



YOU ASKED FOR A  
**MACHINE**  
WE GAVE YOU A  
**FRIEND**

Garden and power tools  
www.villager.eu

**Villager®**

## VLN 453

Bar kod: 8605032609188

Br. artikla: 051119



<b>Opis uređaja:</b>	Ugaona brusilica je ručni alat koji se koristi za brušenje i poliranje.	
<b>Opis tržišta:</b>	Potrošači	
<b>Definicija uređaja:</b>	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.	
<b>Tipična upotreba:</b>	Uklanjanje viška materijala. Široka upotreba u obradi metala i konstrukciji. Profesionalno korišćenje prilikom hitnih spašavanja (npr. saobraćajna nesreća).	
<b>Vrsta upotrebe:</b>	Hobi	<b>Izazov:</b> Ergonomija mašine. Odnos snaga-težina.
<b>Period upotrebe:</b>	U zavisnosti od potrebe korisnika.	
<b>Tehničke karakteristike proizvoda:</b>	<b>Tip elektro-motora</b>	Elektro-motor sa četkicama
	<b>Radni napon</b>	230 V ~ 50 Hz
	<b>Ulazna snaga</b>	600 W
	<b>Broj obrtaja u praznom hodu</b>	12000 rpm
	<b>Navoj vratila</b>	M 14
	<b>Spoljašnji prečnik diska</b>	115 mm
	<b>Unutrašnji prečnik diska</b>	22.23 mm
	<b>Debljina diska</b>	6 mm za brušenje 3 mm za odsecanje
	<b>Masa</b>	1.5 kg
	<b>Zaštitna klasa</b>	Klasa II
<b>Oprema</b>	Bočna ručka Ključ za montiranje ploča	
<b>Edition</b>	<b>Normal</b>	

<b>Buka:</b>	Nivo zvučnog pritiska(Lpa) K=2.5 dB(A)	88.2 dB(A)
	Nivo zvučne snage(LwA) K=2.5 dB(A)	99.2 dB(A)
	Garantovani nivo zvučne snage LwA	- dB(A)
<b>Vibracije K=1.5m/s<sup>2</sup>:</b>	Glavni rukohvat: $a_{h,AG} = 5.27 \text{ m/s}^2$	Pomoćni rukohvat: $a_{h,AG} = 4.42 \text{ m/s}^2$

<b>Dimenzije kutije (mm)</b>	<b>Br. komada u transportnom pakovanju - 6</b>
------------------------------	--

