



Úhlová bruska AlphaGrind LG 24-180 Pro

Úhlová bruska s výkonem 2 400 W | Ø 180 mm

Vyvinuto pro nejnáročnější brusné a řezací práce v kovu. S více než 1 000 hodinami nepřetržitého provozu daleko nad průmyslovým standardem. Vhodné také pro beton.

Objednací číslo: 7 225 15 60 00 0

Podrobnosti

- + Vynikající výkon 2 400 W: bezkompromisně optimalizováno pro nejnáročnější brusné a řezací práce – ideální pro vysoce abrazivní brusiva s keramickým zrnem.
- + Vynikající odolnost v kovu: více než 1 000 hodin nepřetržitého provozu a vynikající ochrana proti kovovému prachu díky maximálně chráněnému motoru a prachovému filtru. Méně údržby díky uhlíkovým kartáčům LongLife Auto-Stop (150+ hodin) a designu optimalizovanému pro servis.
- + FEIN Power Indicator: LED dioda na první pohled signalizuje provozní připravenost, tepelné zatížení a bezpečnostní vypnutí, jako je ochrana proti opětovnému spuštění nebo zpětná kontrola.
- + Ergonomie a bezpečnost: S flexibilně nastavitelnou rukojetí s otočným úhlem 180° a funkcemi Drop-Stop a Anti-Kickback.

Dodávka

- + 1 Dvouruční úhlová bruska
- + 1 ochranný kryt pro broušení 180 mm
- + 1 ochranný kryt pro řezání 180 mm
- + 1 Antivibrační rukojeť M14
- + 1 Opěrný příruba M14
- + 1 upínací matice
- + 1 čepový klíč

Funkce produktu

- + Pozvolný rozběh
- + Indikátor výkonu FEIN (LED)
- + Antivibrační systém
- + Otočná rukojeť o 180
- + Funkce Drop-Stop
- + Nastavení ochranného krytu bez použití náradí
- + Uhlíkové kartáče LongLife Auto-Stop
- + Blokovací systém opětovného rozběhu
- + Elektronická ochrana proti přetížení
- + Kontrola zpětného rázu



FEIN

Aplikace

Hrubování

++

Broušení

++

Odstranění otřepů

+

Oddělování

+

Kartáčování

+

+ vhodný

++ dobře vhodné

Specifikace

OBEČNÉ SPECIFIKACE

rozsah napětí

220 - 240 V

Jmenovitý příkon

2 400 W

Využitelný výkon

1 600 W

Spínač

spínač se zajištěním

Motor

univerzální motor

Otáčky při chodu
naprázdno

8 500 min⁻¹

Hloubka řezu

44 mm

Brusný kotouč Ø

180 mm

Závit

M 14

Kabel

4 m

Hmotnost

5,90 kg

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického
tlaku LpA

Nejistota měření měřené
hodnoty KpA

95,6 dB

3 dB

Hladina akustického
výkonu LWA

Nejistota měření měřené
hodnoty KWA

103,6 dB

3 dB

Hladina špičkového
akustického tlaku

LpCpeak
Nejistota měření měřené
hodnoty KpCpeak

109,9 dB

3 dB

Hodnota vibrací 1 α_{hv}

3cestný systém
Nejistota měření měřené
hodnoty K α

7,1 m/s²

1,5 m/s²

Hodnota vibrací 2 α_{hv}

3cestný systém
Nejistota měření měřené
hodnoty K α

4,4 m/s²

1,5 m/s²

Obrázky aplikací

