

Villager®  
**2019**

**Katalog** Garden tools



## Poštovani prijatelji, kolege i partneri

i ove godine smo se potrudili da Vam ulepšamo rad u baštama, olakšamo posao u radionicama, učinimo zanimljivim posao oko kuće, pomognemo u popravkama i majstorigama. Zbog toga je pred Vama katalog za sezonu 2019. među čije su korice stale sve Vaše sugestije, komentari, iskustva sa našim uređajima. Svaki uređaj, od moćnih velikih mašina, do najsigurnijih ručnih alata, rezultat je potrage za najnaprednijim rešenjem. U svakom smislu: kvaliteta, cene, performansi. Jer to je Villager®. Kako biste bili sigurniji u Vaš izbor, uz svaki uređaj možete naći detaljne informacije o njegovim performansama, dimenzijama, delovima, načinu napajanja, načinu održavanja itd. Tu smo i da Vas posavetujemo o načinu upotrebe, o tome kako da izaberete uređaj koji Vama najviše odgovara, kako da ga bezbedno koristite, šta je važno za optimalan rezultat i dug život uređaja. Na Vama je sad samo da pustite mašti na volju i zamislite svoj vrt, voćnjak, travnjak, ili neku novu stvar koju ćete napraviti ili popraviti u svojoj radionici. Sve ostalo prepustite nama.

Vaš Villager® tim



Kao vodeća kompanija na tržištu alata i mašina, imamo nebrojano mnogo projekata koji za cilj imaju praćenje trendova tržišta i želja korisnika u skladu sa specifičnim potrebama.

Razvoj kompanije, kao što i samo ime govori, pruža ekspertizu u području tehničkog unapređenja i razvoja proizvoda, proizvodnog procesa i pakovanja. Tim se fokusira na projekte visokog uticaja u području strateškog razvoja unutar industrije, kompetitivne analize kao i procene projekata od šireg društvenog značaja.

Kao rezultat dugogodišnjeg istraživanja i razvoja, Villager® nudi tržištu novu generaciju akumulatorskog programa FUSE™. Nova linija proizvoda je opremljena naprednim PC boardom, koji pruža visok nivo zaštite i sigurnosti baterije i samog uređaja. Indikator problema koji je sastavni deo PCB-a štiti uređaj od: prekomernog punjenja i pražnjenja, zagrevanja i oscilacija napona.

### Zaštita od prekomernog punjenja

Kada baterija dostigne pun kapacitet napunjenošću, punjač se automatski isključuje - štiteći tako unutrašnje komponente baterije od oštećenja.

### Zaštita od prekomernog pražnjenja

Kada baterija dostigne kritičan nivo ispražnjenosti (10%) indikator ispražnjenosti automatski gasi sve potrošače kako bi se sprečilo moguće javljanje "memorijskog efekta" i time skratio radni vek baterije.

### Zaštita od prekomernog zagrevanja

Baterija poseduje unutrašnji termitorski isključni senzor, koji prekida ciklus punjenja ili rada ukoliko se baterija prekomerno zgreje. Do pregrevanja najčešće dolazi ukoliko dođe do kvara na punjaču ili prekomernog rada u zahtevnim uslovima. Do 30 minuta vremena hlađenja je potrebno u zavisnosti od okolne temperature i vrste rada koji se obavlja.

### Naponska zaštita

U slučaju da zaštita od prekomernog punjenja zakaže i dođe do prepunjavanja baterije i promene udarne snage, baterija će privremeno zaustaviti rad kako bi se sačuvale unutrašnje komponente. Baterija će se, nakon par sekundi, vratiti na normalan režim rada kada se udarna snaga baterije vrati na normalan bezbedan nivo.

### Zaštita od kratkog spoja

Ukoliko dodje do kratkog spoja baterijskog kompleta, štitnik od kratkog spoja će odmah zaustaviti baterijski komplet. Ovo će obezbediti da nijedna druga unutrašnja komponenta baterije ili uređaja – ne bude oštećena.

U narednim fazama razvoja Villager alata i mašina ponudićemo tržištu napredne funkcije koje će pratiti razvoj *Industrije 4.0*.

**SADRŽAJ**

O nama	2
Sadržaj	3
Profil kompanije	4
Fuse 18 V akumulatorski alat	6
Robotska kosačica	10
Akumulatorske kosačice 40 V	12
Akumulatorski alat 25.2 V	14
Akumulatorske prskalice	16
Kako odabrati kosačicu?	18
Motorne kosačice za profesionalnu upotrebu	20
Motorne kosačice	22
Električne kosačice	30
Traktor i "rajder" kosačice	32
Čeone kose	38
Areatori travnjaka	39
Briggs & Stratton motori za kosačice	40
Kako odabrati trimer?	42
Motorni trimeri za profesionalnu upotrebu	44
Motorni trimeri	46
Električni trimeri	52
5 in 1 električni set	54
Trimeri za živu ogradu	55
Multifunkcijski uredaji za voćare	56
Motorne testere	58
Električne testere	63
Cepači	64
Motorni i električni duvači	66
Motorne i električne seckalice	68
Kultivatori	70
Multifunkcijske mašine i čistači	74
Motorni bušači i oprema za bušače	76
Motorne prskalice i atomizeri	78
Ručne prskalice i oprema za ručne prskalice	80
Motorne pumpe	82
Garden pumpe	84
Pumpe za domaćinstvo	86
Potapajuće pumpe	88
Pumpe za posebne namene	90
Perači	92
Čistači snega	94
Alat za orezivanje	96
Sekire i cepači	100
Zaštitna oprema	101
Potrošni materijal	106
Oprema	111





## O Villager®-u

Osnovan 2005, Villager je prerastao u jedan od vodećih brendova baštenskih i električnih alata na Balkanu. Naš trud je i dalje usmeren ka tome da postanemo jedan od lidera u jugoistočnoj Evropi. Oficijalno sedište Villager-a nalazi se u Sloveniji (EU). Villager je inicijalno osnovan u Srbiji. Kombinacije atraktivnog dizajna, inovacije, materijala, visokih standarda kvaliteta i društvene odgovornosti zajedno sa preciznim planiranjem i kompetitivnim cenama su naša glavna dostignuća i prednosti koje nas razlikuju od konkurenčije.

Naša misija – Ostvarivanje najbolje “vrednosti za novac”, baštenskog i električnog alata za široku upotrebu.

Naša vizija – U narednih nekoliko godina Villager nastoji da postane jedan od lidera u istočnoj Evropi, kao i prvi izbor hobista, zanatlija i farmera. Tamo gde su kvalitet i cena prednost, tamo ćete nas pronaći. Cilj nam je da ljudima olakšamo život i učinimo ga bogatijim nudeći im kvalitetne proizvode koji su lako dostupni.

## Villager® - činjenice i brojke

- Zaposleni: ukupno 105 zaposlenih, 53 pozicioniranih u sedištu u Srbiji
- Proizvodi: više od 200 vrsta proizvoda
- Prodaja: više od 1.320.000 uređaja je prodato do 2017. ne uključujući ručne alate i dodatke.

## Istorijski početak

- 2005 – Villager je osnovan
- 2007 – Villager započinje novu kategoriju električnog alata – Power Tools
- 2010 – Početak prodaje na EU tržištu
- 2011 – Villager započinje novu liniju proizvoda - Black Edition
- 2014 – Otvara se nova kompanija u Sloveniji
- 2015 – Započinje OEM (Original equipment manufacturer) proces proizvodnje
- 2016 – Villager Store™
- 2017 – Villager Challenge™
- 2018 – Villager uvodi novu liniju akumulatorskih proizvoda FUSE™
  - Villager uvodi novi načelni redizajn proizvoda

## Villager® portfolio

Svaki proizvod koji kreiramo nastaje iz naše želje da učinimo Vaš dom boljim mestom. Villager proizvod je izrađen tako da može da se koristi iznova i iznova, kako bi naše mušterije mogle da neguju svoje baštne na najbolji mogući način.

## Četiri grupe proizvoda:

- FUSE™
- Garden tools
- Power tools
- Ručni alati

## Naše vrednosti

- Usmerenost na klijente
- Usmerenost na rezultate
- Preuzimanje rizika
- Sjajno mesto za rad
- Kvalitet
- Disciplina

## Strategija

- Profitabilnost i održivi razvoj
- Unapređivanje naše pozicije na postojećem tržištu
- Proširenje na nova tržišta

## Strategija robne marke

- Pokriva ceo segment u okviru kategorije proizvoda
- Fokusira se na kategorije proizvoda sa visokim prometom
- Odličan odnos vrednosti i novca

## Istraživanje i razvoj

Istraživanje i razvoj predstavlja glavnu konkurentnu prednost koja je pretvorila Villager u jedan od vodećih brendova baštenskih i električnih alata u Evropi. U kontinuitetu smo posvećeni razvoju i inovaciji i investiramo u istraživanje i razvoj na visokom nivou. Implementiramo najefikasnije strategije za razvoj novih proizvoda (testiranje i dizajn proizvoda – izrađivanje prototipa – kontrola kvaliteta i testiranje proizvodnje pilot prototipa – finalna kontrola kvaliteta i testiranje), što nam omogućava da postignemo fleksibilno konstruisanje i razvijanje delova.

## Dizajn i konstrukcija

Analiza zahteva tržišta nam je omogućila bolji uvid u tipove i karakteristike proizvoda koje naši klijenti potražuju, a naš dizajn tim

pokušava da te iste zahteve ispunji. Koristimo najmoderniji softver za konstruisanje koji nam omogućava da parametarski vršimo izmene na proizvodu ili na delovima proizvoda, kao i da ispratimo efekte tih promena u isto vreme. Osim konstruisanja uz pomoć najmodernijih softverskih alatki, merimo i analiziramo naponske sile unutar delova i okvira kako bi uklonili sve moguće nedostatke i tržištu ponudili isključivo proizvode vrhunskog kvaliteta.

#### **Proizvodnja i kontrola kvaliteta**

Dostigli smo visok nivo kvaliteta proizvodnje koja je zdrava i ekološka. Detaljno analiziramo delove i profile mašina i na taj način osiguravamo kvalitet proizvoda i minimiziramo ili na vreme uklanjamo sve potencijalne nedostatke. Proizvodimo mašine i alate koji poštuju sva primenljiva pravila, propise i standarde, uz pomoć stroge kontrole kvaliteta. Više od milion zadovoljnih klijenata su čvrst dokaz da dizajn i proizvodnja naših proizvoda garantuju apsolutnu pouzdanost i dugotrajnost.

#### **Villager® proizvodi**

Villager proizvodi su dizajnirani, testirani, i odabrani tako da zadovoljavaju evropske EC direktive i standarde. Naše proizvode karakteriše visok kvalitet, moderan dizajn, pouzdanost, inovativnost, bezbednost i priuštivost. Izbor Villager proizvoda uključuje pažljivo odabране baštenske i alate za pokuštovo, testirane u stvarnim uslovima koji zadovoljavaju najviše standarde pouzdanosti. Takođe nudimo adekvatnu dodatnu opremu za bezbednu upotrebu istih. Kompletno iskustvo Villager brenda uključuje: usluge nakon kupovine, rezervne delove, tehničku podršku i servisiranje. Mi u Villager kompaniji brinemo o našim klijentima i njihovim globalnim, regionalnim ili lokalnim zahtevima. Gde god da se Vi nalazite, nalazi se i Villager kancelarija u Vašoj blizini koja Vam može pružiti specijalizovano konsultovanje.

#### **Rezervni delovi**

Naši originalni rezervni delovi se razvijaju uporedno sa Villager mašinama,

što znači da zadovoljavaju iste kriterijume i da su testirani na isti način kao i delovi koji se koriste u proizvodnji. Na ovaj način su osigurani tolerancija i marginalne performanse karakteristika koje bi trebalo da budu zadovoljene, kao i kompatibilnost mašina i rezervnih delova. Rezervni delovi su dostupni i nakon što se proizvodnja određene mašine obustavi, tako da lako možete da nastavite da koristite istu mašinu godinama. Efikasna globalna mreža sa snažnim logističkim sistemom obezbeđuje brzu i sigurnu isporuku u regionu u roku od 24h nakon plasiranja porudžbine. Servisni delovi mogu biti deo Servisnog ugovora ili mogu biti naručeni direktno iz našeg servisnog centra.

#### **Servisna mreža**

Kvalitet proizvoda se određuje u skladu sa brojem različitih parametara. Jedan od istih je mogućnost servisiranja proizvoda tokom i nakon garantnog perioda, kao i mogućnost nabavke originalnih rezervnih delova. Ovlašćeni servisni dobavljači imaju iskustvo i znanje neophodno za efikasno rešavanje širokog spektra problema. Villager servisna mreža se konstantno širi i unapređuje sa ciljem da zadovolji naše mušterije. Villager servisni dobavljači vrše popravke Vaših mašina i nabavku rezervnih delova, tako da imate sve na jednom mestu.

#### **Villager® i globalna tržišta**

Villager sprovodi personalizovani marketing i aktivnosti vezane za pristup tržištu, kao i niz programa i aktivnosti širom sveta, krojenih po svakom pojedinačnom ključnom tržištu i distributerskom kanalu.

Nastavljamo da upotrebljavamo naše ključne prednosti u korist inovacije, tehnologije i regulatornog iskustva, dok u isto vreme postižemo međusobnu sinergiju između proizvodnje, istraživanja i prodaje.

Naše proizvode prodaju veletrgovci, distributeri, prodajni lanci, specijalizovane prodavnice.

#### **Villager® international**

Naši internacionalni distributeri dostavljaju proizvode trgovcima. Efikasno sarađuju sa nama,

razumeju naše strateške ciljeve i kulturu naše kompanije i održavaju bliske poslovne odnose sa svojim lokalnim kontaktima. Naši timovi rade neumorno na identifikovanju najboljih proizvoda za naše klijente. Oni realizuju svoje aktivnosti na tržištu putem Villager-ovog koncepta trgovine. Poverenje unutar njihove trgovinske mreže je zagarantovano zajedničkim partnerstvom, posvećenošću izvanrednoj usluzi i brigom o svakom pojedinačnom klijentu. Trgovci su obrazovani eksperti koji najbolje razumeju zahteve i potrebe za određenom mašinom i samim tim pronalaze najbolje rešenje za Vas. Na taj način Vam pružamo, između ostalog, dodatnu kontrolu nad plasmanom proizvoda, odličnu izloženost robe i profesionalne usluge.

#### **Villager® marketing**

Villager Store™ - koncept prodavnica sa kombinacijom visoko-kvalitetnih proizvodnih linija i brendova. Villager Store™ predstavlja modernu interpretaciju turbulentne kupovine i lojalnosti klijenata.

Villager Challenge™ - započet u svrhe edukacije, prezentacije i konkurenkcije za sve ljubitelje Villager mašina i alata.

Villager Demo – prezentacije i demonstracije Villager proizvoda.

Promocija – katalozi, ifleti, novine, časopisi, televizijske reklame, reklamiranje na radu, bilbordi, sportska i druga sponsorstva, itd.

### Villager Fuse 18 V

Potpuno nova platforma punjivih baterija zasnovana na Li-ion tehnologiji.



# FUSE 18V

#### Jedan set Fuse 18 V baterija i punjača za sve uređaje

Jedna baterija (sa izuzetkom uređaja sa dve baterije) je dovoljna za pokretanje svih Fuse uređaja.

#### Više mesta i lakša organizacija prostora

Upotreboom samo jedne baterije i punjača lakše ćete organizovati Vaš radni prostor.

#### Fuse 18 V čuva životnu sredinu

Manje baterija i punjača znači manju upotrebu sirovina i manju proizvodnju električnog otpada.

