



## AGSZ 18-280 LBL AS

### Akumulátorová priama brúska

Prachuvzdorná a výkonná, kompaktná akumulátorová priama brúska s veľkou hĺbkou ponoru pre efektívne oddeľovanie, brúsenie, odstraňovanie hrotov a frézovanie.

**348,30 €** bez DPH

( 417,96 € s DPH)

Objednávacie číslo: 7 123 05 61 00 0

## Podrobnosti

- + Záruka mimoriadne dlhej životnosti s ďalšou generáciou bezuhlíkových motorov FEIN PowerDrive. Kompletne uzavreté teleso motora chráni motor pred agresívnym keramickým a minerálnym prachom.
- + Ideálna na každé použitie. Optimálne otáčky, prispôsobené mnohým brúsnyim prostriedkom a materiálom vďaka plynulej, elektronickej predvoľbe otáčok.
- + Vysoký výkon. O 30 % vyššia účinnosť ako pri porovnateľných univerzálnych motoroch s príkonom 1 100 wattov.
- + Technológia COOLPACK 2.0 zaisťuje o 135 % dlhšiu životnosť akumulátora a umožňuje tak dlhšie časy prevádzky.
- + Najmodernejšia technológia článkov a inteligentné riadenie akumulátora zabezpečujú o 87 % vyšší výkon ako bežné akumulátory.
- + Lítiovo-iónový akumulátor ProCORE s článkami Highpower, indikátorom stavu nabitia a „Electronic Cell Protection“ (ECP). ECP chráni akumulátor pred preťažením, prehriatím a hlbokým vybitím.
- + Veľmi pokojný chod bez vibrácií vďaka samostatne uloženému motoru oddelenému od telesa a štyrom prídavným tlmičom vibrácií.
- + Rozsiahla ochrana používateľa vďaka pozvoľnému rozbehu, ochrane pred opätovným spustením a elektronickej ochrane proti preťaženiu.
- + Inovatívne upínacie klieštiny s rotujúcim zväzkom na ochranu obrobku ako aj na ochranu pred vyšmyknutím sa kľúča pri výmene nástroja.
- + Práca bez námahy vďaka dobrému uchopeniu, kompaktnej konštrukcii a nízkej hmotnosti s dobrým vyvážením.
- + Oddelená elektronika motora chránená pred prachom v oblasti rukoväte.
- + Kompatibilita so všetkými 18 V akumulátormi AMPShare ProCORE a nabíjačkami pre ešte väčší výkon a vyššiu flexibilitu. Aj pre 18 V akumulátorové prístroje Bosch Professional.
- + Pracovnú oblasť osvetľujú integrované LED svetlá.
- + Najlepšie vybavený na každé použitie. Mobilná práca so systémom XL-BOXX.
- + Dlhé, úzke hrdlo umožňuje hlboké ponorenie do obrobkov (napr. vnútorné brúsenie rúr).
- + Vymeniteľný gumený poťah na krčné ložisko

## Obsah balenia

- + 1 upínacia čeľusť s priemerom 6 mm
- + Otvorený kľúč SW17
- + Otvorený kľúč SW13
- + 1 plastový prenosný kufor (L-BOXX 238)

## Funkcia produktu

- + Tachoelektronika POWERtronic
- + Blokovanie opätovného zapnutia
- + Elektronická ochrana proti preťaženiu
- + Dlhé hrdlo
- + Pozvoľný rozbeh
- + Kontrola zablokovania
- + Elektronická predvoľba otáčok



## Použitie

Frézovanie

++

Hrubé brúsenie

++

Brúsenie

++

Ostraňovanie hrotov

+

Delenie materiálov

+

+ vhodný

++ veľmi vhodný

## Špecifikácia

### VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA

Napätie akumulátora

18 V

Kompatibilita akumulátora

Li-Ion/ProCORE Li-Ion

Rozhranie akumulátora

18 V AMPShare

Motor

bezuhlíkový

Počet otáčok voľnobehu

9 000 - 28 000 min<sup>-1</sup>

Max. Ø brúsneho telieska

50 mm

Max. Ø upínacích klieštin

8 mm

Fréza max. Ø

12 mm

Hmotnosť bez akumulátora

1,77 kg

### HODNOTY VIBRÁCIÍ A EMISÍÍ HLUKU

Akustický tlak LpA

82 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KpA

3 dB

Hladina akustického tlaku LWA

93 dB

Neistota merania nameranej hodnoty KWA

3 dB

Max. hodnota akustického tlaku

96 dB

LpCpeak  
Neistota merania nameranej hodnoty KpCpeak

3 dB

Hodnota vibrácií 1  $\alpha_{hv}$  3-cestn.  
Hodnota vibrácií 2  $\alpha_{hv}$  3-cestn.

$\alpha_{h,SG}$  (Ø 50mm) 13,7 m/s<sup>2</sup>  
 $\alpha_{h,SG}$  (Ø 25mm) 6,2 m/s<sup>2</sup>

Neistota merania nameranej hodnoty K $\alpha$

1,5 m/s<sup>2</sup>

## Obrázky aplikácií



# FEIN



Powered by  **BOSCH**

**Kompatibel mit  
AMPShare-/ Bosch  
Professional 18 V  
Akkus.** | Compatible  
with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec  
les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. |  
Compatible con baterías AMPShare/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPShare / Bosch Professional da 18 V.

