DI ENERGIA PER TUTTA LA GIORNATA

LODIC
ENERPAC

081 7267158 - 333 8017793
lodicsas@gmail.com - www.lodic.it

Chiave dinamometrica a batteria, con adattatore quadro

ENERPAC

▼ BTW1000E, Chiave dinamometrica a batteria

Precisione millimetrica, bullone dopo bullone

Sistema integrato di vectoring del motore digitale per una coppia precisa e ripetibile fino a 8130 Nm (6000 Ft.lbs)

Processo di pre-programmazione e calibrazione più completo di qualsiasi altra chiave dinamometrica a batteria sul mercato

Precisione del +/- 5% lungo tutto lintervallo utile di coppia dellattrezzo.

Solisti del serraggio

Con un attrezzo portatile alimentato a batteria puoi andare dove ti porta il lavoro

Impiego con un solo operatore per una produttività unica e libera da cavi e tubi.

Pochi attimi di impostazione

Impostazione rapida della coppia desiderata e serraggio senza problemi grazie all'intuitivo display LED.

Pieno di energia per tutta la giornata

Dotazione standard con due batterie agli ioni di litio da 18 V-5,5 Ah e un caricatore rapido da 60 minuti. Batteria da 8 Ah acquistabile separatamente

Il performante motore brushless a manutenzione ridotta gira a temperature più basse e massimizza la produttività anche in punti lontani e difficili da raggiungere

Passaggio fluido tra qualsiasi batteria compatibile Cordless Alliance System (CAS) per una versatilità e un risparmio senza confronti.

Serrare con sicurezza

Maniglia ergonomica in nylon vetrificato sovrastampato per un effetto antiscivolo durevole

Pratico azionamento con grilletto di avvio

Compatibile con bussole a percussione standard

Il riduttore epicicloidale produce un serraggio graduale e costante

Ladattatore quadro in lega di acciaio temprato sopporta coppie di serraggio elevate e resiste allusura

Il robusto braccio pressofuso offre un punto di reazione sicuro e saldo.

Pronto, impostato, serrato!

Ordina la praticità

Scegli il set completo con una chiave dinamometrica, due batterie e un caricabatterie rapido, oppure lopzione con la sola chiave dinamometrica.

Tutti i componenti sono alloggiati in una robusta cassetta. Il caricabatterie rapido e le batterie di riserva possono essere ordinati separatamente.

Caricabatterie rapido e batterie

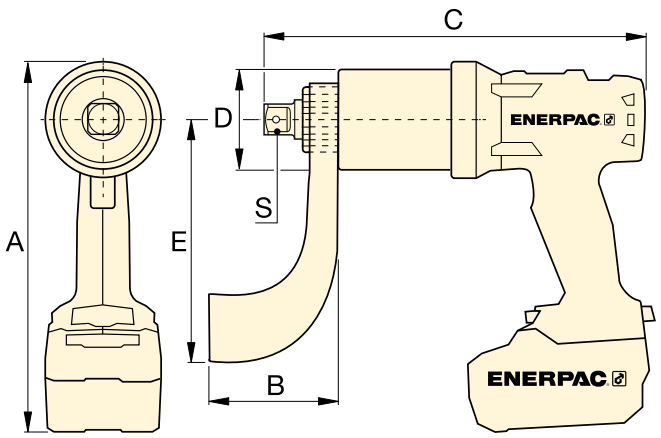
Il tempo di ricarica delle batterie è 40 - 60 minuti.

Caricabatterie rapido	Modello
115 V Nord America	**EC181BQC**
230 V Europa	**EC182EQC**
230 V Australia	**EC182AUSQC**

Batterie agli ioni di litio	Modello
18 Volt, 5,5 Ah (standard)	**EB18V5**
18 Volt, 8 Ah	**EB18V8**

▼ *Serie BTW: linea portatile a batteria e impiego con un solo operatore per una portabilità unica. Niente cavi, niente tubi, niente stress.*