#### Fuse 18 V dug vek eksploatacije

Napredna tehnologija i pravilna upotreba i održavanje garantuju dug životni vek.

#### Fuse 18 V udobnost i pouzdanost

Odsustvo strujnog kabla garantuje veću slobodu pokreta u radu.

#### Fuse 18 V višestruko duži životni vek

Fuse 18 V baterije su do tri puta dugotrajnije u odnosu na Ni-Cd baterije sličnih tehničkih karakteristika.

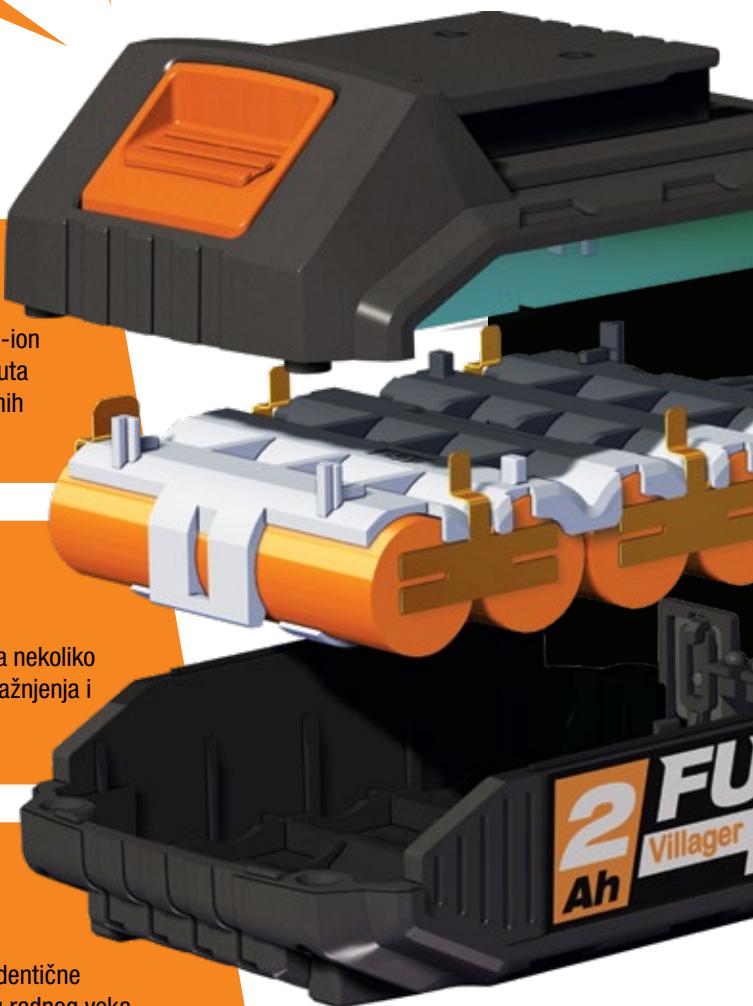
Villager



3x

#### Fuse 18 V višestruko duži životni vek

Fuse 18 V baterije su zasnovane na Li-ion tehnologiji. Ove baterije imaju do tri puta duži životni vek od Ni-Cd baterija sličnih karakteristika



#### Fuse 18 V zaštita od samopražnjenja

Fuse 18 V bateriju možete odložiti na nekoliko meseci bez bojazni da će doći do pražnjenja i gubitka snage.



#### Fuse 18 V dugoročno visoke performanse

Fuse 18 V baterije pokazuju gotovo identične performanse na početku i kraju svog radnog veka.



#### Fuse 18 V baterije bez memorijskog efekta

Bateriju možete puniti bilo kada i bez obzira na stepen ispražnjenosti i bojazni od gubitka kapaciteta.



#### Fuse 18 V štedi novac i prostor

Kupovinom jedne baterije (u nekim slučajevima dve) i jednog punjača štedite pri kupovini sledećeg Fuse alata, jer ćete kupiti samo alat (bare tool) i time izbjeći nepotrebne troškove kupovine novog seta baterije i punjača, a samim tim i uštedeti na prostoru u Vašoj radionici.

## GARDEN ALATI

# FUSE 18V

### Fuse 18 V Garden alati

U okviru nove Villager serije uređaja Fuse za Vas smo izdvojili ova četiri garden alata radnih napona od 18 V i 36 V. A to su akumulatorska testera, duvač, trimer za travu i trimer za živu ogradu.

Čitava Villager Fuse serija uređaja je okupljena oko jedne baterije i punjača.

Prilikom razvoja svih dvadesetak alata (garden i power alati) najviše se vodilo računa o pronalaženju adekvatne pogonske baterije.

Fuse baterije napona 18 V su najsavremenije baterije bazirane na Li-Ion tehnologiji sa aktivnim sistemom upravljanja baterijom.

Zavisno od ponude dostupni su Vam alati sa i bez baterije i punjača, što može biti korisno ukoliko već imate bateriju i punjač od nekog drugog Fuse uređaja.



**NEW!**

### VBT 1440

Br. artikla	056369
Tip baterije	Fuse 18 V, Li-ion
Napon	36 V (2 x 18 V)
Autonomija sa punom baterijom 2 Ah	×
Autonomija sa punom baterijom 4 Ah	×
Broj zaseka	do 52
Tip sečiva	Vodilica i lanac
Radni zahvat	350 mm (26 zuba, 3/8, 1.3 mm)
Prečnik sečenja	250 mm
Maks. brzina izdvavanja	×
Tip rukohvata	Soft grip rukohvat
Masa	4.35 kg
Oprema	Automatsko podmazivanje Mehanička kočnica lanca Zatezanje lanca bez alata
Black Edition	×
Bar kod	8605032611617
Br. kom. u trans. pak.	2
Br. kom. na paleti	40



**NEW!**

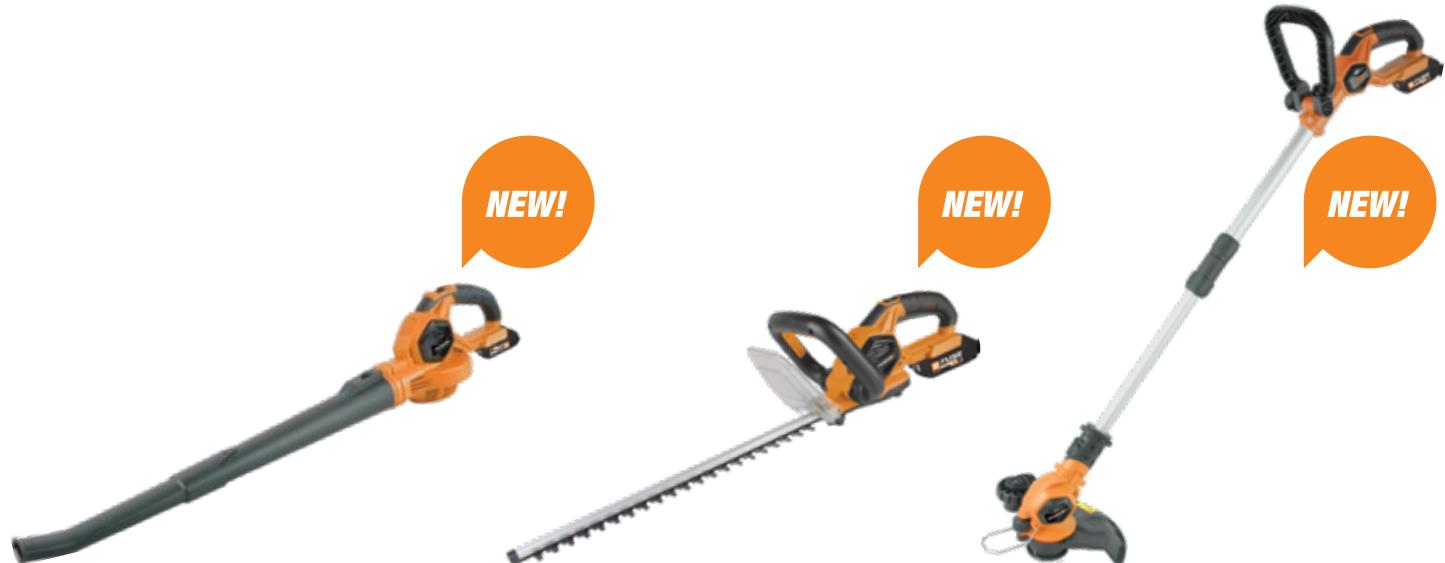


**NEW!**

### Baterija Fuse 18 V / 2 Ah

### Baterija Fuse 18 V / 4 Ah

Br. artikla	056370	056371
Tip baterije	Li-ion, 18 V	Li-ion, 18 V
Kapacitet baterije	2 Ah	4 Ah
Bar kod	8605032611624	8605032611631
Br. kom. u trans. pak.	20	20
Br. kom. na paleti	×	×

**VVB 2120****056368**

Fuse 18 V, Li-ion

18 V

10 min.

20 min.

x

x

x

x

58 m/s

Soft grip rukohvat

1.75 kg

Dve brzine rada  
Teleskopska cev  
Ravna i pljosnata cev

**VHT 4420****056367**

Fuse 18 V, Li-ion

18 V

45 min.

90 min.

x

Kontra-rotirajuće, duplo

510 mm

45 mm

x

Klasičan

3.0 kg

Električna kočnica  
Štitnik vrha sečiva

**BC 2320****056360**

Fuse 18 V, Li-ion

18 V

45 min.

90 min.

x

Glava sa silkom

230 mm

x

x

Teleskopski rukohvat

3.2 kg

Rotirajuća glava (90°)  
Graničnik za biljke  
Teleskopski rukohvat

x

x

x

**8605032611600****8605032611594****8605032611525**

4

4

2

80

28

26

# FUSE

## 18V



NEW!



NEW!

**Punjač Fuse 1.65 A****056372**

230 V ~ 50 Hz

230 V ~ 50 Hz

**Brzi punjač Fuse 2.4 A****056373**

40 W

70 W

20 W

20 W

Br. artikla	<b>056372</b>	<b>056373</b>
Napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga	40 W	70 W
Bar kod	<b>8605032611648</b>	<b>8605032611655</b>
Br. kom. u trans. pak.	20	20
Br. kom. na paleti	x	x

## ROBOTSKA KOSAČICA



Košenje travnjaka je često naporan posao koji iziskuje veliki utrošak vremena i energije. Nakon naporne radne nedelje, najmanje što Vam je potrebno je da čitavo popodne provedete u košenju travnjaka. Baš zato smo za Vas spremili Villybot robotsku kosačicu.

Villybot je autonomni robot čija je svrha samostalno košenje travnjaka sa minimalnom asistencijom čoveka.

Proizvodnji Villybot robotske kosačice prethodio je višegodišnji razvojno-istraživački proces koji je imao za cilj stvaranje visoko sofisticirane, pouzdane, autonomne jedinice, koja bi, sa druge strane, bila pouzdana u radu i dugotrajna. Prilikom razvoja se naročito vodilo računa o korisničkom iskustvu.

### Primer radnog ciklusa

Početak ciklusa	ponedeljak 08:00
Površina košenja	600 m <sup>2</sup>
Kraj ciklusa	ponedeljak 16:00
Sledeći ciklus	sreda 08:00

### Izbor površine košenja

300 m <sup>2</sup>	4 h košenja
600 m <sup>2</sup>	8 h košenja
1200 m <sup>2</sup>	12 h košenja

### Održavanje

Povremeno je potrebno sprovesti čišćenje nakupljene trave i brisanje uređaja. Takođe, treba kontrolisati naoštrenost noževa i izvršiti zamenu (po potrebi).



### Br. artikla

Tip motora

Tip baterije

Napon baterije

Kapacitet baterije

Autonomija sa punom baterijom

Vreme punjenja baterije

Širina košenja

Visina košenja

Maks. radni nagib

Tip kućišta

Masa

Oprema

Black Edition

### Bar kod

Br. kom. u trans. pak.

Br. kom. na paleti



#### Baza za punjenje

Autonomno punjenje baterije



#### Podešavanje visine

Centralno podešavanje visine  
pre početka košenja (5 nivoa)



#### Podešavanje površine košenja

Izborom jedne od komandi na  
kontrolnoj tabli vrši se zadavanje  
površine košenja



#### Villybot

##### 051604

Indukcioni elektro-motor

Li-ion

28 V

4 Ah

90 - 200 min.

60 - 240 min.

240 mm

25 - 65 mm (5 nivoa, centralno)

30°

Polipropilensko

15 kg

Li-ion baterija

Baza za punjenje

Linija vođenja

Sigurnosni ključ

•  
8605032609805

1

16



#### Senzori i komande

1	Senzor dodira	Ukoliko nađe na prepreku senzor prepoznaje i menja pravac kretanja
2	Senzor nagiba i podizanja	Na terenu strmijem od 30° ili prilikom podizanja, noževi automatski prestaju sa radom
3	Brzi prekid rada	Brzi prekid rada omogućava se pritiskom na dugme STOP čime se ne narušava započeti ciklus.
4	Senzor za kišu	Ukoliko dođe do kiše jačeg intenziteta senzor šalje robota na bazu
5	Slanje robota na bazu	Slanje robota na bazu u bilo kom trenutku obezbeđuje se pritiskom da dugme Home.



## AKUMULATORSKA KOSAČICE



**40V** Li-ion power



Villy 4000 E

Villy 6000 E

Br. artikla	046569	050791
Tip motora	Indukcioni elektro-motor	Indukcioni elektro-motor
Tip baterije	Li-ion	Li-ion
Napon baterije	40 V	40 V
Širina košenja	370 mm	420 mm
Površina košenja	250 m <sup>2</sup>	350 m <sup>2</sup>
Visina košenja	25 - 75 mm (5 nivoa, centralno)	25 - 75 mm (5 nivoa, centralno)
Tip pogona	Gurajući	Gurajući
Prečnik točka prednji / zadnji	152 mm / 178 mm	152 mm / 178 mm
Tip kućišta	Polipropilensko	Čelično
Zapremina sakupljača	40 l	40 l
Masa	15.5 kg	21 kg
Funkcije	Košenje Sakupljanje	Košenje Sakupljanje
Black Edition	•	•
Bar kod	8605032605777	8605032608877
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	8	8

Villager akumulatorske kosačice su namenjene košenju travnjaka male i srednje površine (preporučena površina košenja je 250 m<sup>2</sup>). Karakteristične po tome što spajaju prednosti električnih i motornih kosačica, ove kosačice su idealne za upotrebu u urbanim sredinama. Indukcioni elektro-motori, agilnost, nizak nivo buke su samo neke od prednosti nasleđenih od električnih kosačica. Sa druge strane, mobilnost i nezavisnost od električne mreže su karakteristike motornih kosačica.



**Baterija 40 V / 4 Ah**

**Baterija 40 V / 6 Ah**

Br. artikla	046570	050792
Tip baterije	Li-ion, 40 V	Li-ion, 40 V
Kapacitet baterije	4 Ah	6 Ah
Bar kod	<b>8605032605791</b>	<b>8605032608884</b>
Br. kom. u trans. pak.	8	8
Br. kom. na paleti	×	×



**Brzi punjač 40 V**

Br. artikla	046571
Napon	230 V ~ 50 Hz
Snaga	250 W
Bar kod	<b>8605032605784</b>
Br. kom. u trans. pak.	×
Br. kom. na paleti	×



**Baterije 40 V**

Opremljene su Samsung baterijskim čelijama



**Brzi punjač**

Brzina punjenja baterije od 4 Ah je 60 minuta, a 6 Ah 90 minuta.



**Autonomija rada**

Villy 4000 E:  
4 Ah do 40 minuta.  
6 Ah do 50 minuta.

