



FEIN



Powered by BOSCH



AGSZ 18-280 LBL AS

Akkukäyttöinen suorahiomakone

Pölyltä hyvin suojattu ja tehokas, kompakti akkukäyttöinen suorahiomakone suurella upotussyvyydellä tehokkaasiin katkaisu-, hionta- ja jäysteenpoisto- sekä jyrshintätöihin.

Tuotenumero: 7 123 05 61 00 0

Yksityiskohdat

- + Taattu maksimaalinen käyttöikä seuraavan sukupolven harjattomilla FEIN PowerDrive -moottoreilla. Täysin suljettu moottorikotelo suojaa moottoria aggressiivisilta keraamisilta ja mineraalisilta pölyiltä.
- + Ihanteellinen jokaiseen käyttötarkoitukseen. Useille hionta-aineille ja materiaaleille sovitettujen optimaalisten kierrosluvun portaattoman, elektronisen kierrosluvun säädön ansiosta.
- + Tehokas. 30 % suurempi hyötysuhde kuin vastaavilla yleismoottoreilla 1 100 watin ottoteholla.
- + COOLPACK 2.0 -teknologia mahdollistaa akun 135 % pidemmän käyttöiän ja siten pidemmät käyttöajat.
- + Erittäin nykyaikaisen kennoteknologian ja älykkään akunhallinnan ansiosta 87 % enemmän tehoa kuin tavanomaisissa akuissa.
- + ProCORE-litiumioniakku, jossa Highpower-kennot, lataustilan näyttö ja "Electronic Cell Protection" (ECP). ECP suojaa akkua ylikuormitukselta, ylikuumentumiselta ja syväpurkautumiselta.
- + Erittäin tasainen käynti ja lähes tärinätön työskentely itsenäisesti laakeroidun, kotelosta eristetyn moottorin ja neljän ylimääräisen värähtelynvaimentimen ansiosta.
- + Pehmeä käynnistys, uudelleenkäynnistykseen esto ja elektroninen ylikuormitussuojaus suojaavat käyttäjää laajasti.
- + Innovatiivinen kiristysholkki, jossa ympäri kulkeva olake työkappaleen suojaksi sekä estämään avaimen luistamisen työkalun vaihdossa.
- + Väsymätöntä työskentelyä solakan, käteen sopivan koon, kompaktin rakenteen ja vähäisen painon sekä hyvän tasapainon ansiosta.
- + Pölyltä suojattu, erillinen moottorielektroniikka kahva-alueella.
- + Yhteensopiva kaikkien 18 V:n AMPShare ProCORE -akkujen ja -latureiden kanssa – entistäkin enemmän tehoa ja joustavuutta. Yhteensopiva myös 18 V:n Bosch Professional -akkulaitteiden kanssa.
- + Valoisa työskentelyalue integroitujen LED-valojen ansiosta.
- + Parhaat varusteet jokaiseen käyttötarkoitukseen. Liikkuvaa työskentelyä XL-BOXX-järjestelmän avulla.
- + Uppoa syvälle työkappaleisiin (esim. putkien sisähionnassa) pitkän, solakan kaulan ansiosta.
- + Vaihdeettava kuminen kaulaosan suojaus.

Toimitus

- + 1 kiristysistukka Ø 6 mm
- + Kiintoavain koko 17
- + Kiintoavain koko 13
- + 1 muovinen kantolaukku (L-BOXX 238)

Tuotetiedot

- + POWERtronic-takoelektroniikka
- + Jälleenkäynnistyssuoja
- + Elektroninen ylikuormitussuoja
- + Pitkäkaulainen
- + Pehmeä käynnistys
- + Estymisen valvonta
- + Elektroninen kierrosluvun esivalinta



Sovellukset

Jyrsintä

++

Hionta

++

Hionta

++

Jäysteen poisto

+

Katkaisu

+

+ sopiva

++ sopii hyvin

tekniset tiedot

YLEISET OMINAISUUDET

Akun jännite

18 V

Akkuyhteensopivuus

Litiumioni / ProCORE-litiumioni

Akkuliitäntä

18 V AMPShare

Moottori

harjaton

Kierrosnopeus tyhjäkäynnillä

9 000 - 28 000 r/min

Hiomakappale maks. Ø

50 mm

Kiristysolkki maks. Ø

8 mm

Jyrsimen maks. Ø

12 mm

Paino ilman akkua

1,77 kg

TÄRINÄN JA ÄÄNEN EMISSIOARVOT

Melupainetaso LpA

82 dB

Mittausarvon

3 dB

mittausepävarmuus KpA

Äänitehotaso LWA

93 dB

Mittausarvon

3 dB

mittausepävarmuus KWA

Melun huippuarvo

96 dB

LpCpeak

Mittausarvon

3 dB

mittausepävarmuus KpCpeak

Tärinäarvo 1 α_{hv} 3-tie

$\alpha_{h,SG}$ (Ø 50mm) 13,7

m/s²

Tärinäarvo 2 α_{hv} 3-tie

$\alpha_{h,SG}$ (Ø 25mm) 6,2 m/s²

Mittausarvon

1,5 m/s²

mittausepävarmuus K α

Sovelluskuvat



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.

