

**di Stanghellini**

## Smerigliatrice angolare LXT® - **DGA901ZKU2**



Smerigliatrice angolare 18Vx2 con motore brushless ad alte prestazioni per applicazioni di sezionamento di tubature e/o raccordi: Presenza di una struttura di protezione delle batterie e griglie antipolvere in dotazione. Il sistema AWS tramite un collegamento bluetooth permette un'automazione di avvio senza fili con un utensile compatibile. L'interruttore palmare con avviamento morbido e freno elettrico permettono all'operatore di lavorare in sicurezza. Il sistema ADT adegua la velocità e la coppia del motore in base al carico per prestazioni ottimali. Il sistema AFT arresta il motore in caso l'organo di taglio si blocca improvvisamente. Fornito senza batterie e caricabatterie. Fornito con valigetta makpac.

### **DGA901ZKU2**



### **Descrizione completa**

#### Vantaggi per l'utente

- Motore brushless esente da manutenzione e di lunga durata
- Il sistema di protezione della batteria interrompe automaticamente l'alimentazione quando il livello della batteria è basso
- Il sistema wireless con avvio automatico (AWS) si collega agli aspiratori compatibili con Bluetooth
- ADT (Automatic torque Drive Technology): La velocità viene regolata automaticamente durante il funzionamento per ottenere prestazioni ottimali a seconda delle esigenze
- La tecnologia anti feedback attivo (AFT) arresta il motore se la rotazione dell'utensile si interrompe



## di Stanghellini

una gamma superiore per un maggiore comfort

- L'avvio graduale sopprime la reazione all'avvio per un maggiore controllo e una migliore precisione
- La funzione anti-riavvio elimina l'avvio accidentale del motore quando la batteria è inserita con interruttore bloccato
- Extreme Protection Technology (XPT) è progettata per fornire una migliore resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili
- Ingranaggi conici a spirale per rotazioni più fluide, rumore degli ingranaggi più silenzioso e un trasferimento di energia più efficiente
- L'impugnatura laterale può essere installata su entrambi i lati dell'utensile per comodità dell'operatore
- La cuffia di protezione protegge l'operatore dalla dispersione accidentale di ruote o pezzi rotti con un movimento minimo del copriruota
- Blocco del mandrino per una facile sostituzione della ruota

## Specifiche di prodotto

- Tensione nominale della batteria: 2 x 18 V
- Piattaforma Ixt: Sì
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- BI motor: Sì
- Max potenza erogata: 1500 W
- Velocità a vuoto: 6000 min<sup>-1</sup>
- Filettatura albero: M14
- Diametro del foro (diametro dell'albero): 22,23 mm
- Diametro disco abrasivo: 230 mm
- Funzione antiriavvio (interruttore nvr): Sì
- Anti restart: Sì
- Freno elettronico: Sì
- Livello vibrazione, levigatura a disco: ≤ 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza vibrazione (fattore k), levigatura a disco: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Livello vibrazione, lavorazioni delle superfici: 7,5 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza vibrazione (fattore k), rettifica delle superfici: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Livello pressione sonora: 91 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Dimensioni prodotto: 499 x 250 x 158 mm
- AWS: Sì
- Peso con batteria: 5,2 - 8,0 kg
- Massima profondità di taglio: 66 mm