Villy 6000 E:  
4 Ah do 35 minuta.  
6 Ah do 45 minuta.

# AKUMULATORSKI ALAT 25.2 V

Villager akumulatorski program garden ručnih alata deli istu baterijsku platformu, baziranu na Li-ion tehnologiji napona 25.2 V i kapaciteta 2 Ah. Ideja je da jednom baterijom i punjačem je moguće pogoniti sva četiri uređaja.



**VCPS 910**

**VCPHT 920**

**VCGT 940**

Br. artikla	050802	050801	050799
Tip baterije	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Napon baterije	25.2 V	25.2 V	25.2 V
Kapacitet baterije	2 Ah	2 Ah	2 Ah
Autonomija sa punom baterijom	40 min.	40 min.	20 min.
Broj zaseka	do 52	×	×
Tip sečiva	Vodilica i lanac	Kontra-rotirajuće, duplo	Glava sa silkom
Radni zahvat	200 mm	530 mm	280 mm
Prečnik sečenja	100 mm	20 mm	×
Dužina nastavka	190 - 265 cm	190 - 265 cm	110 cm
Tip rukohvata	Teleskopski rukohvat	Teleskopski rukohvat	Teleskopski rukohvat
Masa	4.3 kg	4.3 kg	2.56 kg
Oprema	Automatsko podmazivanje Teleskopski rukohvat	Električna kočnica Štitnik vrha sečiva Teleskopski rukohvat	Rotirajuća glava (90°) Graničnik za biljke Teleskopski rukohvat
Black Edition	✗	✗	✗
Bar kod	8605032608938	8605032608921	8605032608907
Br. kom. u trans. pak.	2	2	2
Br. kom. na paleti	50	20	30



#### VCHT 930

<b>050800</b>	
Li-ion	
25.2 V	
2 Ah	
40 min.	
×	
Kontra-rotirajuće, duplo	
530 mm	
20 mm	
×	
Klasičan	
3.06 kg	

Električna kočnica  
Štitnik vrha sečiva

✗  
**8605032608914**  
2  
18

#### Baterija 25.2 V / 2 Ah

<b>Br. artikla</b>	<b>051465</b>
Tip baterije	Li-ion, 25.2 V
Kapacitet baterije	2 Ah
<b>Bar kod</b>	<b>8605032609607</b>
Br. kom. u trans. pak.	×
Br. kom. na paleti	×



#### Punjač 25.2 V

<b>Br. artikla</b>	<b>051464</b>
Napon	230 V ~ 50 Hz
Snaga	75 W
<b>Bar kod</b>	<b>8605032609591</b>
Br. kom. u trans. pak.	×
Br. kom. na paleti	×

#### Teleskopski nastavak za VCS 7.2

<b>Br. artikla</b>	<b>050591</b>
Dužina nastavka	80 - 120 cm
Oprema	Nosač alata
<b>Bar kod</b>	<b>8605032608808</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	×





## AKUMULATORSKЕ PRSKALICE

Villager akumulatorske prskalice VBS 16 i VBS 16 Li su već dobro poznati uređaji, prisutni više godina u Villager asortimanu.

Za sezonu 2019. smo za Vas pripremili redizajnirane verzije ove dve prskalice. Kompletno novim pristupom industrijskom dizajnu, pokušali smo da naglasimo snagu, robustnost i izdržljivost ovih izuzetnih uređaja.

Pored vidnih vizuelnih izmena, za Vas smo pripremili još jedan bitan dodatak u vidu teleskopskog nastavka, zarad povećanja dometa prskanja.

Villager VBS 16 i VBS 16 Li su leđne prskalice srednjeg kapaciteta namenjene upotrebi na površinama srednje veličine. Sa rezervoarom od 16 litara i Li-ion ili Ni-Cd napajanjem, pružaju veliku udobnost u radu. Veoma tihe, ne proizvode izduvne gasove, pogodne su za rad u zatvorenom prostoru kao što su staklenici i plastenici, mada široku primenu nalaze i u voćarstvu i baštovanstvu.





Br. artikla	VBS 16 Li	VBS 16
	051572	051571
Tip baterije	Li-ion	Ni-Cd
Napon baterije	12 V	12 V
Kapacitet baterije	8 Ah	10 Ah
Autonomija sa punom baterijom	360 min.	480 min.
Vreme punjenja baterije	5 - 6 h	7 - 8 h
Zapremina	16 l	16 l
Radni pritisak	2.7 - 4.0 bar	2.7 - 4.0 bar
Domet	3 m	3 m
Dužina nastavka	120 cm	120 cm
Masa	5.9 kg	7.2 kg
Oprema	Teleskopski nastavak Konusna mlaznica Dupla mlaznica Pokazivač napona	Teleskopski nastavak Konusna mlaznica Dupla mlaznica Pokazivač napona
Black Edition	×	×
Bar kod	<b>8605032609775</b>	<b>8605032609768</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	48	48



Villager

# KAKO ODABRATI KOSAČICU?

**Kosačice za travnjake do 800 m<sup>2</sup>**

Baterijske	Električne	Motorne
Villy 4000 E	Villy 1200 P	Villy 1000 E
Villy 6000 E	Villy 1400 P	Villy 1300 E
	Villy 1600 P	Villy 1600 E
	Villy 1800 P	

**Kosačice za travnjake do 1100 m<sup>2</sup>**

Bez sakupljača	Sa sakupljačem
VS 51 E	VRS 460 P
VS 51 T	V 46 P
	V 46 E
	VRS 46 E

**Kosačice za travnjake do 1500 m<sup>2</sup>**

Bez sakupljača	Sa sakupljačem
VS 51 RT	VRS 530 PV
	VR 51 E
	VRS 530 HV
	VR 51 T
	VRS 510 PI
	VRS 480 H
	VRS 51 TE
	VRS 5500
	VRS 555 R
	VRS 5500 C

**Kosačice za travnjake do 5000 m<sup>2</sup>**

Bez sakupljača	Sa sakupljačem
VT 980	VT 1000 HD
VT 985	VT 1005 HD
	VT 840
	VT 845
	VTR 690 B
	VTR 695 B
	VTR 650

**Da bi ste odabrali kosačicu koja je po Vašoj meri i u skladu sa Vašim potrebama potrebno je ispitati sledeća tri kriterijuma.**

**VELIČINA TRAVNJAKA**

Prvi važan kriterijum u odabiru kosačice je upravo veličina travnjaka koji želite da kosite. Villager modeli električnih, akumulatorskih i lakih motornih kosačica su vrlo pogodni za košenje malih i srednje malih travnjaka površine do 800 m<sup>2</sup>. Za travnjake srednje i srednje velike površine do 1500 m<sup>2</sup> preporučujemo neke od modela šireg radnog zahvata (od 46 cm do 56 cm) sa i bez dodatnih funkcija kao što su sakupljač ili sopstveni pogon. Za velike travnate površine do 5000 m<sup>2</sup> preporučujemo neku od pet traktorskih kosačica sa velikim brojem priključnih alata.

Dakle, veličina je bitna.

**ELEKTRIČNA ILI BENZINSKA**

Drugi kriterijum je izbor tipa motora kojim je pogonjena kosačica. Ukoliko imate travnjak manje površine bez puno prepreka za električni kabl onda je neka od Villager električnih kosačica pravi izbor. Ako ne volite buku i kablove, a imate manji travnjak onda su akumulatorske kosačice kao stvorene za Vas. Za veće i zahtevnije travnjake svakako preporučujemo neku od motornih kosačica sa benzinskim motorima. Veliki izbor pogonskih agregata, širina košenja i prateće opreme će zadovoljiti čak i najzahtevnije korisnike.

Poenta je u raznolikosti.

**SAKUPLJANJE, BOČNO IZBACIVANJE ILI MALČING**

Većina Villager kosačica je opremljena sakupljačem za travu, a neke i setom za malčing i opcijom bočnog izbacivanja otkosa. Dakle, vrlo je bitno da li želite da Vaša kosačica prikuplja otkos, ili posebnim malčing setom od otkosa pravi najfinije čestice koje posle padaju nazad na travnjak. Na ovaj način dobijete zdrav i otporan travnjak. Ukoliko sakupljanje otkosa nije neophodno, a teren na kojem se nalazi travnjak koji održavate nije baš najidealniji, onda je neka od snažnih i robustnih Villager kosačica sa opcijom bočnog izbacivanja kao stvorena za Vas.

Izbor je na Vama.

# MOTORNE KOSAČICE ZA PROFESIONALNU UPOTREBU



## Br. artikla

- Tip motora
- Zapremina motora
- Snaga motora
- Širina košenja
- Površina košenja
- Visina košenja
- Tip pogona
- Prečnik točka prednji / zadnji
- Tip kućišta
- Zapremina sakupljača
- Masa

## Funkcije

- Black Edition

## Bar kod

- Br. kom. u trans. pak.
- Br. kom. na paleti

**Villager profesionalni motori**

Profesionalni biaksialni motori velike snage i obrtnog momenta (testirani na 800 radnih sati).

**Kontrolna jedinica**

Centralna kontrolna jedinica na rukohvatu pogoduje lakšem korišćenju osnovnih operacija kosačice.

**"Heavy duty" točkovi**

Točkovi se sastoje od snažnih naplataka sa duplim ležajevima i najlonskih pneumatika otpornih na habanje.

**VRS 5500****NEW!****VRS 5500 C****NEW!****055360**

Villager OHV professional

196 cm<sup>3</sup>

3.3 kW (2800 rpm)

530 mm

1500 m<sup>2</sup>

15 - 85 mm (9 nivoa, centralno)

Samohodni (kardan)

200 mm / 225 mm

"Heavy duty" čelično (1.8 mm)

70 l

48.5 kg

Košenje

Malčiranje

Sakupljanje

Bočno izbacivanje

**055361**

Villager OHV professional

196 cm<sup>3</sup>

3.3 kW (2800 rpm)

530 mm

1500 m<sup>2</sup>

15 - 85 mm (9 nivoa, centralno)

Samohodni (kardan sa kvačilom)

200 mm / 225 mm

"Heavy duty" čelično (1.8 mm)

70 l

49.5 kg

Košenje

Malčiranje

Sakupljanje

Bočno izbacivanje

**8605032610702**

1

4

**8605032610719**

1

4

**Kardanska osovina**

Patentirana kardanska osovina, dugotrajnija i pouzdanija

**Transmisija**

Profesionalna višebrzinska transmisija opremljena metalnim zupčanicima i kućištem garantuje stabilne performanse i dugotrajnost. Testirana na 1500 radnih sati.

**Kvačilo**

Zaustavlja rad sečiva bez zaustavljanja motora.



## GARDEN ARISTOKRATIJA



Kod ovih Villager kosačica nije bilo kompromisa, samo je najbolje od najboljeg bilo dovoljno dobro. Svaki od ova tri modela ima neku od karakteristika koje ga odvajaju od sličnih uređaja drugih proizvođača, bilo da su to izuzetni Briggs & Stratton i Honda motori, varijabilni pogon ili točkovi velikog obima.



### Br. artikla

- Tip motora
- Zapremina motora
- Snaga motora
- Širina košenja
- Površina košenja
- Visina košenja
- Tip pogona
- Prečnik točka prednji / zadnji
- Tip kućišta
- Zapremina sakupljača
- Masa

### Funkcije

- Black Edition

### Bar kod

- Br. kom. u trans. pak.
- Br. kom. na paleti

**PREPORUKA!****Set za zamenu ulja**

Broj artikla: 050940  
Bar kod: 8605032608815

**VRS 530 PV****050793**

B&S 750 EX DOV  
161 cm<sup>3</sup>  
2.5 kW (2800 rpm)  
525 mm  
1500 m<sup>2</sup>  
25 - 75 mm (6 nivoa, centralno)  
Samohodni (varijabilni, Villager)  
203 mm / 280 mm  
Čelično  
65 l  
36.5 kg  
Košenje  
Malčiranje  
Sakupljanje  
Bočno izbacivanje

**VRS 530 HV****050762**

Honda GCV 160 OHC  
160 cm<sup>3</sup>  
3.3 kW (2800 rpm)  
530 mm  
1500 m<sup>2</sup>  
25 - 75 mm (6 nivoa, centralno)  
Samohodni (varijabilni, Villager)  
203 mm / 280 mm  
Čelično  
65 l  
36.3 kg  
Košenje  
Malčiranje  
Sakupljanje  
Bočno izbacivanje

**VRS 480 H****050763**

Honda GCV 160 OHC  
160 cm<sup>3</sup>  
3.3 kW (2800 rpm)  
480 mm  
1500 m<sup>2</sup>  
25 - 75 mm (6 nivoa, centralno)  
Samohodni (Villager)  
203 mm / 280 mm  
Čelično  
65 l  
36 kg  
Košenje  
Malčiranje  
Sakupljanje  
Bočno izbacivanje

8605032608891

1

8

8605032608822

1

8

8605032608839

1

8



# KADA KOŠENJE POSTAJE ZADOVOLJSTVO



**VRS 510 PI**



Br. artikla	050871
Tip motora	B&S 575 IN START
Zapremina motora	150 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	2.45 kW (2800 rpm)
Širina košenja	510 mm
Površina košenja	1500 m <sup>2</sup>
Visina košenja	27 - 80 mm (5 nivoa, centralno)
Tip pogona	Samohodni GT
Prečnik točka prednji / zadnji	203 mm / 280 mm
Tip kućišta	Čelično
Zapremina sakupljača	60 l
Masa	35 kg
Funkcije	Košenje Malčiranje Sakupljanje Bočno izbacivanje
Black Edition	•
<b>Bar kod</b>	<b>8008984804920</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	8

Serijs VRS kosačica sa B&S motorima je namenjena košenju uređenih travnatih površina od 1100 do 1500 m<sup>2</sup>. Čitava serija je koncipirana tako da pruža širok spektar varijacija kako bi se izašlo u susret svakom korisniku. U zavisnosti od veličine, nagiba i stepena uređenosti travnjaka, omogućeno Vam je da birate između dve radne širine, dva tipa pogona, sakupljanja ili bočnog izbacivanja otkosa. Ono što je zajedničko za sve tri kosačice je da su sve vrlo robusne i izdržljive konstrukcije, opremljene vrhunskim B&S motorima i imaju sakupljače i set za malčiranje. Visoke performanse i skladan dizajn čine ove kosačice izuzetno atraktivnim i efikasnim na različitim travnjacima.

