

G18DBBVL

Smerigliatrice Ø 125 mm - Brushless - 18 V - 5 Ah - Freno elettronico - AUTO MODE - ZVRP



Caratteristiche

Leggera, maneggevole e potente smerigliatrice cordless 18 V, dotata dell'esclusiva tecnologia **BRUSHLESS** di Hitachi che consente prestazioni e versatilità di lavoro eccezionali unite ad un elevato prolungamento della vita di servizio della macchina dovuto all'assenza delle spazzole ed alla gestione completamente elettronica di tutte le sue funzioni. Dotata di due batterie al Litio super-performanti da 5 Ah con un'autonomia sempre maggiore e l'alto valore di momento torcente, pari a **2 Nm**, le consente un lavoro veloce e potente sia di sbavatura che di taglio.

Come novità presenta la **REGOLAZIONE DI VELOCITA'** in accordo al tipo di lavoro da eseguire ed il **FRENO ELETTRONICO** che permette di bloccare il disco **in meno di 2 secondi** dal rilascio dell'interruttore, in modo da prevenire incidenti e consentire un lavoro più efficiente. Dotata della modalità automatica (**AUTO MODE**) che adatta automaticamente la velocità di rotazione, valutando se la macchina si trova a vuoto o sotto carico.

Il comodo interruttore laterale e l'**impugnatura antivibrante** (in materiale soft-grip e dalla ridotta circonferenza di soli 152 mm) conferiscono a questa macchina un'ergonomia piacevole ed insuperabile. La distanza interasse tra la testa ed il disco è di soli 69 mm, permettendo di lavorare anche in spazi angusti. La protezione disco presenta un nuovo e comodo sistema di sgancio rapido. Presenti anche dei filtri laterali anti-polvere facili da pulire e/o sostituire.

Grazie alla sofisticata gestione elettronica, offre le protezioni contro i contraccolpi (**KPS**), il riavvio accidentale (**ZVRP**) nonché la funzionalità dell'**avviamento progressivo** sempre nell'ottica della sicurezza operatore.

Applicazioni

Taglio, sbavatura leggera e pesante, finitura.

Velocità	Velocità a vuoto	Applicazioni consigliate
1	4.700 giri/min	Smerigliatura acciaio inox
2	5.500 giri/min	
3	6.400 giri/min	Rimozione di ruggine o vernice
4	7.200 giri/min	Smerigliatura e lucidatura
5	8.100 giri/min	
6	9.000 giri/min	Smerigliatura grezza e taglio

Specifiche

Ø del disco	125 mm
Ø foro del disco	22 mm
Attacco alberino filettato	M14 x 2
Velocità a vuoto standard	4.700 - 9.000 giri/min
Velocità AUTO MODE	5.500 a vuoto 9.000 con carico giri/min
Modello batteria	BSL1850
Dati tipici batteria	18 V - 5 Ah - batteria slide al litio
Caricabatteria	UC18YFSL
Tempo di ricarica	75 minuti
Lunghezza	326 mm
Larghezza	138 mm
Altezza	130 mm
Peso	2,7 kg
Codice articolo	HTM93200476
Codice EAN	4966376261468
Accessori in dotazione	2 batterie - caricabatteria - impugnatura laterale - chiave - disco abrasivo - valigetta stackable