Chiave dinamometrica a batteria, con adattatore quadro



Serie
BTW

Coppia massima in uscita:
500 - 6000 Ft.lbs

Coppia massima in uscita:
670 - 8130 Nm

Gamma di adattatori quadri:
¾ - 1- 1½ pollici

▼ TABELLA DI SELEZIONE

Coppia massima in uscita		Attacco quadro S	Modello [1] Chiave dinamometrica a batteria completa	Coppia minima in uscita		Velocità (min. - max.)	Dimensioni (pollici)						Dimensioni (mm)					
(Ft.lbs)	(Nm)	(pollici)		(Ft.lbs)	(Nm)	(giri/min)	A	B	C	D	E	(lbs) [2]	A	B	C	D	E	(kg) [2]
500	670	¾	**BTW500E**	120	160	12 - 20	10.4	3.63	8.86	2.56	4.29	10.4	265	93	225	65	109	4,7
1000	1350	1	**BTW1000E**	240	330	2 - 8	10.4	3.63	10.97	2.85	4.29	14.5	265	92	279	72,4	109	6,6
2000	2710	1	**BTW2000E**	500	680	1 - 5	10.4	4.00	11.45	3.09	5.25	15.9	265	101	291	78,5	133	7,2
3000	4030	1	**BTW3000E**	750	1020	0,5 - 2	10.4	4.00	13.94	3.75	5.25	20.9	265	101	355	95,3	133	10,2
6000	8130	1½	**BTW6000E**	1200	1630	0,9 - 1,2	11.4	7.25	14.86	5.00	8.00	43.4	289	184	377	127	203	19,7

[1] Il set completo comprende la chiave dinamometrica, il braccio di reazione, il caricabatterie rapido e le batterie 18V 5,5 Ah, tutti alloggiati in una cassetta robusta. Per ordinare solo la chiave dinamometrica togliere la "**E**". Esempio: **BTW1000**.
Per l'attrezzo 115 V con presa USA sostituire la "**E**" con una "**B**". Esempio **BTW1000B**.
Per l'attrezzo 230 V con presa australiana sostituire la "**E**" con "**AUS**". Esempio **BTW1000AUS**.

[2] Il peso comprende il braccio di reazione e la batteria.

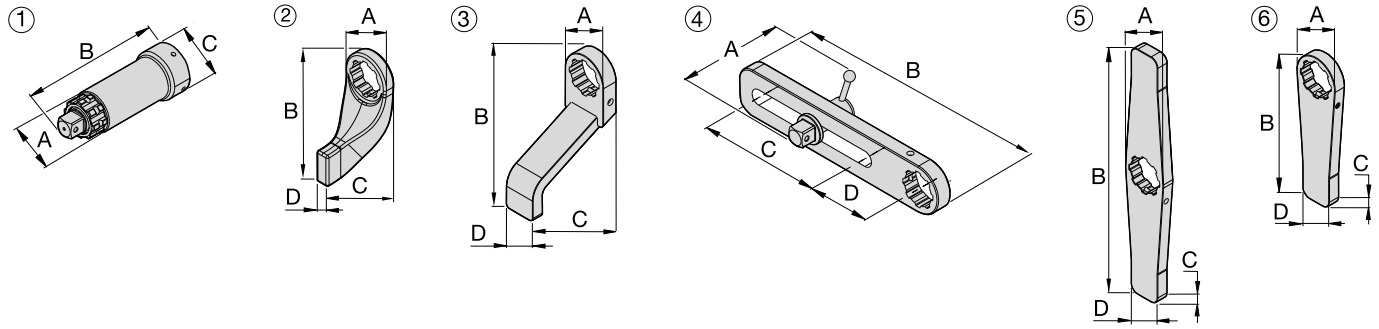
▼ *Con un attrezzo alimentato a batteria puoi raggiungere qualsiasi luogo dimpiego.*