**VRS 510 P****VRS 460 P****V 460 P****041447****041446****041445**

B&amp;S 675 EXI OHV

B&amp;S 500 E OHV

B&amp;S 450 E OHV

163 cm<sup>3</sup>140 cm<sup>3</sup>125 cm<sup>3</sup>

2.59 kW (2800 rpm)

1.97 kW (2800 rpm)

1.75 kW (2800 rpm)

510 mm

460 mm

460 mm

1500 m<sup>2</sup>1100 m<sup>2</sup>1100 m<sup>2</sup>

27 - 80 mm (5 nivoa, centralno)

27 - 80 mm (5 nivoa, centralno)

27 - 80 mm (5 nivoa, centralno)

Samohodni GT

Samohodni GT

Gurajući

203 mm / 280 mm

178 mm / 254 mm

178 mm / 254 mm

Čelično

Čelično

Čelično

60 l

60 l

60 l

34 kg

34 kg

34 kg

Košenje

Košenje

Košenje

Malčiranje

Malčiranje

Malčiranje

Sakupljanje

Sakupljanje

Sakupljanje

Bočno izbacivanje

Bočno izbacivanje

**8605032608822****8008984514362****8008984514003**

1

1

1

8

8



Villager

URADI SAM



	<b>VRS 51 TE</b>	<b>VR 51 E</b>	<b>VR 51 T</b>
<b>Br. artikla</b>	<b>046567</b>	<b>046577</b>	<b>037875</b>
Tip motora	T 575 OHV	B&S 625 E OHV	T 575 OHV
Zapremina motora	173 cm <sup>3</sup>	150 cm <sup>3</sup>	173 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	3.0 kW (3000 rpm)	2.45 kW (2800 rpm)	3.0 kW (3000 rpm)
Širina košenja	510 mm	510 mm	510 mm
Površina košenja	1500 m <sup>2</sup>	1500 m <sup>2</sup>	1500 m <sup>2</sup>
Visina košenja	25 - 75 mm (7 nivoa, centralno)	25 - 75 mm (7 nivoa, centralno)	25 - 75 mm (7 nivoa, centralno)
Tip pogona	Samohodni GT	Samohodni GT	Samohodni GT
Prečnik točka prednji / zadnji	178 mm / 254 mm	178 mm / 254 mm	178 mm / 254 mm
Tip kućišta	Čelično	Čelično	Čelično
Zapremina sakupljača	60 l	60 l	60 l
Masa	42 kg	40 kg	38.5 kg
Funkcije	Košenje Malčiranje Sakupljanje Bočno izbacivanje	Košenje Malčiranje Sakupljanje Bočno izbacivanje	Košenje Malčiranje Sakupljanje Bočno izbacivanje
Black Edition	•	✗	✗
<b>Bar kod</b>	<b>8605032605753</b>	<b>8605032605845</b>	<b>8605032602172</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1	1
Br. kom. na paleti	8	8	8

DIY (uradi sam) serija Villager kosačica je namenjena hobi korisnicima. Veliki izbor širina košenja, tipova pogona i motora zadovoljiće potrebe svakog korisnika. Ova serija kosačica možda najbolje ilustruje raznovrsnost ponude koju Villager pruža svojim korisnicima.

Bilo da ste običan hobista ili tvrdokorni baštovan u ovoj seriji sigurno možete naći nešto Vama interesantno. Površine košenja od 800 do 1500 m<sup>2</sup>, Villager ili B&S, samohodni ili gurajući pogon, su samo neke od opcija koje su Vam na raspolaganju.



VRS 46 E 055125	VRS 46 T 055123	V 46 E 033919	V 46 T 038403
B&S 450 E OHV	T 475 OHV	B&S 450 E OHV	T 575 OHV
125 cm <sup>3</sup>	139 cm <sup>3</sup>	125 cm <sup>3</sup>	139 cm <sup>3</sup>
1.75 kW (2800 rpm)	2.6 kW (3000 rpm)	1.75 kW (2800 rpm)	2.6 kW (3000 rpm)
460 mm	460 mm	460 mm	460 mm
1100 m <sup>2</sup>	1100 m <sup>2</sup>	1100 m <sup>2</sup>	1100 m <sup>2</sup>
25 - 75 mm (7 nivoa, centralno)			
Samohodni GT	Samohodni GT	Gurajući	Gurajući
178 mm / 203 mm			
Čelično	Čelično	Čelično	Čelično
60 l	60 l	60 l	60 l
32.5 kg	34.3 kg	30.5 kg	32.8 kg
Košenje	Košenje	Košenje	Košenje
Malčiranje	Malčiranje	Malčiranje	Malčiranje
Sakupljanje	Sakupljanje	Sakupljanje	Sakupljanje
Bočno izbacivanje	Bočno izbacivanje		
x	x	x	x
<b>8606012808133</b>	<b>8605032610566</b>	<b>8606012808126</b>	<b>8605032602158</b>
1	1	1	1
8	8	8	8



## LAKE I JAKE

### VRS 555 R

- otključan prednji točak za lakše manevriranje oko prepreka
- zaključan prednji točak za lakše održavanje smera košenja



### VRSH 555 R

### V 42 T

Br. artikla	050941	037889
Tip motora	VGR 170 V	T 100 OHV
Zapremina motora	150 cm <sup>3</sup>	100 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	2.5 kW (2800 rpm)	1.7 kW (2800 rpm)
Širina košenja	510 mm	420 mm
Površina košenja	1500 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>
Visina košenja	25 - 75 mm (6 nivoa)	25 - 70 mm (5 nivoa, centralno)
Tip pogona	Samohodni	Gurajući
Prečnik točka prednji / zadnji	200 mm / 300 mm	152 mm / 254 mm
Tip kućišta	Čelično	Čelično
Zapremina sakupljača	65 l	40 l
Masa	34 kg	22.5 kg
Funkcije	Košenje Malčiranje Sakupljanje Bočno izbacivanje	Košenje Sakupljanje
Black Edition	x	x
Bar kod	8605032608983	8605032602240
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	4 / 6	8

VRSH 555 R je prva Villager samohodna kosačica sa 3 točka. Osnovna prednost ove kosačice je veoma lako manevriranje. Ovako postavljen prednji točak omogućava lako skretanje i pivotiranje, tako da je ova kosačica idealna za košenje oko drveća.

Glavna karakteristika nove Villager VS 51 RT kosačice je pogon na prednjoj osovini. Prednosti ovog pogona su: lakše manevriranje kosačicom (nije neophodno odpuštati polugu pogona prilikom promene smera); čuvanje travnjaka (manji pritisak na pogonskoj osovini smanjuje mogućnost oštećenja travnjaka).



#### VS 51 RT

**050797**

T 475 OHV

139 cm<sup>3</sup>

2.6 kW (3000 rpm)

510 mm

1100 m<sup>2</sup>

25 - 75 mm (7 nivoa, centralno)

Samohodni FWD

178 mm / 254 mm

Čelično

×

31 kg

Košenje

Malčiranje

Bočno izbacivanje

#### VS 51 E

**033918**

B&S 450 E OHV

125 cm<sup>3</sup>

1.75 kW (2800 rpm)

510 mm

1100 m<sup>2</sup>

35 - 75 mm (3 nivoa)

Gurajući

178 mm / 178 mm

Čelično

×

20.5 kg

Košenje

Malčiranje

Bočno izbacivanje

#### VS 51 T

**033917**

B&S 450 E OHV

139 cm<sup>3</sup>

2.6 kW (3000 rpm)

510 mm

1100 m<sup>2</sup>

35 - 75 mm (3 nivoa)

Gurajući

178 mm / 178 mm

Čelično

×

27.5 kg

Košenje

Malčiranje

Bočno izbacivanje

**8605032608730**

1

8

**8606012808119**

1

10

**8606012808102**

1

10



## MALE I MOĆNE

Villager električne kosačice su namenjene održavanju travnjaka male površine od 300 m<sup>2</sup> do 800 m<sup>2</sup>. Pogodne su za korišćenje u urbanim sredinama zbog niskog nivoa buke. Lagane i kompaktne, veoma su luke za skladištenje u zimskom delu godine.

### PREPORUKA!

#### Ručna sejalica Villager VHS 10



Broj artikla: 020156  
Bar kod: 8606012802988



Br. artikla	041404	030092	030091
Tip motora	Elektro-motor	Elektro-motor	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	1800 W	1600 W	1400 W
Širina košenja	420 mm	380 mm	340 mm
Površina košenja	800 m <sup>2</sup>	600 m <sup>2</sup>	500 m <sup>2</sup>
Visina košenja	25 - 85 mm (7 nivoa, centralno)	30 - 65 mm (5 nivoa, centralno)	25 - 65 mm (4 nivoa, centralno)
Tip pogona	Gurajući	Gurajući	Gurajući
Prečnik točka prednji / zadnji	160 mm / 210 mm	140 mm / 180 mm	140 mm / 160 mm
Tip kućišta	Polipropilensko	Polipropilensko	Polipropilensko
Zapremina sakupljača	50 l	45 l	35 l
Masa	19.2 kg	14 kg	12 kg
Funkcije	Košenje Sakupljanje	Košenje Sakupljanje	Košenje Sakupljanje
Black Edition	•	•	•
Bar kod	8605032603520	8606012806375	8606012806368
Br. kom. u trans. pak.	1	1	1
Br. kom. na paleti	9	12	16



## PREPORUKA!

**Sejalica  
Villager VWS 80**



Broj artikla: 046884  
Bar kod: 8605032606330



**Villy 1200 P**

**033467**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1200 W

320 mm

400 m<sup>2</sup>

20 - 60 mm (3 nivoa)

Gurajući

140 mm / 140 mm

Polipropilensko

26 l

9 kg

Košenje  
Sakupljanje

**Villy 1600 E**

**051312**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1600 W

420 mm

800 m<sup>2</sup>

35 - 55 mm (3 nivoa, centralno)

Gurajući

170 mm / 200 mm

Polipropilensko

35 l

15 kg

Košenje  
Sakupljanje

**Villy 1300 E**

**016998**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1300 W

320 mm

600 m<sup>2</sup>

25 - 55 mm (3 nivoa, centralno)

Gurajući

140 mm / 155 mm

Polipropilensko

35 l

12.5 kg

Košenje  
Sakupljanje

**Villy 1000 E**

**016997**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1000 W

305 mm

300 m<sup>2</sup>

25 - 55 mm (3 nivoa)

Gurajući

140 mm / 140 mm

Polipropilensko

28 l

10 kg

Košenje  
Sakupljanje

• 8606012807815

✗ 8605032600943

✗ 8606012800953

✗ 8606012800946

1

1

1

1

24

20

24

28



## UDOBNOST I EFIKASNOST



Villager traktor kosačice su namenjene korišćenju na velikim travnatim površinama poput parkova, sportskih terena, i sl. Opremljene moćnim B&S i Loncin motorima, noževima radne širine od 610 mm do 980 mm i širokim spektrom dodatne opreme i priključnih uređaja, učiniće košenje pravim uživanjem.



### Br. artikla

Tip motora
Zapremina motora
Snaga motora
Širina košenja
Površina košenja
Visina košenja
Tip transmisije
Br. brzina (napred/nazad)
Zapremina sakupljača
Prečnik točka prednji / zadnji
Masa

### Funkcije

Black Edition
Bar kod

Br. kom. u trans. pak.
Br. kom. na paleti

**PREPORUKA!****Villager 4T ulje 600 ml**

Broj artikla: 056497  
Bar kod: 8605032611778

**NEW DESIGN****NEW DESIGN****NEW DESIGN****VT 1000 HD****VT 840****VT 980****040942****029384****029385**

B&amp;S series 4 PowerBuilt 4165 AVS

B&amp;S series 3 PowerBuilt 3130 AVS

B&amp;S series 3 PowerBuilt 3130

500 cm<sup>3</sup>344 cm<sup>3</sup>344 cm<sup>3</sup>

12.1 kW (3600 rpm)

9.9 kW (3600 rpm)

9.2 kW (3600 rpm)

980 mm (duplo sečivo)

840 mm (duplo sečivo)

980 mm (duplo sečivo)

6000 m<sup>2</sup>5000 m<sup>2</sup>5000 m<sup>2</sup>

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

Hidrostaticka

Manuelna

Manuelna

1/1 (varijabilna)

5/1

5/1

240 l

240 l

x

380 mm / 457 mm

380 mm / 457 mm

380 mm / 457 mm

202 kg

160 kg

165 kg

Košenje

Košenje

Košenje

Malčiranje

Malčiranje

Malčiranje

Sakupljanje

Sakupljanje

Bočno izbacivanje

x

x

x

**8605032603179****8606012805972****8606012805989**

1

1

1

1

1

1



## OPREMA ZA TRAKTORE



**Sakupljač (1000 HD i 1005HD)**

**Br. artikla**

041563

**Br. artikla**

033870



**Valjak**

**Br. artikla**

033872

**Br. artikla**

033871



**Malčing set (VT 980 i VT 985)**

**Malčing set (VT 980 i VT 985)**

**Malčing set (1000 HD i 1005 HD)**

**Vučna kuka**

**Br. artikla**

035212

**Br. artikla**

041561

**Br. artikla**

041562

**Br. artikla**

033868



**Deflektor**

**Lanci za sneg**

**Plug za sneg**

**Punjač akumulatora**

**Br. artikla**

044929

**Br. artikla**

033873

**Br. artikla**

033874

**Br. artikla**

042468



**Br. artikla**

Tip motora

Zapremina motora

Snaga motora

Širina košenja

Površina košenja

Visina košenja

Tip transmisije

Br. brzina (napred/nazad)

Zapremina sakupljača

Prečnik točka prednji / zadnji

Masa

Funkcije

Black Edition

**Bar kod**

Br. kom. u trans. pak.

Br. kom. na paleti

# TRAKTORI SA LONCIN MOTORIMA

Villager



**NEW!**



**NEW!**



**NEW!**



**VT 1005 HD**

**VT 845**

**VT 985**

**056513**

**051310**

**055351**

Loncin LC1P92F-1

Loncin LC1P85FA

Loncin LC1P85FA

452 cm<sup>3</sup>

352 cm<sup>3</sup>

352 cm<sup>3</sup>

11.7 kW (3000 rpm)

7.0 kW (3000 rpm)

7.0 kW (3000 rpm)

980 mm (duplo sečivo)

840 mm (duplo sečivo)

980 mm (duplo sečivo)

6000 m<sup>2</sup>

5000 m<sup>2</sup>

5000 m<sup>2</sup>

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

25 - 80 mm (7 nivoa, centralno)

Hidrostaticka

Manuelna

Manuelna

1/1 (varijabilna)

5/1

5/1

240 l

240 l

×

380 mm / 457 mm

330 mm / 457 mm

380 mm / 457 mm

202 kg

160 kg

165 kg

Košenje

Košenje

Košenje

Malčiranje

Malčiranje

Malčiranje

Sakupljanje

Sakupljanje

Bočno izbacivanje

x

x

x

**8008984828001**

**8008984805460**

1

1

1

1

1

1

## "RAJDER" KOSAČICE



**VTR 650**



Br. artikla	051438
Tip motora	Loncin
Zapremina motora	196 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.8 kW (3000 rpm)
Širina košenja	610 mm
Površina košenja	4000 m <sup>2</sup>
Visina košenja	35 - 75 mm (5 nivoa, centralno)
Tip transmisije	Manuelna
Br. brzina (napred/nazad)	4/1
Zapremina sakupljača	150 l
Prečnik točka prednji / zadnji	250 mm / 325 mm
Masa	136 kg
Funkcije	Košenje Sakupljanje
Black Edition	x
<b>Bar kod</b>	<b>8605032609577</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	1

Villager rajder kosačice su dizajnirane za rad na travnjacima srednje veličine. Opremljene Loncin benzinskim motorima i indukcionim elektro-motorima ove kosačice biće Vam od velike pomoći u domaćinstvu.



#### **Lead-acid baterija 48 V / 32 Ah**

Prednost:

veći kapacitet baterije  
veća autonomija kosačice

#### **Li-ion baterija 48 V / 20 Ah**

Prednost:

manja masa  
duži vek eksploatacije



**VTR 690 B**

**VTR 695 B**

<b>Br. artikla</b>	<b>055128</b>	<b>055129</b>
Tip motora	Indukcioni elektro-motor	Indukcioni elektro-motor
Baterija (napon/kapacitet)	Lead-acid (48 V / 32 Ah)	Li-ion (48 V / 20 Ah)
Vreme trajanja (punjenja) baterije	100-130 min. (10 h)	80-100 min. (10 h)
Širina košenja	685 mm	685 mm
Površina košenja	4000 m <sup>2</sup>	4000 m <sup>2</sup>
Visina košenja	35 - 75 mm (5 nivoa, centralno)	35 - 75 mm (5 nivoa, centralno)
Tip transmisijske sklopne sklopke	Manuelna	Manuelna
Br. brzina (napred/nazad)	4/1	4/1
Zapremina sakupljača	150 l	150 l
Prečnik točka prednji / zadnji	250 mm / 325 mm	250 mm / 325 mm
Masa	157 kg	124.5 kg
Funkcije	Košenje Sakupljanje	Košenje Sakupljanje
Black Edition	•	•
<b>Bar kod</b>	<b>8605032610467</b>	<b>8605032610474</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	1	1



## ČEONE KOSE

Villager čeone kose su namenje košenju neravnih terena i terena pod nagibom.

