



**di Stanghellini**

[eshop.amacstanghellini.it](http://eshop.amacstanghellini.it)

## **AGSZ 18-280 LBL AS**

Smerigliatrice dritta a batteria

**71230561000**



### **Descrizione completa**

Smerigliatrice dritta a batteria potente, compatta e resistente alla polvere con elevata profondità per lavori di taglio, levigatura, sbavatura e fresatura efficienti.

- Assicura la massima durata con l'ultima generazione di motori brushless FEIN PowerDrive. La carcassa motore completamente chiusa protegge il motore dalle polveri di ceramica e minerali aggressive.
- Ideale per ogni applicazione. Numero di giri ottimale, ideale per molti dischi abrasivi e materiali grazie alla selezione elettronica continua della velocità.
- Potente. Rendimento maggiore del 30 % rispetto a motori universali dello stesso tipo con una potenza assorbita di 1 100 W.
- La tecnologia COOLPACK 2.0 garantisce una durata della batteria superiore del 135% e quindi un funzionamento più lungo.
- La tecnologia delle celle all'avanguardia e la gestione intelligente della batteria assicurano l'87% di potenza in più rispetto alle batterie tradizionali.
- Batteria agli ioni di litio ProCORE con celle HighPower, indicatore dello stato di carica ed "Electronic Cell Protection" (ECP). L'ECP protegge la batteria da sovraccarichi, surriscaldamento e scarica profonda.
- Silenziosità di funzionamento e vibrazioni minime grazie al motore su supporto proprio e completamente separato dalla carcassa e quattro smorzatori di vibrazioni supplementari.
- Ampia protezione dell'utilizzatore grazie all'avviamento graduale, al dispositivo di blocco riaccensione e alla protezione elettronica dai sovraccarichi.
- Pinze di serraggio innovative con collare circolare per proteggere il pezzo in lavorazione e





## di Stanghellini

alla chiave durante il cambio degli accessori.

• Lavora senza fili grazie all'impugnatura dal diametro ridotto, alla struttura compatta e al peso ridotto per un equilibrio perfetto.

- Elettronica motore separata nell'impugnatura, protetta dalla polvere.
- Compatibile con tutte le batterie e i caricabatterie AMPShare ProCORE da 18 V per avere ancora più potenza e flessibilità. Adatto anche agli utensili a batteria Bosch Professional da 18 V.
- Area di lavoro luminosa grazie alle luce a LED integrata.
- L'equipaggiamento perfetto per ogni impiego. Massima mobilità di lavoro grazie al sistema XL-BOXX.
- Il collare lungo e stretto consente di lavorare i pezzi in profondità (per es. rettifica interna di tubi).
- Rivestimento collo in gomma sostituibile.

## Specifiche di prodotto

- Tensione batteria: 18 V
- Compatibilità batteria: Ioni di litio / Ioni di litio ProCORE
- Attacco batteria: 18 V AMPShare
- Motore: brushless
- Nr. giri a vuoto: 9 000 - 28 000 min<sup>-1</sup>
- Elemento abrasivo max. Ø: 50 mm
- Pinza di serraggio max. Ø: 8 mm
- Fresa, Ø max.: 12 mm
- Peso senza batteria: 1,77 kg
- Livello di pressione sonora l<sub>pa</sub>: 85,3 dB
- Incertezza del valore misurato k<sub>pa</sub>: 3 dB
- Livello di potenza sonora l<sub>wa</sub>: 93,3 dB
- Incertezza del valore misurato k<sub>wa</sub>: 3 dB
- Valore di picco potenza sonora l<sub>pcpeak</sub>: 98,7 dB
- Incertezza del valore misurato k<sub>pcpeak</sub>: 3 dB
- Valore limite di esposizione alle vibrazioni 1 ahv 3 vie: ah,SG (Ø 50mm) 13,7 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza del valore misurato k<sub>a</sub>: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Valore limite di esposizione alle vibrazioni 2 ahv 3 vie: ah,SG (Ø 25mm) 6,2 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza del valore misurato k<sub>a</sub>: 1,5 m/s<sup>2</sup>