Accessori per chiavi dinamometriche serie BTW

ENERPAC

▼ **Accessori per chiavi dinamometriche a batteria serie BTW**

▲ *Accessori della serie BTW per unulteriore estensione delle applicazioni.*



Accessori opzionali per BTW500				Dimensioni (pollici)				Dimensioni (mm)			
N°	Descrizione	Modello	Applicazione	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Adattatore esteso da 6" (152 mm)	**ED6TW**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	1.97	6.81	2.24		50	173	57	
1	Adattatore esteso da 12" (305 mm)	**ED12TW**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	1.97	12.80	2.24		50	325	57	
1	Adattatore esteso da 18" (457 mm)	**ED18TW**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	1.97	18.82	2.24		50	478	57	
2	Braccio di reazione standard	**RATW**	Braccio standard incluso con il modello BTW	2.52	4.29	3.62	0.63	64	109	92	16
3	Braccio di reazione esteso	**ERATW**	Piastra lunga per luso con bussole lunghe	2.52	6.77	5.63	1.54	64	172	143	39
4	Braccio di reazione regolabile	**SLRATW**	Per bulloni con centri molto distanziati e irregolari	4.17	14.25	7.99	4.02	106	362	203	102
5	Braccio di reazione dritto doppio	**DSATW**	Riduce i tempi di riposizionamento del braccio*	2.52	12.01	0.63	1.26	64	305	16	32
6	Braccio di reazione dritto	**SRATW**	Piastra lunga per punti di reazione distanziati	2.52	7.24	0.63	1.26	64	184	16	32

Accessori opzionali per BTW1000, 2000, 3000				Dimensioni (pollici)				Dimensioni (mm)			
N°	Descrizione	Modello	Applicazione	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Adattatore esteso da 6" (152 mm)	**ED6TWS**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	2.44	8.11	2.87		62	206	73	
1	Adattatore esteso da 12" (305 mm)	**ED12TWS**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	2.44	15.12	2.87		62	384	73	
1	Adattatore esteso da 18" (457 mm)	**ED18TWS**	Estensione portainserto per i bulloni ruota di autocarri	2.44	20.12	2.87		62	511	73	
2	Braccio di reazione standard	**RATWS**	Braccio standard incluso con il modello BTW	2.99	6.77	4.02	0.83	76	172	102	21
3	Braccio di reazione esteso	**ERATWS**	Piastra lunga per luso con bussole lunghe	2.87	5.91	7.95	2.01	73	150	202	51
4	Braccio di reazione regolabile	**SLRATWS**	Per bulloni con centri molto distanziati e irregolari	4.41	15.00	7.99	4.02	112	381	203	102
5	Braccio di reazione dritto doppio	**DSATWS**	Riduce i tempi di riposizionamento del braccio*	2.87	15.98	0.75	4.02	73	406	19	102
6	Braccio di reazione dritto	**SRATWS**	Piastra lunga per punti di reazione distanziati	2.87	9.45	0.75	2.01	73	240	19	51

Accessori opzionali per BTW6000				Dimensioni (pollici)				Dimensioni (mm)			
N°	Descrizione	Modello	Applicazione	A	B	C	D	A	B	C	D
1	Adattatore esteso da 6" (152 mm)	**ED6TWL**	Estensione portainserto, per i bulloni ruota di autocarri	3.31	9.13	4.02		84	232	102	
1	Adattatore esteso da 12" (305 mm)	**ED12TWL**	Estensione portainserto, per i bulloni ruota di autocarri	3.31	15.12	4.02		84	384	102	
2	Braccio di reazione standard	**RATWL**	Braccio standard incluso con il modello BTW	4.02	9.02	5.75	1.26	102	229	146	32
3	Braccio di reazione esteso	**ERATWL**	Piastra lunga per luso con bussole lunghe	4.02	10.00	7.24	2.52	102	254	184	64
4	Braccio di reazione regolabile	**SLRATWL**	Per bulloni con centri molto distanziati e irregolari	5.98	16.50	7.48	4.49	152	419	190	114
5	Braccio di reazione dritto doppio	**DSATWL**	Riduce i tempi di riposizionamento del braccio*	4.02	20.00	1.26	2.24	102	508	32	57
6	Braccio di reazione dritto	**SRATWL**	Piastra lunga per punti di reazione distanziati	4.02	12.01	1.26	2.24	102	305	32	57

* Tempo di riposizionamento del braccio in caso di operazioni intercalate di serraggio e allentamento.