### VFM 1000

Profesionalna čeona kosa vrhunskog kvaliteta. Veoma izdržljiva konstrukcija, snažan motor i profesionalna kosa garantuju korisničko iskustvo visoke klase.



**VFM 1000**

**053419**

**VFM 888 R**

**055376**

Br. artikla	Villager VGR 250 H	Villager VGR 170 V
Tip motora	Villager VGR 250 H	Villager VGR 170 V
Zapremina motora	212 cm <sup>3</sup>	150 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)	2.5 kW (3600 rpm)
Širina košenja	1000 mm	870 mm
Površina košenja	2500 m <sup>2</sup>	2000 m <sup>2</sup>
Visina košenja	35 - 70 mm	35 - 80 mm
Tip transmisije	Kardanska osovina	Kaiš i lanac
Br. brzina (napred/nazad)	2/2	1/1
Brzina košenja	2.5 - 4 km/h	3 km/h
Prečnik točka	450 mm	325 mm
Masa	68 kg	54 kg
Funkcije	Podesiv rukohvat Podesivo otpremanje otkosa Profesionalna kosa	Podesiv rukohvat
Black Edition	x	x
Bar kod	<b>8605032610030</b>	<b>8605032610801</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	1	1

# AREATORI TRAVNJAKA



## Travnjak za primer

Villager areatori omogućuju lako i brzo sakupljanje travnog filca (nossalja ugaženog otkosa) i prozračivanje (kultiviranje donjeg sloja travnjaka). Ove dve operacije se vrše uz pomoć dva različita alata.



**VPS 250 R**

**VAS 1500 P**

Št. artikla	050798	050015
Tip motora	Villager VGR 250 H	Elektro-motor
Zapremina motora / radni napon	212 cm <sup>3</sup>	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)	1500 W
Radna širina	430 mm	380 mm
Radna visina	25 mm (od -15 mm do + 10 mm)	20 mm (od -12 mm do + 8 mm)
Podešavanje visine	6 nivoa (centralno)	6 nivoa (centralno)
Tip pogona	Gurajući	Gurajući
Tip alata	Cilindri sa motičicama i grabuljama	Cilindri sa motičicama i grabuljama
Zapremina sakupljača	50 l	50 l
Masa	37 kg	20 kg

Funkcije	Prozračivanje Kultiviranje Sakupljanje travnog filca	Prozračivanje Kultiviranje Sakupljanje travnog filca
----------	--	--

Black Edition	x	x
Bar kod	8605032608945	8605032608754
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	8	12

# MOTORI ZA KOSAČICE



## Samo napred!

Bilo da kupujete novu kosačicu ili unapređujete postojeću, želite motor koji će uvek startovati sa lakoćom - pouzdan i snažan za košenje visoke i gусте траве - svuda i uvek. Naša tehnologija Vam donosi pogonske agregate koji su lagani, 50% tiši i zauzimaju do 70% manje mesta. Naši motori su inventivni - laki za upotrebu i održavanje. Naši najbolji motori! Do sada!



Oznaka motora	300 E	450 E
Tip motora	4-taktni, vazdušno hlađeni	4-taktni, vazdušno hlađeni
Tehnologija motora	OHV	OHV
Zapremina motora	125 cm <sup>3</sup>	125 cm <sup>3</sup>
Obrtni moment	6.1 Nm (2600 rpm)	6.1 Nm (2600 rpm)
Cilindar	Aluminijumski	Aluminijumski
Tip startera	Reverzibilni starter	Reverzibilni starter
Prečnik cilindra	60 mm	60 mm
Hod klipa	44.5 mm	44.5 mm
Rezervoar za ulje	0.47 l	0.47 l
Rezervoar za gorivo	0.8 l	0.8 l
Masa	8.2 kg	8.2 kg
Dimenzije	347 x 310 x 244 mm	347 x 310 x 244 mm



Oznaka motora	PowerBuilt Series 3 125	PowerBuilt Series 3 130	PowerBuilt Series 4 165
Tip motora	4- taktni, vazdušno hlađeni	4- taktni, vazdušno hlađeni	4- taktni, vazdušno hlađeni
Tehnologija motora	AVS OHV	AVS OHV	AVS OHV
Zapremina motora	344 cm <sup>3</sup>	344 cm <sup>3</sup>	500 cm <sup>3</sup>
Obrtni moment	20.77 Nm (3600 rpm)	22.75 Nm (3600 rpm)	28.68 Nm (3600 rpm)
Cilindar	Liveno gvožđe	Liveno gvožđe	Liveno gvožđe
Tip startera	Reverzibilni starter	Reverzibilni starter	Reverzibilni starter
Prečnik cilindra	87.3 mm	87.3 mm	90.5 mm
Hod klipa	57.5 mm	57.5 mm	77.8 mm
Rezervoar za ulje	1.4 l	1.4 l	1.4 l
Rezervoar za gorivo	2.6 l (opciono)	2.6 l (opciono)	×
Masa	26.8 kg	26.8 kg	29.5 kg
Dimenziije	452 × 393 × 327 mm	452 × 393 × 327 mm	479 × 3935 × 327 mm



500 E	575 iS	625 EXi	675 EXi	750 EX DOV
4- taktni, vazdušno hlađeni OHV	4- taktni, vazdušno hlađeni DOV			
140 cm <sup>3</sup>	150 cm <sup>3</sup>	150 cm <sup>3</sup>	163 cm <sup>3</sup>	161 cm <sup>3</sup>
6.78 Nm (2600 rpm)	8.48 Nm (2600 rpm)	8.48 Nm (2600 rpm)	9.83 Nm (2600 rpm)	9.49 Nm (2600 rpm)
Aluminijumski	Aluminijumski	Aluminijumski	Aluminijumski	Aluminijumski
Reverzibilni starter	Električni starter	Reverzibilni starter	Reverzibilni starter	Reverzibilni starter
63.4 mm	65.6 mm	65.6 mm	68.3 mm	64 mm
44.5 mm	44.5 mm	44.5 mm	44.5 mm	50 mm
0.47 l	0.47 l	0.47 l	0.47 l	0.6 l
0.8 l	0.8 l	0.8 l	0.8 l	1 l
8.2 kg	9.3 kg	8.2 kg	8.5 kg	11.1 kg
347 × 310 × 244 mm	349 × 317 × 249 mm	347 × 310 × 244 mm	349 × 314 × 253 mm	369 × 325 × 254 mm



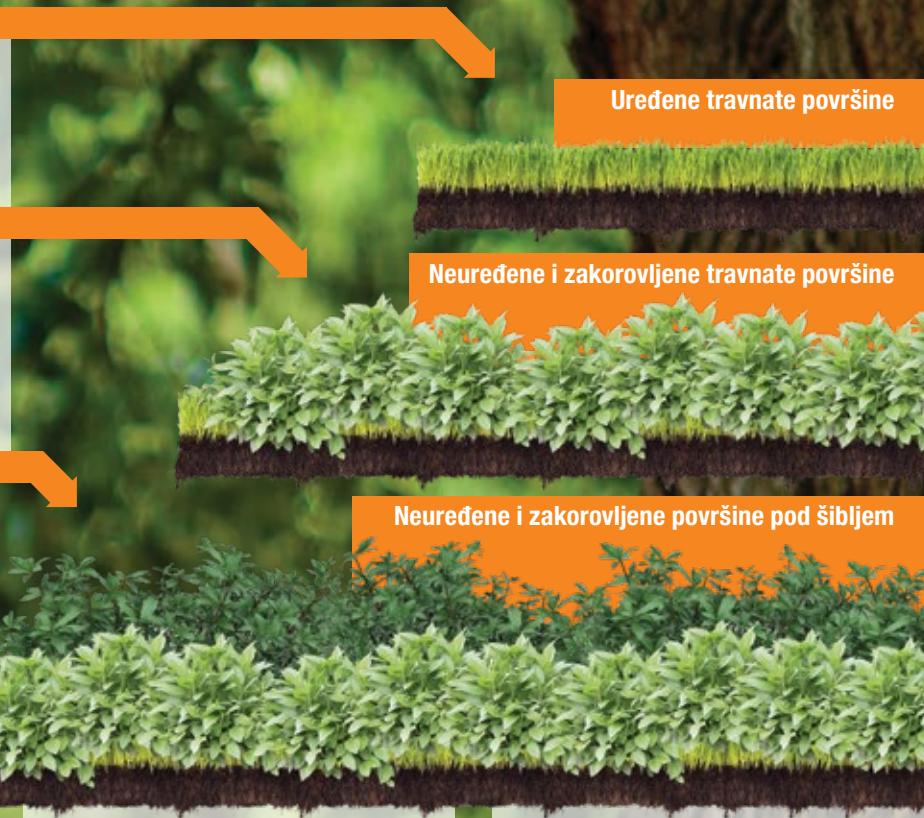
Villager

KAKO  
ODABRATI  
TRIMER?

Motorni	Električni
BC 26 ES	ET 555
BC 900 S	ET 355

Motorni	Električni
BCM 48 BPE	ET 1000
BBC 52 PE	
BC 43 EB	
BC 43 ES	
BC 33 ESB	
BC 1250 S	

Motorni
BCM 48 XCE
BCM 43 XCE
BC 2700 XCE
BC 1900 PE
BC 1250 PE
BC 52 EB
BC 1900 S



**Da bi ste odabrali trimer koji je po Vašoj meri i u skladu sa Vašim potrebama potrebno je ispitati sledeća tri kriterijuma.**

## ELEKTRIČNI IЛИ BENZINSKI

Prvi važan kriterijum u odabiru trimera ili motorne kose je taj da li želite motorni ili električni pogon. I jedni i drugi imaju svojih prednosti tako da ne postoji samo jedan tačan odgovor. Ukoliko živate u urbanoj sredini, održavate malu površinu i imate pristup električnoj mreži u svakom trenutku, a ne volite buku - onda su Villager® električni trimeri pravo rešenje za Vas. Ako planirate da održavate malo zahtevnije površine, koje nisu baš najuređenije, onda za Vas imamo široku gamu motornih kosa, različite snage i namene.

**Na Vama je da odlučite.**

## NAMENA

Sama namena i način korišćenja kose ili trimera u mnogome određuju Vaš izbor. Ako planirate satima i satima da uređujete zapuštena prostranstva onda treba razmisiliti o nekom leđnom modelu. Ako planirate da koristite trimer samo u svom dvorištu onda probajte neki model sa "loop" rukohvatom i običnim remenom, a ako ste napredni korisnik za koga ne postoje prepreke u vidu niskog rastinja, za Vas su onda neki od snažnijih trimera sa "bike" rukohvatom, profesionalnim remenom, možda čak i antivibracionim sistemom.

**Izbor je na Vama.**

## FREKVENCIJA KORIŠĆENJA

Frekvencija korišćenja trimera ili motorne kose je veoma bitan kriterijum prilikom izbora istih. Ako planirate da sređujete imanje nekoliko puta u sezoni, onda Vam preporučujemo neki od trimera iz narandžaste "hobi" linije. Sa druge strane, ako ste zagrđeni baštovan koji sate i sate provodi u sređivanju, razkorovljavanju i krčenju trave i niskog rastinja, onda su za Vas neke od moćnih motornih kosa iz "black edition" linije. Crnu i narandžastu liniju ne razlikuje samo boja, već niz tehničkih rešenja, izbora komponenti i materijala i sl.

**Crno ili narandžasto - pitanje je sad!**



## MOTORNI TRIMERI ZA PROFESIONALNU UPOTREBU

Villager je u saradnji sa Mitsubishijem razvio novu seriju motornih kosa namenjenih profesionalnoj upotrebni. Razvoj i proizvodnja ovih izuzetnih uređaja podrazumeva implementaciju najnovijih tehnologija, pre svega u oblasti dvotaktnih motora. Mitsubishi Strato Charged dvotaktni motori TLE serije obiluju tehničko-tehnološkim dostignućima našeg vremeni generacije. Neka od tih dostignuća su:

- Niska emisija štetnih gasova, sa ciljem očuvanja životne sredine.
- Niska potrošnja goriva (do 35% manja u poređenju sa uređajima prethodne generacije).
- Uvećana izlazna snaga uređaja (10% veća u odnosu na uređaje prethodne generacije), sa ciljem efikasnijeg rada i boljeg korisničkog iskustva.



### Br. artikla

Tip motora

Zapremina motora

Snaga motora

Radni zahvat niti

Radni zahvat noža

Sistem prenosa

Tip kardanske cevi

Prečnik kardanske cevi

Tip rukohvata

Tip remena

Masa

### Funkcije

Black Edition

### Bar kod

Br. kom. u trans. pak.

Br. kom. na paleti



**Villager**

POWERED by  
**MITSUBISHI**



**BCM 48 BPE**

**046521**

Mitsubishi TLE48

47.1 cm<sup>3</sup>

1.76 kW (11000 rpm)

430 mm

255 mm

Sajla i kardan

Deljiva aluminijumska

26 mm

"Loop" rukohvat

Profesionalni remen

10.8 kg

Mitsubishi Strato Charged motor

Antivibration System

Super Start

Villager BC174 glava

**BCM 48 XCE**

**046520**

Mitsubishi TLE48

47.1 cm<sup>3</sup>

1.76 kW (11000 rpm)

430 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

8.85 kg

Mitsubishi Strato Charged motor

Antivibration System

Super Start

Villager BC174 glava

**BCM 43 XCE**

**046519**

Mitsubishi TLE43

42.7 cm<sup>3</sup>

1.25 kW (11500 rpm)

430 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

8.24 kg

Mitsubishi Strato Charged motor

Antivibration System

Super Start

Villager BC174 glava

• **8605032605746**

1

15

• **8605032605722**

1

30

• **8605032605715**

1

30



## PERFORMANSE BEZ KOMPROMISA

Villager "Black Edition" gama motornih kosa nudi napredne performanse, udoban rad, kvalitet i dugotrajnost. Celokupna gama je optimizovana tako da, u zavisnosti od tipa i namene eksploracije, svakom potencijalnom korisniku ponudi najbolje rešenje.

Ako Vam je potrebna brutalna snaga, robustnost i udobnost tu je neprikosnoveni BC 2700 XCE. Ukoliko su Vam bitni agilnost i preciznost za Vas su BC 1900 PE i BC 1250 PE.



### Br. artikla

- Tip motora
- Zapremina motora
- Snaga motora
- Radni zahvat niti
- Radni zahvat noža
- Sistem prenosa
- Tip kardanske cevi
- Prečnik kardanske cevi
- Tip rukohvata
- Tip remena
- Masa

### Funkcije

### Black Edition

### Bar kod

- Br. kom. u trans. pak.
- Br. kom. na paleti



## PREPORUKA!

**Villager 2T ulje 1 l**



Broj artikla: 056495  
Bar kod: 8605032611754



**BC 2700 XCE**

**046518**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

46.5 cm<sup>3</sup>

1.95 kW (10500 rpm)

430 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

8.65 kg

Antivibration System

Super Start

Oregon® SpeedLoad™ glava



**BC 1900 PE**

**046574**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

51.7 cm<sup>3</sup>

1.3 kW (7800 rpm)

430 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

8.24 kg

Super Start

NGK svećica

Digitalni limitator broja obrtaja



**BC 1250 PE**

**046573**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

42.7 cm<sup>3</sup>

1.1 kW (7800 rpm)

430 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

8.11 kg

Super Start

NGK svećica

Digitalni limitator broja obrtaja

• **8605032605715**

1

30

• **8605032605814**

1

30

• **8605032605807**

1

30



## DIY MOTORNE KOSE

Uradi sam!

