



AGSZ 18-90 LBL Select

Rechte accuslijpmachine

Stofresistente en krachtige, compacte rechte accuslijpmachine met een hoge invaldiepte voor slijp- en polijstwerkzaamheden.

Bestelnummer: 7 123 03 62 00 0

FEIN voordelen

- > Gegarandeerd de langste levensduur met de volgende generatie borstelloze FEIN PowerDrive-motoren. Compleet gesloten motorbehuizing beschermt de motor tegen agressief keramisch en mineraal stof.
- > Ideaal voor elke toepassing. Optimale toerentallen, afgestemd op veel slijpmiddelen en materialen door traploze, elektronische toerentalregeling.
- > Krachtig. 30 % hoger rendement dan vergelijkbare universele motoren met een opgenomen vermogen van 1 100 W.
- > Onderhoudsvrije motor met innovatieve koelribben voor optimale afkoeling inclusief temperatuurbewaking.
- > Maximale bewerkingssnelheid met FEIN HighPower Li-ion-accu's. Voor hoge stromen geschikte cellen met permanent hoge stroomafgifte en 75% hogere stroomsterkte dan Li-ion-accu's.
- > Heel rustige loop en werken zonder veel trillingen door de onafhankelijk gelagerde, van de behuizing ontkoppelde motor en vier extra trillingsdempers.
- > Uitgebreide gebruikersbescherming door geleidelijke start, herstartbeveiliging en elektronische overbelastingsbeveiliging.
- > Innovatieve spantangen met rondlopende kraag voor bescherming van het werkstuk en om het wegglijden van de sleutel bij het wisselen van gereedschap te verhinderen.
- > Werken zonder snel moe te worden door een slanke greepomtrek, compacte constructie en gering gewicht met een goede balans.
- > Tegen stof beschermde, aparte motorelektronica in het greepgedeelte.
- > Flexibiliteit met de FEIN MultiVolt-interface. Machine werkt op alle FEIN Li-ion-accu's (12 tot 18 volt).
- > Helder werkbereik door de geïntegreerde LED-lamp.
- > Lange, slanke hals maakt diep invallen in werkstukken (bijv. binnenslijpen van buizen) mogelijk.
- > Verwisselbare rubber halslagerhoes.

Leveringsomvang

- ✓ 1 spantang Ø 6 mm
- ✓ 1 kunststof gereedschapskoffer
- ✓ Steeksleutel SW13
- ✓ Steeksleutel SW17

Uitrusting

- ✓ Tacho-elektronica POWERtronic
- ✓ Geleidelijke start
- ✓ Herstartblokkering
- ✓ Blokkeerbewaking
- ✓ Elektronische overbelastingsbeveiliging
- ✓ Elektronische toerentalinstelling
- ✓ Lange hals

Gebruik

Slijpen	★ ★
Borstelen	★ ★
Satineren	★ ★
Polijsten	★ ★

★ geschikt

★ ★ bij uitstek geschikt

Technische gegevens

ALGEMENE TECHNISCHE GEGEVENS

Accu-spanning	18 V
Accu-compatibiliteit	Li-ion/HighPower Li-ion
Accu-interface	MultiVolt
Motor	borstelloos
Toerental onbelast	2 900 - 9 000 1/min
Polijstgereedschap Ø	80 mm
Schuurlichaam max. Ø	50 mm
Spantang max. Ø	8 mm
Frees max. Ø	12 mm
Gewicht zonder accu	1,80 kg

TRILLINGS- EN GELUIDSEMISSIEWAARDEN

Geluidsdrukniveau LpA	85 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KpA	3 dB
Geluidsvermogensniveau LWA	96 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KWA	3 dB
Geluidspiekwaarde LpCpeak	98 dB
Meetonzekerheid van de meetwaarde KpCpeak	3 dB
Trillingswaarde 1 ahv 3-weg	ah,SG50 2,0 m/s ²
Trillingswaarde 2 ahv 3-weg	ah,SG25 1,0 m/s ²
Meetonzekerheid van de meetwaarde Ka	1,5 m/s ²

Toepassingsvoorbeelden

