



Serie di avvitatori a percussione a batterie brushless eMONSTER 1/2", 9 pz

N. articolo: 515.6100

EAN: 4042146909577

Prezzo di vendita consigliato: 773,94 € *



Descrizione

- Quadro di manovra a norma DIN 3120 / ISO 1174
 - Percussione per impiego industriale
 - Potente momento di serraggio e di rilascio da 690 Nm
 - Motore di azionamento brushless, non soggetto a usura
 - Alloggiamento bi-componente robusto
 - Portatile
 - Pratica leva di inversione destra/sinistra
 - Robusto sistema di batteria da 18 V eMONSTER
 - Batteria ad alte prestazioni agli ioni di litio
 - Preselezione coppia regolabile su 3 livelli
 - Funzione di arresto della rotazione integrata al rilascio
 - con luce di lavoro a LED
 - Velocità variabile
 - Protezione contro la sovratensione
 - Protezione bassa tensione
 - Protezione cortocircuito
 - Monitoraggio temperatura
 - Livello di ricarica visibile sulla batteria attraverso il tasto di test
 - Visualizzazione stato di ricarica attraverso una visualizzazione a LED a 3 colori
 - Nella robusta valigetta di plastica eMONSTER
 - Consegna comprensiva di due batterie 4,0Ah e in caricabatteria rapido da 8 A
- Serie di avvitatori a percussione a batterie brushless eMONSTER 1/2" 515.6100 - Potente con 690 Nm - Inclusi 2 batterie da 4,0 Ah ciascuna e caricabatteria rapido da 8 A - In caso di registrazione online, garanzia di 10 anni sul motore brushless!

La serie di avvitatori a percussione a batterie brushless eMONSTER 1/2" colpisce per la sua forma compatta e per la sua eccellente coppia di 690 Nm. Grazie a queste proprietà non se ne può fare a meno in ambienti di lavoro complessi. L'avvitatore a percussione offre la possibilità di impostare la coppia su tre livelli, per soddisfare le esigenze individuali. Inoltre dispone di due differenti meccanismi di rilascio. Il classico funzionamento sinistrorso e la funzione di arresto della rotazione. Questa rende possibile il distacco senza sforzo di collegamenti a vite, mentre l'apparecchio riconosce autonomamente se un collegamento a vite è stato aperto e si spegne automaticamente. In questo modo viene evitata una prosecuzione del funzionamento dopo il distacco di un collegamento a vite. Ciò incrementa la sicurezza presso la postazione di lavoro. Il motore brushless dell'avvitatore a percussione a batteria migliora notevolmente la durata per ciascuna ricarica della batteria, il che determina tempi di inattività inferiori e prolunga notevolmente la durata dell'apparecchio. Le luci a LED integrate assicurano un'illuminazione ottimale dell'area di lavoro, mentre il controllo variabile della velocità di rotazione migliora la precisione di lavoro. L'attacco quadro da 1/2" è fabbricato conformemente a DIN 3120 / ISO 1174 e garantisce un collegamento affidabile.

Le batterie da 4,0 Ah contenute nella serie sono veri pacchetti di potenza e sono particolarmente adatte per l'uso in aree di lavoro complesse. Grazie alla tecnologia agli ioni di litio, non si verifica alcun effetto memoria, per cui è possibile caricare e scaricare la batteria senza perdite di capacità. Inoltre la batteria si contraddistingue per un'autoscarica ridotta. Il livello di carica attuale della batteria può essere letto in qualsiasi momento attraverso una visualizzazione LED a 3 livelli per mezzo del tasto di prova sulla batteria. In questo modo l'utente ha sempre il controllo sulla scorta di energia restante e può pianificare il proprio lavoro in modo efficiente.

Con il caricabatteria rapido da 8 A, la batteria viene ricaricata in modo estremamente rapido ed efficiente. Il caricabatteria dispone di un sistema di raffreddamento complesso con raffreddamento ad aria attivo che scarica efficacemente il calore che si sviluppa durante l'operazione di ricarica. In questo modo viene protetta la batteria e la sua durata viene notevolmente prolungata. La visualizzazione LED sul caricabatteria consente di leggere i diversi stati della batteria. L'intelligente protocollo di sistema della famiglia di prodotti eMONSTER garantisce una funzione di ricarica rapida efficiente e protetta mediante l'interconnessione di apparecchio, batteria e caricabatteria. Mediante il monitoraggio continuo di questi componenti si possono attivare diverse funzioni di protezione come la protezione da sovraccarico, la protezione da sovra- e sottotensione, il monitoraggio della temperatura o lo spegnimento di emergenza in caso di un eventuale errore. Le batterie difettose o completamente scariche vengono riconosciute immediatamente, per cui la sicurezza operativa viene notevolmente aumentata.