DIY (uradi sam) serija Villager trimera je namenjena hobi korisnicima. Veliki izbor modela zadovoljiće potrebe svakog korisnika.



Br. artikla	BBC 52 E	BC 52 EB
Tip motora	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	51.7 cm <sup>3</sup>	51.7 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	1.3 kW (7800 rpm)	1.3 kW (7800 rpm)
Radni zahvat niti	430 mm	430 mm
Radni zahvat noža	255 mm	255 mm
Sistem prenosa	Sajla i kardan	Kardan
Tip kardanske cevi	Deljiva aluminijumska	Nedeljiva aluminijumska
Prečnik kardanske cevi	26 mm	28 mm
Tip rukohvata	"Loop" rukohvat	"Bike" rukohvat
Tip remena	Profesionalni remen	Profesionalni remen
Masa	11.9 kg	8.5 kg
Funkcije	Eco friendly model "Back pack" model	Eco friendly model
Black Edition	✗	✗
Bar kod	<b>8605032603872</b>	<b>8605032605838</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	15	30



Narandžasta serija Villager motornih kosa najbolje ilustruje raznovrsnost ponude. Ovde Vam predstavljamo "Eco Friendly" modele svih oblika i namena. U zavisnosti od Vaših potreba možemo Vam ponuditi: klasične i leđne modele; širok spektar motora različitih snaga i zapremina; deljive i nedeljive kardanske cevi; "bike" i "loop" rukohvate, obične i profesionalne remene...

**BC 43 EB****BC 33 ESB****BC 43 ES****BC 26 ES****041589****041588****046730****041587**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

42.7 cm<sup>3</sup>32.6 cm<sup>3</sup>42.7 cm<sup>3</sup>25.4 cm<sup>3</sup>

1.1 kW (7800 rpm)

0.9 kW (7000 rpm)

1.1 kW (7800 rpm)

0.75 kW (8400 rpm)

430 mm

430 mm

430 mm

380 mm

255 mm

255 mm

255 mm

x

Kardan

Kardan

Kardan

Sajla i kardan

Nedeljiva aluminijumska

Deljiva aluminijumska

Deljiva aluminijumska

Deljiva aluminijumska

28 mm

26 mm

26 mm

26 mm

"Bike" rukohvat

"Bike" rukohvat

"Loop" rukohvat

"Loop" rukohvat

Profesionalni remen

Profesionalni remen

Single remen

Single remen

8.4 kg

7.9 kg

6 kg

5.7 kg

Eco friendly model

Eco friendly model  
"Split" modelEco friendly model  
"Split" modelEco friendly model  
"Split" model**8605032603865****8605032603858****8605032606156****8605032603841**

x

x

x

x

1

1

1

1

30

20

30

20



## Villager

### Multifunkcijski uređaj MBC 33 E

Motorna kosa  
Motorni trimer za živu ogradu  
Teleskopska motorna testera



**MBC 33 E**

Br. artikla	046575
Tip motora	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	32.6 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	0.9 kW (7000 rpm)
Radni zahvat niti	430 mm
Radni zahvat noža	255 mm
Radni zahvat trimera za živu ogradu	400 mm
Dužina rezne garniture testere	250 mm
Tip kardanske cevi	Deljiva aluminijumska
Tip rukohvata	"Loop" rukohvat
Tip remena	Single remen
Masa	7.8 kg
Funkcije	Motorna kosa Trimer za živu ogradu Teleskopska testera
Black Edition	•
<b>Bar kod</b>	<b>8605032605821</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	20



Br. artikla
Tip motora
Zapremina motora
Snaga motora
Radni zahvat niti
Radni zahvat noža
Sistem prenosa
Tip kardanske cevi
Prečnik kardanske cevi
Tip rukohvata
Tip remena
Masa
Funkcije
Black Edition
<b>Bar kod</b>
Br. kom. u trans. pak.
Br. kom. na paleti

# PRISTUPAČNOST POUZDANOST JEDNOSTAVNOST

**BC 1900 S****020238**

Dvotaktní, vazdušno hlađeni

51.7 cm<sup>3</sup>

1.4 kW (7800 rpm)

415 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

7.7 kg

Basic model  
Best seller**BC 1250 S****018390**

Dvotaktní, vazdušno hlađeni

42.7 cm<sup>3</sup>

1.25 kW (7800 rpm)

415 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

7.7 kg

Basic model  
Best seller**BC 900 S****009047**

Dvotaktní, vazdušno hlađeni

32.6 cm<sup>3</sup>

0.9 kW (7800 rpm)

415 mm

255 mm

Kardan

Nedeljiva aluminijumska

28 mm

"Bike" rukohvat

Profesionalni remen

7 kg

Basic model  
Best seller**x**  
**8606012802872**

1

42

**x**  
**8606104032514**

1

42

**x**  
**8606102570421**

1

48



### Lako, brzo i pedantno

Villager električni trimeri su odlični za održavanje travnatih površina kojima kosačica ne može prići. Zbog svoje konfiguracije i malih dimenzija lako zалaze do nepristupačnih površina. Idealni za rad u područjima osetljivim na buku. Uredite Vaše dvorište lako, brzo i pedantno nekim od Villager električnih trimera.



#### Br. artikla

- Tip motora
- Radni napon
- Snaga motora
- Broj obrtaja
- Radni zahvat niti
- Broj kraka niti
- Prečnik niti
- Tip cevi
- Tip rukohvata
- Tip remena
- Masa

#### Funkcije

#### Black Edition

#### Bar kod

- Br. kom. u trans. pak.
- Br. kom. na paleti

# ELEKTRIČNI TRIMERI

**ET 1000****023437**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1000 W

7500 rpm

350 mm

2

2 mm

Deljiva

"Loop" rukohvat

Single remen

4.9 kg

**ET 555****046738**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

550 W

11000 rpm

415 mm

1

1.5 mm

Podesiva teleskopska

"Loop" rukohvat

x

2.95 kg

**ET 355****046737**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

350 W

12000 rpm

415 mm

1

1.3 mm

Podesiva teleskopska

"Loop" rukohvat

x

2.2 kg

Rotirajući rukohvat (180°)  
Split model

Rotirajući rukohvat (180°)  
Rotirajuća glava (90°)  
Graničnik za biljke

x

x

x

**8605032605715****8605032605814****8605032605807**

4

4

4

36

72



## 5 IN 1 SET

Villager 5 u 1 električni multifunkcionalni uređaj predstavlja set od 5 garden alata neophodnih za održavanje domaćinstva.

EMT 5 in 1 se sastoji od pet elemenata koji se sa lakoćom pretvaraju u trimer za travu, trimer za živu ogradu, teleskopski trimer za živu ogradu, električnu testeru i teleskopsku električnu testeru.



**EMT 5 in 1**

Br. artikla	046445
Tip motora	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz
Radni zahvat niti	330 mm
Radni zahvat trimera za živu ogradu	440 mm
Tip sečiva	Kontra-rotirajuće, duplo
Prečnik sečenja	do 20 mm
Dužina rezne garniture testere	200 mm
Brzina lanca	11 m/s
Dužina teleskopskog nastavka	175 cm
Tip rukohvata	"Loop" rukohvat
Tip remena	Single remen
Funkcije	Električni trimer Električna testera (teleskopska) Električni trimer za živu ogradu (teleskopski)
Black Edition	•
<b>Bar kod</b>	<b>8605032606910</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	30



## PREPORUKA!

**Villager zaštitne naočare VSG 5**



Broj artikla: 034010  
Bar kod: 8606012808188

## Br. artikla

Tip motora
Zapremina motora
Radni napon
Snaga motora
Dužina sečiva
Radni zahvat sečiva
Tip sečiva
Prečnik sečenja
Nosač sečiva
Tip rukohvata
Masa

## Funkcije

Black Edition
<b>Bar kod</b>
Br. kom. u trans. pak.
Br. kom. na paleti

# TRIMERI ZA ŽIVU OGRADU

Lagani, udobni i snažni,  
omogućuje Vam da sa  
lakoćom uređujete živu  
ogradu.



## VHPT 27 E

**050790**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

22.5 cm<sup>3</sup>

×

0.65 kW (6500 rpm)

600 mm

550 mm

Kontra-rotirajuće, duplo

do 20 mm

Metalni

Rotirajući rukohvat

5.5 kg

Antivibration System  
Profesionalno sečivo

×

**8605032608860**

1

48

## VHT 710 P

**033491**

Elektro-motor

×

230 V ~ 50 Hz

710 W

600 mm

550 mm

Kontra-rotirajuće, duplo

do 24 mm

Aluminijumski

Rotirajući rukohvat

3 kg

Električna kočnica  
Štitnik vrha sečiva

•

**8606104032514**

2

30

## VHT 500

**033492**

Elektro-motor

×

230 V ~ 50 Hz

500 W

460 mm

410 mm

Kontra-rotirajuće, duplo

do 20 mm

Polipropilenski

Klasičan rukohvat

2.8 kg

Električna kočnica

×

**8606102570421**

2

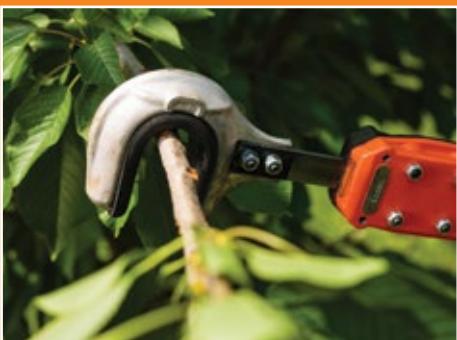
30

# MULTIFUNKCIJSKI UREĐAJI ZA VOĆARE



## Upotreba tresača

Cev tresača mora biti upravna u odnosu na granu koja se trese (ugao od 90°).



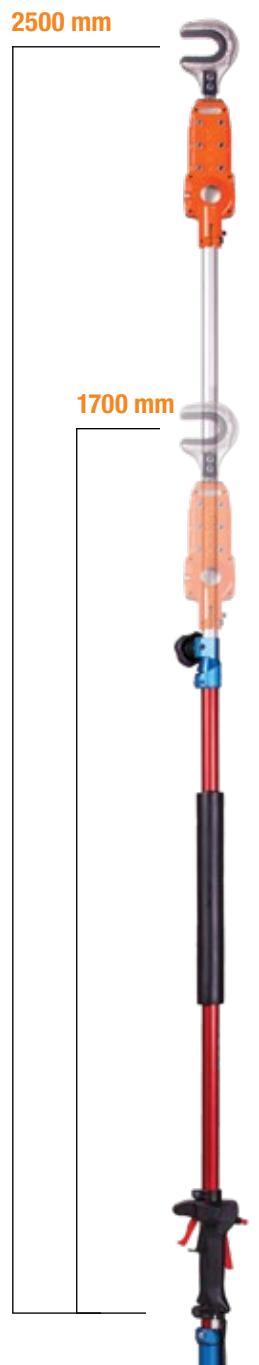
Pravilna upotreba tresača



Nepravilna upotreba tresača

## Teleskopski nastavak

Teleskopski nastavak je vrlo koristan dodatak kojim se povećava dohvati tresača i testere za 800 mm. Upotrebom ovog nastavka ukupan dohvati dostiže 4500 mm.



## Br. artikla

- Tip motora
- Zapremina motora
- Snaga motora
- Korisna dužina
- Maksimalna dužina
- Sistem prenosa
- Tip tresača
- Hod tresača
- Dužina testere
- Frekvencija rada
- Masa
  
- Funkcije
  
- Black Edition
- Bar kod**
- Br. kom. u trans. pak.
- Br. kom. na paleti



#### Upotreba testere

Nastavak sa testerom ima široku upotrebu u voćarstvu. Ovaj alat je veoma pogodan za orezivanje voća.

Testera je dugačka 240 mm, oštrena sa unutrašnje strane, odlična je za pedantno orezivanje debljih grana.

Prednost sećanja ovom testerom je u tome što presek ostaje gladak, čime se biljka štiti od spoljnog uticaja.



**MBBC 48 MSS**

**054712**

Mitsubishi TLE48

47.1 cm<sup>3</sup>

1.76 kW (11000 rpm)

1700 mm

2500 mm

Sajla i kardan

Magnezijumski

38 mm

240 mm

76 rps

13 kg

Tresač  
Testera za orezivanje  
Motorni trimer

**MBBC 52 SS**

**054711**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

51.7 cm<sup>3</sup>

1.3 kW (7800 rpm)

1700 mm

2500 mm

Sajla i kardan

Magnezijumski

38 mm

240 mm

76 rps

13.3 kg

Tresač  
Testera za orezivanje  
Motorni trimer

**x**  
**8605032610405**

1

x

**x**  
**8605032610399**

1

x



Prikaz zuba testere



Prikaz preseka nastalog testerom za orezivanje



Prikaz preseka nastalog lančanom testerom



## ZA SVAKU PRILIKU

Villager je u saradnji sa stručnjacima mašinske struke u proteklih par godina razvio potpuno novu platformu motornih testera.

Korišćenjem savremenih tehnologija i novih materijala postignuti su zavidni rezultati na polju unapređenja kvaliteta, pouzdanosti i dugotrajnosti uređaja.

Neke od karakteristika Villager testera ove generacije su:

- Niska emisija štetnih gasova, sa ciljem očuvanja životne sredine.
- Dizajnerska rešenja koja olakšavaju rad testerom i unapređuju korisničko iskustvo.
- Tehnička rešenja iz domena mehanike koja čine ove testere pouzdanijim i štedljivijim.



### Br. artikla

Tip motora

Zapremina motora

Snaga motora

Dužina vodilice

Model vodilice

Broj zuba lanca

Model lanca

Rezervoar (gorivo)

Rezervoar (ulje)

Masa

### Funkcije

Black Edition

### Bar kod

Br. kom. u trans. pak.

