

Smerigliatrice angolare LXT® - DGA504Z

Smerigliatrice angolare 18V motore brushless con disco da 125 mm, progettata per un utilizzo professionale intensivo. Dotata di elettronica a velocità costante, protezione contro il sovraccarico e impugnatura laterale AVT antivibrazione. Fornito senza batterie e caricabatterie.



DGA504Z



Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- Ergonomia ricercata e performante
- La protezione elettronica da sovraccarico protegge l'utente e il dispositivo
- ADT (Automatic torque Drive Technology): La velocità viene regolata automaticamente durante il funzionamento per ottenere prestazioni ottimali a seconda delle esigenze
- L'indicatore LED a 3 stadi indica il livello di carica della batteria/surriscaldamento/sovraccarico
- Il sistema di protezione della batteria interrompe automaticamente l'alimentazione quando il livello della batteria è basso

Descrizione del prodotto:

Smerigliatrice angolare potente 18V con motore brushless per alte prestazioni. Smerigliatrice dotata di ADT (Automatic Torque Drive Technology) che regola automaticamente velocità e coppia in base al carico per prestazioni ottimali. Grazie alla tecnologia AFT (Active Feedback Sensing Technology), il motore si spegne automaticamente in caso di rallentamento improvviso o arresto del disco, garantendo massima sicurezza. Il motore brushless elimina le spazzole di carbone, permettendo temperature più basse, maggiore efficienza e una durata prolungata. Con una velocità di 8.500





di Stanghellini

o avanzato, ottimizza l'uso della batteria per un'autonomia fino al 50%. Il design compatto ed ergonomico riduce l'affaticamento dell'operatore. Tra le caratteristiche di sicurezza e comfort spiccano l'impugnatura morbida installabile su entrambi i lati, l'interruttore a scorrimento con blocco e l'indicatore LED a 3 stadi per monitorare la carica e lo stato della macchina. L'avvio graduale e la funzione anti-riavvio aumentano ulteriormente la sicurezza operativa. Dotata di coperture antipolvere rimovibili che proteggono il motore dalla polvere generata durante il lavoro, un sistema di raffreddamento interno efficiente e circuito di protezione della batteria, questa smerigliatrice è progettata per durare nel tempo. Compatibile con XPT, resistente all'acqua e con possibilità di collegamento al sistema di estrazione polveri, è l'alleata ideale per ogni professionista esigente.

Specifiche di prodotto

- Tensione nominale della batteria: 18 V
- Piattaforma lxt: Sì
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- BI motor: Sì
- Velocità a vuoto: 8500 min⁻¹
- Filettatura albero: M14
- Diametro del foro (diametro dell'albero): 22,23 mm
- Funzione antiriavvio (interruttore nvr): Sì
- Diametro del disco: 125 mm
- Peso con batteria: 2,2 - 2,5 kg
- Dimensioni prodotto: 362 x 140 x 145 mm
- Livello pressione sonora: 82 dB(A)
- Livello potenza sonora: 90 dB(A)
- Massima profondità di taglio: 29 mm
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Livello vibrazione, lavorazioni delle superfici: 6,5 m/s²
- Incertezza vibrazione (fattore k), rettifica delle superfici: 1,5 m/s²
- Livello vibrazione, levigatura a disco: ≤ 2,5 m/s²
- Incertezza vibrazione (fattore k), levigatura a disco: 1,5 m/s²

