

Serie di smerigliatrici ad angolo a batterie brushless eMONSTER, 4 pz

N. articolo: 515.6200

EAN: 4042146909584

Prezzo di vendita consigliato: 882,68 € *



Descrizione

- Adatto a un diametro del disco massimo di 125 mm
- Portautensile da 14 mm per tutti i correnti mezzi abrasivi
- Potente numero di giri massimo da 9.000 min⁻¹
- Fino a 120 tagli (tubo in acciaio 20 mm) con una batteria da 4,0 Ah
- Per levigare, separare e lucidare con forza le superfici piccole
- Motore di azionamento brushless, non soggetto a usura
- Alloggiamento bi-componente robusto
- Portatile
- Robusto sistema di batteria da 18 V eMONSTER
- Batteria ad alte prestazioni agli ioni di litio
- Numero di giri regolabile in 6 livelli mediante i tasti freccia
- Display LED digitale per la visualizzazione del livello di numero di giri
- Diverse funzioni di protezione per la protezione di utente e apparecchio
- Protezione contro la sovratensione
- Protezione bassa tensione
- Protezione cortocircuito
- Protezione da avvio
- 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

La smerigliatrice angolare a batteria brushless eMONSTER è un utensile potente che con un peso proprio notevolmente ridotto fornisce risultati impressionanti. Con la sua eccellente maneggevolezza e una gradevole sensazione di presa offre il massimo controllo e comfort nel lavoro.

Il motore brushless della smerigliatrice angolare migliora notevolmente la durata per ciascuna ricarica della batteria, il che determina tempi di inattività inferiori e prolunga notevolmente la durata dell'apparecchio.

L'alloggiamento dell'utensile è costituito da una pregiata filettatura del mandrino da 14 mm, che garantisce un fissaggio affidabile dell'abrasivo. Inoltre la flangia di serraggio è equipaggiata con un O-ring per aumentare la sicurezza durante l'impiego.

Grazie alla regolazione digitale del numero di giri della smerigliatrice angolare è possibile lavorare con abrasivi che non possono superare il loro massimo numero di giri ammissibile. Il numero di giri può essere impostato su sei livelli attraverso i tasti freccia.

Per garantire protezione ottimale, la protezione delle mani può essere adattata in modo rapido e comodo con una chiusura a serraggio rapido. Grazie all'impugnatura con smorzamento delle vibrazioni, le oscillazioni vengono efficacemente ridotte e non trasmesse direttamente alle mani. Ciò consente tempi di funzionamento più lunghi e confortevoli.

Le batterie da 4,0 Ah contenute nella serie sono veri pacchetti di potenza e sono adatte in modo ideale 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 incluso, la batteria viene ricaricata in modo estremamente rapido ed efficiente. L'apparecchio dispone di un complesso sistema di raffreddamento con raffreddamento ad aria attivo, che scarica efficacemente il calore che si sviluppa durante la carica e in questo modo prolunga notevolmente la durata dell'accumulatore. 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.

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 inalterabilità. La valigetta dispone inoltre di un campo libero per un'iscrizione per apporre contrassegni individuali, come anche pittogrammi per una riconoscibilità del contenuto migliorata.

Nella valigetta sono già disponibili una postazione vuota per una batteria supplementare, una postazione per le mole per troncane e un vano per minuteria integrato per consentire una custodia ordinata.

Caratteristiche

Accelerazione delle vibrazioni impugnatura aggiuntiva: 3,371

Accelerazione vibrazioni:	< 4,831
Ah:	4,0
Altezza imballaggio mm:	134
Batteria:	515.6004
Batteria al litio contenuta:	Sì
Batteria contenuta:	Sì
Batteria ricaricabile:	Sì
Capacità batteria [Ah]:	4,0
Composizione batteria:	Litio (ricaricabile)
Connettore di rete:	Connettore Euro (01)
Contenuto della confezione:	1
Contenuto link video:	Video
Corrente elettrica:	18 V
Diametro del disco [mm]:	125
Frequenza:	50
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:	352
Livello di potenza sonora (dbA):	96
Livello di pressione acustica (dbA):	85
Lunghezza imballaggio mm:	466
Modalità di funzionamento:	Pacco batteria
Norma:	DIN 3120 / ISO 1174
Numero dei caricabatteria:	1
Numero delle batterie:	2
Numero di batterie necessarie:	2
Numero giri:	9000
Peso batteria [kg]:	0.68
Peso in g:	6430
Pezzi per serie:	4
Restituzione esclusa:	Sì
Tecnologia della batteria:	Ioni di litio
Tensione (V):	18
Tensione connettore:	230
Tensione del caricabatteria:	230V AC
Tipo di batteria:	18650



Composto da:

N. articolo	Numero	Articolo	Prezzo di vendita consigliato: (escl. I.V.A.)
515.6004	2 x	 eMONSTER Batteria, 18V, 4.0Ah	208,62 € *
515.6080	1 x	 Caricabatteria rapido eMONSTER, 8 A	161,24 € *
515.6200-99	1 x	 Valigetta vuota in plastica per 911.0661	69,96 € *
515.6201	1 x	 eMONSTER Brushless Smerigliatrice angolare a batteria, senza...	310,47 € *