Br. kom. na paleti

**PREPORUKA!****Zaštitne rukavice VPG 15**

Broj artikla: 038139  
Bar kod: 8606012802017



**NEW!**

**VGS 5032 PE****VGS 4125 PE****VGS 3920 PE****046461****046460****050803**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

50.9 cm<sup>3</sup>41.4 cm<sup>3</sup>38.5 cm<sup>3</sup>

2.2 kW (12000 rpm)

1.85 kW (12000 rpm)

1.6 kW (12000 rpm)

450 mm

400 mm

350 mm

Speed Cut; 45 cm; 325; 1.3 mm

Micro-lite; 40 cm; 325; 1.3 mm

Low Pro; 35 cm; 3/8; 1.3 mm

36

33

26

95TXL072E; 325; 1.3 mm

95VPX066E; 325; 1.3 mm

91P053X; 3/8; 1.3 mm

550 ml

550 ml

410 ml

260 ml

260 ml

270 ml

5.1 kg

5 kg

4.65 kg

Antivibration System  
Super Start  
Champion Svećica  
Walbro karburator

Antivibration System  
Champion Svećica  
Walbro karburator

Antivibration System  
Champion Svećica  
Walbro karburator

**8605032605586****8605032605579****8605032608952**

2

2

2

28

28

28

# MOTORNE TESTERE



	VGS 620 S	VGS 560 S	VGS 500 S
Br. artikla	<b>044516</b>	<b>041692</b>	<b>041691</b>
Tip motora	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	62 cm <sup>3</sup>	56 cm <sup>3</sup>	49.3 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	3 kW (11000 rpm)	2.35 kW (11000 rpm)	2.2 kW (11000 rpm)
Dužina vodilice	450 mm	450 mm	450 mm
Model vodilice	Pro Am; 45 cm; 3/8; 1.5 mm	Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm
Broj zuba lanca	34	36	36
Model lanca	73LPX068E; 3/8; 1.5 mm	21BPX072E; 325; 1.5 mm	21BPX072E; 325; 1.5 mm
Rezervoar (gorivo)	570 ml	550 ml	550 ml
Rezervoar (ulje)	350 ml	260 ml	260 ml
Masa	5.8 kg	5.2 kg	5.1 kg
Funkcije	Antivibration System Decompressor Walbro karburator	Antivibration System	Antivibration System
Black Edition	x	x	x
Bar kod	<b>8605032605135</b>	<b>8605032603995</b>	<b>8605032603988</b>
Br. kom. u trans. pak.	2	2	2
Br. kom. na paleti	28	28	28

Villager gama motornih testera nudi napredne performanse, udoban rad, kvalitet i dugotrajnost. Celokupna gama je optimizovana tako da, u zavisnosti od tipa i namene eksplotacije, svakom potencialnom korisniku ponudi najbolje rešenje.

**VGS 460 S****VGS 410 S****VGS 380 S****VGS 260 E****041690****041689****041688****055892**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

45 cm<sup>3</sup>40.1 cm<sup>3</sup>37.2 cm<sup>3</sup>25.4 cm<sup>3</sup>

1.7 kW (11000 rpm)

1.5 kW (11000 rpm)

1.2 kW (11000 rpm)

0.9 kW (11000 rpm)

450 mm

400 mm

350 mm

300 mm

Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm

Double Guard; 40 cm; 3/8; 1.3 mm

Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm

Double Guard; 30 cm; 3/8; 1.3 mm

36

28.5

26.5

22.5

21BPX072E; 325; 1.5 mm

91P053E; 3/8; 1.3 mm

91P053E; 3/8; 1.3 mm

91P045E; 3/8; 1.3 mm

550 ml

390 ml

390 ml

230 ml

260 ml

210 ml

210 ml

160 ml

5 kg

4.72 kg

4.7 kg

3.2 kg

Antivibration System

Antivibration System  
Super StartAntivibration System  
Super Start

Antivibration System

**8605032603971****8605032603964****8605032603957****8605032603940**

2

2

2

2

28

28

28

28

# MOTORNE TESTERE EURO 2

Villager



Br. artikla	VGS 560 E 046736	VGS 460 E 046735	VGS 380 E 046734
Tip motora	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	56 cm <sup>3</sup>	45 cm <sup>3</sup>	37.2 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	2.35 kW (11000 rpm)	1.7 kW (11000 rpm)	1.2 kW (11000 rpm)
Dužina vodilice	450 mm	450 mm	350 mm
Model vodilice	Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm
Broj zuba lanca	36	36	26.5
Model lanca	21BPX072E; 325; 1.5 mm	21BPX072E; 325; 1.5 mm	91P053E; 3/8; 1.3 mm
Rezervoar (gorivo)	550 ml	550 ml	390 ml
Rezervoar (ulje)	260 ml	260 ml	210 ml
Masa	5.2 kg	5 kg	4.7 kg
Funkcije	Antivibration System	Antivibration System	Antivibration System Super Start
Black Edition	x	x	x
Bar kod	8605032606187	8605032606170	8605032606163
Br. kom. u trans. pak.	2	2	2
Br. kom. na paleti	28	28	28

# ELEKTRIČNE TESTERE

Lagane i udobne, Villager električne testere su sjajno rešenje za kućne poslove. Pogonjene snažnim elektromotorima karakteriše ih veliki kapacitet sečenja.



## PREPORUKA!

### Villager Chainol 1 l



Broj artikla: 053895  
Bar kod: 8605032609966



	<b>VET 2440</b> <b>049891</b>	<b>VET 2035</b> <b>040412</b>	<b>VEPS 915</b> <b>055655</b>
<b>Br. artikla</b>			
Tip motora	Elektro-motor	Elektro-motor	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	2400 W	2000 W	750 W
Dužina vodilice	400 mm	350 mm	240 mm
Model vodilice	Oregon 40 cm; 3/8; 1.3 mm	Oregon 35 cm; 3/8; 1.3 mm	Oregon 20 cm; 3/8; 0.5 mm
Broj zuba lanca	28.5	26	6
Model lanca	Oregon; 3/8; 1.3 mm	Oregon; 3/8; 1.3 mm	Oregon; 3/8; 0.5 mm
Brzina lanca	14 m/s	13.1 m/s	11 m/s
Dužina teleskopskog nastavka	×	×	190 cm
Rezervoar (ulje)	260 ml	260 ml	60 ml
Masa	5.2 kg	5 kg	3.1 kg
Funkcije	Električna kočnica Merač nivoa ulja	Električna kočnica Merač nivoa ulja	Električna kočnica Merač nivoa ulja
Black Edition	✗	✗	✗
<b>Bar kod</b>	<b>8605032606187</b>	<b>8605032606170</b>	<b>8605032610870</b>
Br. kom. u trans. pak.	2	2	2
Br. kom. na paleti	56	56	28



## CEPAČI



Villager gama ceapača nudi više modela različitih sila cepanja, i različitih kapaciteta dužine i obima debla. Na Vama je samo da odaberete model koji je najprimereniji Vašim potrebama.



**LSP 13 T**

**LS 12 T**

Br. artikla	037229	027242
Tip motora	Trofazni elektro-motor	Trofazni elektro-motor
Radni napon	400 V ~ 50 Hz	400 V ~ 50 Hz
Zapremina motora	×	×
Snaga motora	4500 W	4000 W
Sila cepanja	13 t	12 t
Kapacitet ceapača	110 cm	135 cm (59 cm / 88 cm / 135 cm)
Prečnik sečenja	400 mm	400 mm
Tip sečiva	Ravno, krstasto	Ravno, krstasto
Rezervoar (hidraulično ulje)	8 l	6 l
Rezervoar (gorivo)	×	×
Masa	262 kg	180 kg
Oprema	Ravno sečivo Krstasto sečivo	Ravno sečivo Krstasto sečivo
Black Edition	✗	✗
Bar kod	<b>8605032601694</b>	<b>8606012807631</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	2
Br. kom. na paleti	1	1

Robusni Villager cepači poseduju kvalitetan hidrauličan sistem za veću snagu cepanja drveta. Idealno dimenzionisan hidraulični sistem uz optimalan protok ulja obezbeđuje kontinuiran rad bez pregravanja. Sečivo je posebno konstruisano za postizanje boljeg iskorišćenja cepanja kod različitih svojstava drveta. Svi Villager cepači su dizajnirani tako da pružaju korisniku lak i jednostavan pristup prilikom izvođenja radnih operacija uz visok stepen bezbednosti.

**LS 8 T****LS 6 T****HLS 5 T****PLS 10 T****040432****019454****053912****053960**

Monofazni elektro-motor	Monofazni elektro-motor	Monofazni elektro-motor	Villager VGR 250 H
230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz	×
×	×	×	212 cm <sup>3</sup>
3000 W	3000 W	2200 W	4.1 kW (3600 rpm)
8 t	6 t	5 t	10 t
106 cm (58 cm / 77 cm / 106 cm)	106 cm (58 cm / 77 cm / 106 cm)	52 cm	105 cm (52 cm / 79cm / 105 cm)
400 mm	400 mm	250 mm	400 mm
Ravno, krstasto	Ravno, krstasto	Ravno, krstasto	Ravno, krstasto
4 l	4 l	3.5 l	6 l
×	×	×	3.6 l
125 kg	96 kg		130 kg
Ravno sečivo	Ravno sečivo	Ravno sečivo	Ravno sečivo
Krstasto sečivo	Krstasto sečivo	Krstasto sečivo (opciono) Stalak (opciono)	Krstasto sečivo

x

x

x

x

**8606012803251****8606012801813****8605032609973****8605032610009**

1

1

1

1

4

4

12

4



## MOTORNI I ELEKTRIČNI DUVAČI



Villager motorni i električni duvači, sa i bez opcije usisavanja, nezaobilazan su alat za jesenje sređivanje vrta.



### Novi VBV 230 E

Transformisan u motorni usisivač sa montiranim sakupljačem.

#### Br. artikla

Tip motora
Radni napon
Zapremina motora
Snaga motora
Režimi rada
Maks. protok vazduha
Maks. vakum
Maks. brzina izduvavanja
Zapremina sakupljača
Rezervoar (gorivo)
Masa

#### Funkcije

#### Black Edition

Bar kod
Br. kom. u trans. pak.
Br. kom. na paleti

**PREPORUKA!**

**Štitnik za lice**  
**VFS 141**



Broj artikla: 034018  
Bar kod: 8606012808263

**VEBV 3000****041453**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

x

3000 W

duvač / usisivač

16 m<sup>3</sup>/min

83 m/s

45 l

x

4.8 kg

Set noževa za usitnjavanje

Teleskopska cev

Grabulja

**VBV 230 E****054143**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

x

22.5 cm<sup>3</sup>

0.7 kW (3200 rpm)

duvač / usisivač

7.8 m<sup>3</sup>/min

85 m/s

50 l

x

4.2 kg

Set noževa za usitnjavanje

Teleskopska cev

Ravna i pljosnata cev

**VB 5290 E****037054**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

x

51.7 cm<sup>3</sup>

1.5 kW (3200 rpm)

duvač

14.4 m<sup>3</sup>/min

x

101 m/s

x

8.3 kg

Antivibration System

Teleskopska cev

Ravna i pljosnata cev

**x****8605032603797**

1

28

**x****8605032610061**

1

36

**x****8605032601670**

1

18



## MOTORNE I ELEKTRIČNE SECKALICE



**VCPS 250 S**



Br. artikla	046524
Tip motora	Villager VGR 250 H
Radni napon	×
Zapremina motora	212 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)
Maks. prečnik (centralni sekač)	12 mm
Sistem centralnog sekača	Sistem nazubljenih valjaka
Maks. prečnik (bočni sekač)	76 mm
Sistem bočnog sekača	Sistem letećih noževa
Zapremina sakupljača	×
Rezervoar (gorivo)	3.6 l
Masa	84 kg
Funkcije	Točkovi za lako manevriranje Robustna konstrukcija
Black Edition	×
<b>Bar kod</b>	<b>8605032605456</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	2

Villager motorne i električne seckalice su uređaji koji su našli široku pripremu u preradi biljnog otpada.



**VS 2400 S**

**033877**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

×

2400 W

40 mm

Sistem nazubljenih valjaka

×

×

40 l

×

4.2 kg

Točkovi za lako manevriranje

Lagana konstrukcija

Pogodna za pravljenje komposta



**VC 2500**

**041454**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

×

2500 W

40 mm

Sistem tanjurastog sečiva

×

×

40 l

×

8.3 kg

Točkovi za lako manevriranje

Lagana konstrukcija

Pogodna za pravljenje biomase

**8606012807990**

1

×

**8605032603803**

1

×



#### Šta je kompost i čemu služi?

Kompost je materija biljnog porekla u postupku dekompozicije koja se koristi kao prirodno đubrivo. Kompost ima veoma široku primenu u postupku organske proizvodnje hrane.



## MOĆNI BAŠTOVANI



### PREPORUKA!

#### *Antifoni* **VEM 14**



Broj artikla: 034013  
Bar kod: 8606012808218

#### Br. artikla

Tip motora

Radni napon

Zapremina motora

Snaga motora

Radna širina

Broj rotora

Br. brzina napred

Br. brzina nazad

Tip transmisije

Set priključnih alata

Masa

#### Funkcije

Black Edition

#### Bar kod

Br. kom. u trans. pak.

Br. kom. na paleti



VTB 888 V

040664

Villager VGR 250 H

x

212 cm<sup>3</sup>

4.1 kW (3600 rpm)

850 mm

6

2

1

Varijabilna transmisija

• (opciono)

60 kg

Sklopiv i podesiv rukohvat  
6 standardnih rotora  
2 diska

VTB 660 P

041583

Rato R 180

x

179 cm<sup>3</sup>

3.5 kW (3600 rpm)

660 mm

4

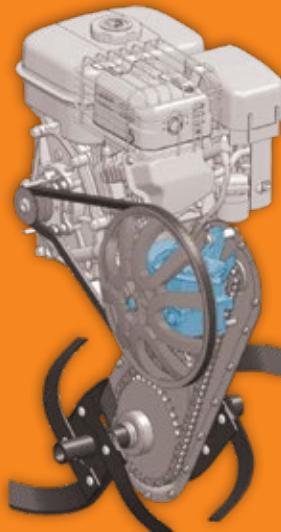
1

1

Kaiš i lanac

x

61 kg

Sklopiv i podesiv rukohvat  
4 standardna rotora  
2 diska**Varijabilni pogon**

Najsavremeniji tip pogona za kultivatore. Karakteristike ovog pogona su:

- Automatska promena broja obrtaja u zavisnosti od opterećenja kultivatora i dubine ukopavanja.
- Širok obrtni raspon osovine koja pokreće kopačice i kreće se u intervalu od 28 rpm do 165 rpm
- Opciono manuelno podešavanje broja obrtaja uz pomoć poluge na rukohvatu kultivatora.

8605032603117

1

4

8605032603834

1

4



## MOTORNI I ELEKTRIČNI KULTIVATORI



Br. artikla	055379	037893	037892
Tip motora	Villager VGR 250 H	Villager VGR 250 H	Villager VGR 250 H
Radni napon	×	×	×
Zapremina motora	212 cm <sup>3</sup>	212 cm <sup>3</sup>	212 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)	4.1 kW (3600 rpm)	4.1 kW (3600 rpm)
Radna širina	850 mm	850 mm	850 mm
Broj rotora	6	6	6
Br. brzina napred	3	2	1
Br. brzina nazad	1	1	1
Tip transmisije	Zupčani prenos	Kaiš i lanac	Kaiš i lanac
Set priključnih alata	• (opciono)	• (opciono)	×
Masa	69 kg	61 kg	61 kg
Funkcije	Transportni točkovi Sklopiv i podesiv rukohvat 6 standardnih rotora 2 diska	Transportni točkovi Sklopiv i podesiv rukohvat 6 standardnih rotora 2 diska	Sklopiv i podesiv rukohvat 6 standardnih rotora 2 diska
Black Edition	×	×	×
Bar kod	8605032610832	8605032602288	8605032602271
Br. kom. u trans. pak.	1	1	1
Br. kom. na paleti	6	6	6

Villager narandžasti kultivatori su idealni za baštovanstvo u domaćinstvu, gde je potrebno omekšati zemljište za setvu, nudeći odličnu kombinaciju upravljivosti, male mase i upotrebljivosti. Sa proširenim assortimanom opreme i dodataka, kultivatori ispunjavaju različite funkcije.

