



CCG 18-125-12 PD-SEC AS

Akkukäyttöinen kulmahiomakone PROTAGO Ø 125 mm

Tehokas akkukäyttöinen kulmahiomakone ainutlaatuisella käyttökonseptilla tekee työskentelystä erityisen turvallista.

Tuotenumero: 7 122 20 61 00 0

Yksityiskohdat

- + Lukemattomat erilaiset turvallisuusominaisuudet suojaavat käyttäjää maksimaalisesti.
- + Vähentää virheellisen käytön tai huolimattomuuden usein aiheuttamia onnettomuuksia.
- + Kaksikäsi käyttö, AutoStop-toiminto (kuolleen miehen kytkin), pysyvästi asennettu lisäkahva, kiinteä suojakupu, takaiskuvalvonta (Kickback), pehmeä käynnistys, uudelleen käynnistykseen esto, elektroninen ylikuormitussuoja ja jarrutoiminto suojaavat käyttäjää kattavasti.
- + Vähän huoltoa vaativa FEIN Power Drive -moottori ja AMPShare-akkujärjestelmä tuottavat saman tehon kuin johdollinen 1 200 watin työkalu, mikä takaa maksimaalisen suorituskyvyn ja kestävyuden. Useille eri materiaaleille sovitettavat optimaaliset kierrosluvut portaattomalla, elektronisella kierrosluvun säädöllä.
- + Pitkäikäinen ja kestävä täysin suljetun moottorikotelon ansiosta. Tämä suojaa moottoria aggressiivisilta keraamisilta ja mineraalisilta pölyiltä. Innovatiiviset jäähdytyslaitteet hoitavat lämmön poisjohtamisen ja lämpötilanvalvonnan.
- + Jopa 45 % enemmän katkaisuja kuin edeltävällä järjestelmällä (CCG 18 SEC + FEIN High-Power-akut) suorituskykyisen koneen ja tehokkaan ProCORE-akkujärjestelmän yhdistelmällä.
- + Katkaiseminen tapahtuu jopa 16 % nopeammin kuin vastaavissa kilpailijalaitteissa.
- + Hyvin käteen sopiva koko, kompakti rakenne, keveys ja hyvä tasapaino tekevät työergonomiasta ihanteellisen katkaisutöitä varten.
- + Optimaalinen teho, turvallinen käsittely, täydellinen ergonomia ja helppo käyttö kaikissa työskentelytilanteissa.
- + Turvallinen ohjaus kaikissa työskentelytilanteissa 6 asentoon säädettävän lisäkahvan ansiosta.
- + Vähäiset varusteluajat, sillä työkaluja ei tarvita asennus- ja säätötöihin, kuten esimerkiksi suojuksen säätöön, suojakuvun asennukseen katkaisutöitä varten tai käyttövälineiden vaihtoon pikakiinnitysmutterin avulla.
- + Väsymätöntä työskentelyä solakan, käteen sopivan koon, kompaktin rakenteen ja vähäisen painon sekä hyvän tasapainon ansiosta.
- + Hyväksi todetut, erittäin luotettavat harjattomat FEIN PowerDrive -moottorit takaavat erittäin pitkän käyttöiän.
- + Täysin suljettu moottorikotelo suojaa moottoria aggressiivisilta keraamisilta ja mineraalisilta pölyiltä. Pölyltä suojattu, erillinen moottorielektronikka kahva-alueella.
- + Huoltovapaa moottori, jossa on innovatiiviset jäähdytyslaitteet optimaaliseen lämmönpoistoon

sekä lämpötilanvalvonta.

- + Erittäin tasainen käynti ja lähes tärinätön työskentely itsenäisesti laakeroidun, kotelosta eristetyn moottorin ja neljän ylimääräisen värähtelynvaimentimen ansiosta.
- + Yhtä tehokas kuin vastaava johdollinen kulmahiomakone (1 080 W).
- + 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.
- + 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.
- + Sopii kaikenlaiseen käyttöön. Liikkuvaan työskentelyyn L-BOXX-järjestelmän kanssa.

Toimitus

- + 1 ilman työkaluja asennettava pikakiinnitysmutteri
- + 1 avain
- + 1 suojus katkaisutöitä varten
- + 1 muovinen kantolaukku (L-BOXX 238)

Tuotetiedot

- + Jarru
- + Pehmeä käynnistys
- + Estymisen valvonta
- + Elektroninen ylikuormitussuoja
- + Elektroninen kierrosluvun esivalinta
- + "Autostop"-varokytin

Sovellukset

Hionta





FEIN

Jäysteen poisto

++

Katkaisu

++

Harjaus

+

Mattakiillotus

++

+ sopiva

++ sopii hyvin

tekniset tiedot

YLEISET OMINAISUUDET

Akun jännite

18 V

Akkuyhteensopivuus

Litiumioni / ProCORE-litiumioni

Akkuliitântä

18 V AMPShare

Moottori

harjaton

Kierrosluku tyhjäkäynnillä

2 500 - 8 500 r/min

Hiomalaikka Ø

125 mm

Joustava hiomalautanen Ø

125 mm

Laipat

M 14

Paino ilman akkua

2,40 kg

TÄRINÄN JA ÄÄNEN EMISSIOARVOT

Melupainetaso LpA
Mittausarvon
mittausepävarmuus KpA

84,9 dB
3 dB

Äänitehotaso LWA
Mittausarvon
mittausepävarmuus KWA

92,9 dB
3 dB

Melun huippuarvo
LpCpeak
Mittausarvon
mittausepävarmuus KpCpeak

99,3 dB
3 dB

Tärinäarvo 1 α_{hv} 3-tie
Tärinäarvo 2 α_{hv} 3-tie

8,8 m/s²
2,1 m/s²

Mittausarvon
mittausepävarmuus K α

1,5 m/s²

Sovelluskuvat



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 baterias AMPSHARE/Bosch
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie
AMPSHARE / Bosch Professional da 18 V.

