



AGSZ 18-280 LBL AS

Akumulátorová přímá bruska

Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro efektivní oddělování, broušení, odstraňování otřepů a frézování.

9.230,00 CZK bez DPH

(11.168,30 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 123 05 61 00 0

Podrobnosti

- + Garantovaná maximální životnost díky další generaci bezkartáčových motorů FEIN PowerDrive. Kompletně uzavřený kryt motoru chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem.
- + Ideální pro každé použití. Optimální počet otáček, sladěno pro mnoho brusných prostředků a materiálů díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
- + Velmi výkonný. O 30 % vyšší účinnost ve srovnání s univerzálními motory s příkonem 1 100 W.
- + Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
- + Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
- + Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP“ (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
- + Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
- + Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu a elektronické ochraně proti přetížení.
- + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje.
- + Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
- + Proti prachu chráněná, oddělená elektronika motoru nacházející se v držadle.
- + Kompatibilní se všemi 18V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
- + Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
- + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.
- + Dlouhý štíhlý krček umožňuje hluboké zanoření do obrobků (např. vnitřní broušení trubek).
- + Vyměnitelný gumový kryt krčního ložiska.

Dodávka

- + 1 upínací čelist o průměru 6 mm
- + Otevřený klíč velikost 13
- + Otevřený klíč velikost 17
- + 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Funkce produktu

- + Elektronika otáčkoměru POWERtronic
- + Pozvolný rozběh
- + Blokovací systém opětovného rozběhu
- + Kontrola blokování
- + Elektronická ochrana proti přetížení
- + Elektronické nastavení otáček
- + Prodloužený krk



FEIN

Aplikace

Frézování

++

Hrubování

++

Broušení

++

Odstranění otřepů

+

Oddělování

+

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Napětí akumulátoru

18 V

Kompatibilita
akumulátoru

Lithium-iontový /
ProCORE lithium-
iontový

Rozhraní akumulátoru

18 V AMPShare

Motor

bez kartáčů

Otáčky při chodu
naprázdno

9 000 - 28 000 min⁻¹

Max. Ø brusného
nástroje

50 mm

Max. Ø Upínací čelist

8 mm

Fréza max. Ø

12 mm

Hmotnost bez
akumulátoru

1,77 kg

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického
tlaku LpA
Nejistota měření měřené
hodnoty KpA

82 dB

3 dB

Hladina akustického
výkonu LWA
Nejistota měření měřené
hodnoty KWA

93 dB

3 dB

Hladina špičkového
akustického tlaku
LpCpeak
Nejistota měření měřené
hodnoty KpCpeak

96 dB

3 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv}
3cestný systém
Hodnota vibrací 2 α_{hv} 3cestný
systém

$\alpha_{h,SG}$ (Ø 50mm) 13,7
m/s²
 $\alpha_{h,SG}$ (Ø 25mm) 6,2 m/s²

Nejistota měření měřené
hodnoty K α

1,5 m/s²



Obrázky aplikací



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.