Della fornitura della serie fanno parte cinque bussola per avvitatori ad impulsi nelle grandezze 15, 17, 19, 21 e 22 mm. L'intera serie viene fornita in una robusta valigetta di plastica, per assicurare una custodia in sicurezza. Le cerniere e le fibbie della valigetta sono prodotte in acciaio inox, per assicurare una lunga durata. La valigetta offre inoltre un campo libero per un'iscrizione, che consente all'utente di apporre un contrassegno individuale, come anche pittogrammi che garantiscono una riconoscibilità notevolmente migliore del contenuto. Uno scomparto per la minuteria permette di tenere in ordine.

Caratteristiche

Accelerazione vibrazioni:	< 29
Altezza imballaggio mm:	152
Attacco:	1/2"
Attacco quadro in pollici:	1/2"
Batteria:	515.6004
Batteria al litio contenuta:	SI
Batteria contenuta:	SI
Batteria ricaricabile:	SI
Capacità batteria [Ah]:	4,0
Composizione batteria:	Litio (ricaricabile)
Connettore di rete:	Connettore Euro (01)
Contenuto della confezione:	1
Contenuto link video:	Videoc
Coppia max corsa destra:	1 = 410 Nm
Coppia max corsa destra 2:	2 = 550 Nm
Coppia max corsa destra 3:	3 = 690 Nm
Coppia max per svitare:	690 Nm
Corrente elettrica:	18 V
Frequenza:	50
Imballaggio:	Valigia in plastica extra robusta
Imprecisione di misurazione accelerazione vibrazioni:	1.5
Incertezza di misura (K) Lpa:	3
Incertezza di misura (K) Lwa:	3
Info litio:	Litio nel prodotto (incorporato o affiancato)
Larghezza imballaggio mm:	350
Livello di potenza sonora (dba):	108
Livello di pressione acustica (dba):	100
Lunghezza imballaggio mm:	478
Modalità di funzionamento:	Pacco batteria
Norma:	DIN 3120 / ISO 1174
Numero dei caricabatteria:	1
Numero delle batterie:	2
Numero di batterie necessario:	2
Numero giri:	0 - 2400
Peso batteria:	0.68
Peso in g:	7450
Pezzi per serie:	9
Tecnologia della batteria:	Ioni di litio
Tensione (V):	18
Tensione connettore:	230
Tensione del caricabatteria:	230V AC
Tensione della batteria [V]:	18,0
Tensione e capacità batteria::	18 V - 4,0 Ah
Tipo di batteria:	18650



Composto da:

N. articolo	Numero		Articolo	Prezzo di vendita consigliato: (escl. I.V.A.)
515.1072	1 x		1/2" Bussola p.avvitatori ad impulsi p.cerchi in lega,lunga,15mm	16,80 € *
515.1073	1 x		Bussola per avvitatori ad impulsi, 1/2" cerchi in alluminio, lunga,...	16,80 € *
515.1075	1 x		Bussola per avvitatori ad impulsi, 1/2" cerchi in alluminio, lunga,...	16,80 € *
515.1076	1 x		Bussola per avvitatori ad impulsi, 1/2" cerchi in alluminio, lunga,...	16,80 € *
515.1077	1 x		1/2" Bussola p.avvitatori ad impulsi p.cerchi in lega,lunga,22mm	16,80 € *
515.6004	2 x		eMONSTER Batteria, 18V, 4.0Ah	204,52 € *
515.6080	1 x		Caricabatteria rapido eMONSTER, 8 A	158,07 € *
515.6100-99	1 x		Valigetta vuota in plastica per 911.0661	56,58 € *
515.6101	1 x		eMONSTER 1/2" Brushless Avvitatori a percussione a batteria, senza...	297,44 € *