



YOU ASKED FOR A
MACHINE
WE GAVE YOU A
FRIEND

Garden and power tools
www.villager.eu

Villager®

VLN 433

Bar kod: 8605032603201

Br. artikla: 051121



Opis uređaja:

Ugaona brusilica je ručni alat koji se koristi za brušenje i poliranje.

Opis tržišta:

Potrošači

Definicija uređaja:

Mašina je pogonjena elektro-motorom. Mogu biti akumulatorske ili sa električnim kablom. Motor pokreće zupčastu glavu pod pravim uglom, na koju je montiran abrazivni disk ili disk za odsecanje. Ugaone brusilice imaju podesiv štitnik i bočnu ručku koja omogućava rad sa dve ruke. Određene ugaone brusilice, u zavisnosti od njihovog opsega brzina, mogu se koristiti kao brusilice, koristeći disk za brušenje sa podloškom.

Tipična upotreba:

Uklanjanje viška materijala. Široka upotreba u obradi metala i konstrukciji. Profesionalno korišćenje prilikom hitnih spašavanja (npr. saobraćajna nesreća).

Vrsta upotrebe:

Hobi

Period upotrebe:

U zavisnosti od potrebe korisnika.

Izazov:

Ergonomija mašine.
Odnos snaga-težina.

Tehničke karakteristike proizvoda:

Tip elektro-motora

Elektro-motor sa četkicama

Radni napon

230 V ~ 50 Hz

Ulazna snaga

900 W

Broj obrtaja u praznom hodu

12000 rpm

Navoj vratila

M 14

Spoljašnji prečnik diska

125 mm

Unutrašnji prečnik diska

22.23 mm

Debljina diska

6 mm za brušenje
3 mm za odsecanje

Masa

1.73 kg

Zaštitna klasa

Klasa II

Oprema

Bočna ručka
Ključ za montiranje ploča

Edition

Normal

Buka:	Nivo zvučnog pritiska(Lpa) K=3 dB(A)	90.7 dB(A)
	Nivo zvučne snage(LwA) K=3 dB(A)	101.7 dB(A)
	Garantovani nivo zvučne snage LwA	- dB(A)
Vibracije K=1.5m/s²:	Glavni rukohvat: $a_{h,AG} = 6,39 \text{ m/s}^2$	Pomoćni rukohvat: $a_{h,AG} = 5,31 \text{ m/s}^2$

Dimenzije kutije (mm)	Br. komada u transportnom pakovanju - 6
	