

BOSSARD SMARTTOOL

Batterie e caricabatterie

Gli utensili intelligenti per avvitare e rivettare costituiscono la base della nostra offerta Smart Factory Assembly. La base degli SmartTool alimentati a batteria ad alte prestazioni sono le batterie stesse e la relativa tecnologia di ricarica. Le nostre batterie e i nostri caricabatterie forniscono la potenza e l'affidabilità necessarie all'assemblaggio intelligente.

Batterie agli ioni di Litio da 2.5 Ah e 5.0 Ah

Caratteristiche del prodotto

- Compatibile con tutti i Bossard SmartTools
- Sostituzione della batteria semplice e veloce
- Rapporto ottimale tra potenza, capacità e peso
- Cicli di carica brevi



Dati Tecnici

Articolo	BST-LB-1825	BST-LB-1850
Voltaggio	18 V	18 V
Capacità	2.5 Ah	5.0 Ah
Potenza	45 Wh	90 Wh
Peso	0.360 kg / 0.794 lbs	0.600 kg / 1.322 lbs
Temperatura ambiente (funzionamento)	0 - 45 °C / 32 - 113 °F	0 - 45 °C / 32 - 113 °F

Valore guida per il numero di bulloni serrati

	BST-LB-1825	BST-LB-1850
Pistol-DC-Drivers		
Giunti rigidi	1900	3600
Giunti morbidi	650	1200
Angle-DC-Drivers		
Giunti rigidi	*	700
Giunti morbidi	*	300

Linea guida per il numero di rivetti impostati

	BST-LB-1825	BST-LB-1850
M5 Alu	1150	2200
M5 Steel	850	1600
M6 Alu	1050	2000
M6 Steel	800	1500
M8 Alu	900	1700
M8 Steel	450	850

* non raccomandato

I dati sono valori approssimativi e possono variare a seconda dell'applicazione.

Caricatore Batterie

Caratteristiche del prodotto

- Ottimizzato per le batterie di serie BST-LB
- Rilevamento dei difetti della batteria
- Rilevamento dell'aumento di pressione della batteria
- Carica controllata da microprocessore
- Il tempo di ricarica dipende dalla capacità della batteria
- Non è necessario alcun cambio di tensione
- La tensione della batteria viene rilevata automaticamente
- Protezione contro l'inversione di polarità



Dati Tecnici

Articolo	BST-BC-2830	BST-BC-2830-USA
Connessione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	110 V / 50 - 60 Hz
Corrente di carica	3 A	3 A
Output	max. 28 VDC	max. 28 VDC
Tempo di ricarica	25 - 80 min	25 - 80 min
Criteri di spegnimento	ΔU , terminazione della temperatura	ΔU , terminazione della temperatura
Dimensione (W x H x D)	85.5 x 106.8 x 152.5 mm	85.5 x 106.8 x 152.5 mm
Peso	ca. 0.5 kg	ca. 0.5 kg
Verifica	89/336 EWG, 73/23 EWG, EN61000-3-2 + A12:97+A1, A2:99, EN55014-2:98, EN60335, EN55014	89/336 EWG, 73/23 EWG, EN61000-3-2 + A12:97+A1, A2:99, EN55014-2:98, EN60335, EN55014

Gli SmartTool Bossard sono parte integrante di Smart Factory Assembly. Per ulteriori informazioni, contattate il vostro rappresentante Bossard e visitate il nostro sito web www.bossard.com/smart-factory-assembly

