

Datum: 05.12.2024



(slika je simbolična)

Visokofrekvenčni električni rezalnik K 7000 SmartGuard

Kategorija: [Električni in visokofrekvenčni rezalniki](#)

Šifra:

Redna cena z DDV: **6.649,00 €**

Cena s popustom z DDV: **5.319,20 €**

Cena s popustom brez DDV: **4.360,00 €**

Ni na zalogi

Visokofrekvenčni električni rezalnik K 7000 SmartGuard je vrhunski stroj za profesionalno uporabo. Z močjo do 5,5 kW in globino reza do 155 mm je idealen za zahtevne naloge rezanja. Njegov inovativen sistem SmartGuard zagotavlja dodatno varnost pri delu, medtem ko ergonomska zasnova in izboljšani vodni sistem povečujeta udobje in učinkovitost. Brez izpustov CO₂ je primeren tako za notranjo kot zunanjo uporabo, kar ga naredi vsestransko orodje za različne gradbene projekte.

Visokofrekvenčni električni rezalnik K 7000 SmartGuard: Moč in varnost v enem

K 7000 SmartGuard je visokofrekvenčni električni rezalnik, ki postavlja nove standarde v svoji kategoriji. S svojo impresivno močjo do 5,5 kW na 3-faznem toku in 1,5-3 kW na 1-faznem toku je ta stroj sposoben opravljati najzahtevnejše naloge rezanja.

Ena izmed ključnih prednosti tega rezalnika je njegov inovativni sistem SmartGuard. Ta sistem ne le povečuje varnost pri delu, ampak tudi usmerja uporabnika, da začne rezati v pravilni coni. Enostaven vizualni pregled stanja SmartGuard zagotavlja, da je funkcionalnost vedno optimalna.

K 7000 SmartGuard se ponaša z magnezijevo zaščito rezila, ki prispeva k izjemnemu razmerju med močjo in težo. To omogoča globino rezanja do 155 mm, medtem ko nova neprekinjena nastavitve olajša spreminjanje položaja rezanja. Izboljšani vodni sistem z zaščitnimi šobami rezila, povečano vodno ohišje in medeninasti priključek za dovodno vodo dodatno prispevajo k zanesljivosti in učinkovitosti rezalnika. Ergonomska zasnova z nizko težo sistema in dobro uravnoteženim telesom z optimalno nameščenimi ročaji zmanjšuje obremenitev uporabnika. To, v kombinaciji s samodejno optimizirano močjo in RPM, ki jo zagotavlja vgrajena inteligenca, omogoča dolgotrajno in udobno delo. Posebej impresivna je zmožnost stroja, da deluje brez izpustov CO₂. To odpira nove možnosti uporabe v zaprtih prostorih ali urbanih območjih, kjer so emisije ali ravni hrupa lahko regulirane. Podpora za mokro rezanje z enostavno nastavljenim tokom vode med delovanjem dodatno poveča vsestrannost tega orodja.

Za dodatno varnost je K 7000 SmartGuard opremljen z

Specifikacije

Enota	Piece / Each
HCP Construction Labels	PRIME™
Hlajenje motorja	Water
Priključek za vodo	Gardena Male
Sredstvo za hlajenje	Wet
Tip motorja	Električni
Vir energije	Corded
Pretok vode, min	0.5 l/min
Faze	1/3
Garancija	1 leto
Vibracije desni/zadnji ročaj	1.8 m/s ²
Vibracije levi/sprednji ročaj	1.8 m/s ²
Blade thickness, max	5 mm
Izhodna moč	5,5 kW
Tlačni vode, max	8 bar
Naznačeni tok	10 / 16 A
Temperatura vode pri min pretoku, max	15 °C
Izvrtna plošče pri prirobnici	20/25,4 mm
Premer medeninasti držalni vijak	25.4/20 mm
Frekvenca	50/60 Hz
Peripheral speed, max	90 m/s
Nivo hrupa	93 dB(A)
Raven zvočnega tlaka pri ušesu operaterja	93 dB(A)
Raven zvočne moči, izmerjena	104 dB(A)
Zagotovljena raven moči zvoka (LWA)	111 dB(A)
Max. globina reza	155 mm
Širina izdelka	212 mm
Napetost	220-240 V
Premer rezalne plošče	400 mm
Velikost izdelka višina	511 mm
Velikost izdelka dolžina	796 mm
Izstopna gred vrt./min, max	4300 rpm
Teža	10,8 kg

LED indikatorjem, ki opozarja na morebitno preobremenitev motorja, ter z naprej vrtečim se rezilom, ki zmanjšuje tveganje zagozditev in povratnih udarcev.

Naj gre za rezanje trdih materialov v omejenih prostorih ali za obsežne gradbene projekte, K 7000 SmartGuard je zanesljiv partner, ki združuje moč, varnost in učinkovitost v enem izjemnem paketu.