# Villager



#### VTB 370

046728	046670
Četvorotaktni, vazdušno hlađeni	Elektro-motor
×	230 V ~ 50 Hz
139 cm <sup>3</sup>	×
1.9 kW (2800 rpm)	1400 W
370 mm	400 mm
4	4
1	1
×	×
Pužni prenos	Direktni prenos
• (opciono)	× ×
33 kg	9 kg
Sklopiv i podesiv rukohvat	Transportni točkovi
4 standardna rotora	4 standardna rotora

#### VTB 1400 E

8605032606132	8605032605975
1	1
9	18

#### Oprema za kultivatore

Set priključnih alata za VTB 888 V	Br. artikla: 041930 Bar kod:
Metalni točkovi za VTB 853	Br. artikla: 055372 Bar kod: 8605032610795
Metalni točkovi za VTB 852	Br. artikla: 041721 Bar kod: 8605032606880
Plug za vađenje krompira za VTB 852	Br. artikla: 041724 Bar kod: 8605032606903
Plug za VTB 852	Br. artikla: 041722 Bar kod: 8605032606897
Podesivi plug za VTB 852	Br. artikla: 041723 Bar kod: 8605032604756
Set priključnih alata za VTB 370	Br. artikla: 046729 Bar kod: 8025004008755

# MULTIFUNKCIJSKA MAŠINA

VMM 1918 R je višenamenska poljoprivredna mašina namenjena korišćenju u domaćinstvu. Za VMM 1918 R je dostupno nekoliko priključnih alata, a to su: čeona kosa, kultivator, snežni plug i plug za oranje.



**VMM 1918 R**

Br. artikla	023694
Tip motora	B&S 675 EXI
Zapremina motora	163 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	2.7 kW (3200 rpm)
Radna širina	430 mm
Prečnik točova	
Br. brzina napred	1
Br. brzina nazad	1
Tip transmisije	Kaiš i lanac
Set priključnih alata	• (opcionalno)
Broj priključnih alata	4
Masa	27 kg
Funkcije	Kultivator (opcionalno) Čeona kosa (opcionalno) Snežni plug (opcionalno) Plug za oranje (opcionalno)
Black Edition	x
Bar kod	8605032609843
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	8



**Čeona kosa za VMM 1918 R**

Br. artikla	023695
Radna širina	870 mm
Bar kod	8025004008748
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	15



**Kultivator za VMM 1918 R**

Br. artikla	023696
Radna širina	500 mm
Bar kod	8025004008755
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	24



**Snežni plug za VMM 1918 R**

Br. artikla	023697
Radna širina	850 mm
Bar kod	8025004007680
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	50



**Plug za oranje za VMM 1918 R**

Br. artikla	033897
Radna dubina	300 mm
Bar kod	8606012808089
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	50



#### Čistač snega za VSS 60

Br. artikla	046422
Radna širina	560 mm
Radna dubina	400 mm
Domet	do 11 m
Bar kod	8025004008748
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	16



#### Snežni plug za VSS 60

Br. artikla	046443
Radna širina	600 mm
Bar kod	8605032605470
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	30



#### Sakupljač za VSS 60

Br. artikla	046444
Radna širina	600 mm
Bar kod	8605032605487
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	16

# MULTIFUNKCIJSKI ČISTAČ

VSS 60 je višenamenski uređaj namenjen korišćenju u zimskim uslovima. Opremljen je Villager VGR 250 H moćnim jednociilindričnim motorom. VSS 60 sa svim priključnim uređajima će se sa lakoćom izboriti sa dubokim snežnim pokrivačem i zadovoljiti svojom upotrebljivošću čak i najzahtevnije korisnike.



VSS 60

Br. artikla	046441
Tip motora	Villager VGR 250 H
Zapremina motora	212 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)
Radna širina	600 mm
Prečnik točova	330 mm
Br. brzina napred	5
Br. brzina nazad	2
Tip transmisije	Frikcioni diskovi
Set priključnih alata	• (opciono)
Broj priključnih alata	4
Masa	28 kg
Funkcije	Rotaciona četka Čistač snega (opciono) Snežni plug (opciono) Sakupljač (opciono)
Black Edition	x
Bar kod	8605032605494
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	4



## MOTORNİ BUŠAČI



Br. artikla	055377	027949	018512
Tip motora	Villager VGR 170 V	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	150 cm <sup>3</sup>	42.7 cm <sup>3</sup>	42.7 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	2.5 kW (3600 rpm)	1.1 kW (2350 rpm)	1.25 kW (2900 rpm)
Dužina burgije	600 mm	600 mm	600 mm
Prečnik burgije	6", 8", 10", 12", 14"	6", 8", 10"	6", 8", 10"
Br. operatera	2	1	1
Rezervoar (gorivo)	1200 ml	1100 ml	1100 ml
Rezervoar (ulje)	600 ml	×	×
Masa	15 kg	4.2 kg	4.2 kg
Napomena	Burgije, opruge i nastavci se kupuju odvojeno od uređaja	Burgije, opruge i nastavci se kupuju odvojeno od uređaja	Burgije, opruge i nastavci se kupuju odvojeno od uređaja
Black Edition	✗	✗	✗
Bar kod	8605032610818	8606012805408	8606012802551
Br. kom. u trans. pak.	1	1	1
Br. kom. na paleti	12	15	15

Villager bušači zemlje su namenjeni upotrebi u poljoprivredne svrhe za iskopavanje zasadnih jama. Modeli VPH 43 i VPH 43 E namenjeni su radu sa jednim operaterom, dok model VPH 173 i VPH 170 R zahtevaju prisustvo dva operatera.



	Burgija 14"	Burgija 12"	Burgija 10"	Burgija 8"	Burgija 6"
Br. artikla	<b>030194</b>	<b>030193</b>	<b>021962</b>	<b>020243</b>	<b>020242</b>
Dužina burgije	600 mm				
Prečnik burgije	14" (35 cm)	12" (30 cm)	10" (25 cm)	8" (20 cm)	6" (15 cm)
Bar kod	<b>8606012806634</b>	<b>8606012806627</b>	<b>8606012804265</b>	<b>8606012802605</b>	<b>8606012802599</b>
Trans. pakovanje	1	1	1	1	1
Br. kom. na paleti	10	20	30	30	49



	Nastavak 18"	Nastavak 12"
Br. artikla	<b>046615</b>	<b>046614</b>
Dužina nastavka	450 mm	300 mm
Bar kod	<b>8605032605869</b>	<b>8605032605852</b>
Trans. pakovanje	1	1
Br. kom. na paleti	x	x

## PREPORUKA!

**Radne rukavice  
VWG 15**

Broj artikla: 038144  
Bar kod: 8605032602400





## BLAGOVREMENOST I EFIKASNOST



**DM 14 PE**

**DM 14 P**

Br. artikla	038107	030112
Tip motora	Dvotaktni, vazdušno hlađeni	Dvotaktni, vazdušno hlađeni
Zapremina motora	51.7 cm <sup>3</sup>	42.7 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	1.5 kW (6500 rpm)	1.25 kW (7000 rpm)
Tip prskalice	Atomizer	Atomizer
Zapremina	14 l	14 l
Radni pritisak	×	×
Domet	od 6 do 9 m	od 6 do 9 m
Tip pumpe	Potisna pumpa	Potisna pumpa
Rezervoar (gorivo)	1100 ml	1100 ml
Dužina nastavka	×	×
Masa	11 kg	9.2 kg
Oprema	Teleskopska cev 400 mm	×
Black Edition	x	x
<b>Bar kod</b>	<b>8605032602448</b>	<b>8606012806429</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	18	18

Villager prskalice i atomizeri su koncipirani tako da lako i jednostavno možete reagovati i, adekvatnom agro-tehničkom i agro-hemijskom merom, dohraniti i zaštiti Vaš zasad od bolesti i štetočina.



**NEW  
DESIGN**

**PS 15 E****041233**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

25 cm<sup>3</sup>

0.7 kW (6500 rpm)

Leđna

15 l

0 - 25 bar

od 9 do 12 m

Pumpa visokog pritiska

700 ml

500 mm

9 kg

Nastavci  
(540 + 600 + 714 mm)**PS 20****030118**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

22.6 cm<sup>3</sup>

0.75 kW (7500 rpm)

Leđna

20 l

0 - 25 bar

od 9 do 12 m

Pumpa visokog pritiska

700 ml

500 mm

9.8 kg

Nastavci  
(540 + 600 + 714 mm)**VS 30****027967**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

25.6 cm<sup>3</sup>

0.65 kW (7500 rpm)

Gurajuća

30 l

10 - 40 bar

od 9 do 12 m

Pumpa visokog pritiska

600 ml

350 mm

21 kg

Crevo 10 m

**x**  
**8605032603537**

1

24

**x**  
**8606012806436**

1

18

**x**  
**8606012805583**

1

8



## RUČNE PRSKALICE

Izdržljive i dugotrajne,  
Villager ručne prskalice su  
pravi izbor svakog cvećara  
i baštovana.



	<b>LELA 16</b>	<b>TERRA 12</b>	<b>LELA 12</b>	<b>LELA 10</b>
<b>Br. artikla</b>	<b>008443</b>	<b>055435</b>	<b>008442</b>	<b>008441</b>
Tip prskalice	Leđna	Leđna	Leđna	Leđna
Zapremina	16 l	12 l	12 l	10 l
Maks. pritisak	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Maks. temperatura	40°C	40°C	40°C	40°C
Domet	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m
Dužina nastavka	60 cm	60 cm	60 cm	38.6 cm
Masa	3.4 kg	3.2 kg	3.2 kg	2.1 kg
Oprema	Dodatni set O-ring-a Konusna mlaznica Dupla mlaznica	Dodatni set O-ring-a Konusna mlaznica Dupla mlaznica	Dodatni set O-ring-a Konusna mlaznica Dupla mlaznica	Mesingani nastavak
Black Edition	x	x	x	x
<b>Bar kod</b>	<b>8606104032040</b>	<b>8605032610863</b>	<b>8606104032033</b>	<b>8606104032026</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1	1	1
Br. kom. na paleti	60	60	60	72



	<b>SL 5</b>	<b>SL 7</b>	<b>SL 15</b>	<b>SL 10</b>	<b>SL 30</b>
<b>Br. artikla</b>	<b>055389</b>	<b>055390</b>	<b>055391</b>	<b>055392</b>	<b>055393</b>
<b>Tip nastavka</b>	Aluminijumska	Aluminijumska	Aluminijumska	Teleskopska	Teleskopska
<b>Tip mlaznice</b>	Podesiva	Podesiva	Podesiva	Podesiva	Podesiva
<b>Dužina</b>	50 cm	75 cm	150 cm	48 - 85 cm	125 - 306 cm
<b>Za modele</b>	Lela 12, Lela 16, Tera 5, Tera 12, VBS 16, VBS 16 Li				
<b>Bar kod</b>	<b>8605032610658</b>	<b>8605032610665</b>	<b>8605032610672</b>	<b>8605032610689</b>	<b>8605032610696</b>



<b>TERRA 5</b>	<b>LELA 5</b>	<b>1.5 l</b>	<b>1 l</b>	<b>0.5 l</b>
<b>055434</b>	<b>008440</b>	<b>030809</b>	<b>030808</b>	<b>030807</b>
Leđna	Leđna	Ručna	Ručna	Ručna
5 l	5 l	1.5 l	1 l	0.5 l
3 bar	3 bar	×	×	×
40°C	40°C	40°C	40°C	40°C
1.5 m	1.5 m	0.5 m	0.5 m	0.5 m
56.5 cm	38.6 cm	×	×	×
1.75 kg	1.75 kg	240 g	190 g	150 g

Mesimali nastavak

Mesimali nastavak

<b>x</b> <b>8605032610856</b>	<b>x</b> <b>8606104032019</b>	<b>x</b> <b>8606012807266</b>	<b>x</b> <b>8606012807259</b>	<b>x</b> <b>8606012807242</b>
1	1	9	23	16
96	128	324	1104	1248

# MOTORNE PUMPE



**WP 60 P**

**HPWP 30 P**

Br. artikla	051439	041408
Tip motora	Villager VGR 250 H	Villager VGR 250 H
Zapremina motora	212 cm <sup>3</sup>	212 cm <sup>3</sup>
Snaga motora	4.1 kW (3600 rpm)	4.1 kW (3600 rpm)
Prečnik usisa	3" (75 mm)	2" (50 mm)
Prečnik izlaza	3" (75 mm)	2" (50 mm)
Maks. dubina povlačenja	7 m	7 m
Maks. visina vodenog stuba	28 m	50 m
Maks. protok vode	60 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h
Maks. radni pritisak	2.1 bar	6.5 bar
Rezervoar (gorivo)	3.6 l	3.6 l
Masa	25 kg	29.6 kg
Oprema	Usisno crevo (opciono) Crevo za navodnjavanje (opciono) Filter vode (opciono)	Usisno crevo (opciono) Crevo za navodnjavanje (opciono) Filter vode (opciono)
Black Edition	•	•
<b>Bar kod</b>	<b>8605032609584</b>	<b>8605032603575</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	18	15

Villager je za leto 2019. spremio širok assortiman motornih pumpi za navodnjavanje. Možda baš neka od njih može izvojevati pobedu nad sušom. Predstavljamo Vam pumpe protoka od 8.000 do 60.000 litara na sat, sa radnim pritiscima od 2.1 do 6.5 bara i maksimalnom visinom izbacivanja do čak 50 metara.

**WP 36 P****041407**

Villager VGR 250 H

212 cm<sup>3</sup>

4.1 kW (3600 rpm)

2" (50 mm)

2" (50 mm)

8 m

28 m

36 m<sup>3</sup>/h

2.2 bar

3.6 l

23.5 kg

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**WP 37 SE****046429**

Četvorotaktni, vazdušno hlađeni

163 cm<sup>3</sup>

3.8 kW (3600 rpm)

2" (50 mm)

2" (50 mm)

8 m

30 m

30 m<sup>3</sup>/h

2.8 bar

5 l

28 kg

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**WP 8 P****041406**

Dvotaktni, vazdušno hlađeni

97.7 cm<sup>3</sup>

1.15 kW (2800 rpm)

1" (25 mm)

1" (25 mm)

6 m

20 m

8 m<sup>3</sup>/h

2 bar

2 l

12.5 kg

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**8605032603582**

1

20

**8605032605449**

1

18

**8605032603568**

1

36

# GARDEN PUMPE



	<b>JGP 600</b>	<b>JGP 800</b>
<b>Br. artikla</b>	<b>033497</b>	<b>033498</b>
Tip motora	Elektro-motor	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	600 W	800 W
Prečnik usisa	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Prečnik izlaza	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Maks. dubina povlačenja	8 m	8 m
Maks. visina vodenog stuba	35 m	38 m
Maks. protok vode	3 m <sup>3</sup> /h	3.2 m <sup>3</sup> /h
Maks. radni pritisak	3.5 bar	3.8 bar
Maks. temperatura vode	35°C	35°C
Masa	7 kg	7.3 kg
Oprema	Inox kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Crevo za navodnjavanje (opciono) Filter vode (opciono)	Inox kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Crevo za navodnjavanje (opciono) Filter vode (opciono)
Black Edition	✗	✗
<b>Bar kod</b>	<b>8606012807907</b>	<b>8606012807914</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	50	50

Villager garden pumpe JGP 600, 800, 1000 i 1100 F su namenjene pre svega za navodnjavanje i pretakanje vode u količinama do 4600 l/h. Kućište je napravljeno od inox-a, a tehnički su prilagođene da mogu biti izložene i lošim vremenskim uslovima poput kiše.



**NEW!**

**INOX  
IMPELLER**

**JGP 1000**

**030027**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1000 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

8 m

44 m

3.5 m<sup>3</sup>/h

4.4 bar

35°C

7.6 kg

Inox kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**JGP 1100 F**

**055362**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1100 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

8 m

45 m

4.6 m<sup>3</sup>/h

4.5 bar

35°C

7.2 kg

Inox kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (integrisan)

**JGP 1300**

**047117**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1300 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

9 m

47 mm

5.4 m<sup>3</sup>/h

4.7 bar

35°C

14 kg

Liveo kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**JGP 1500 B**

**047118**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1500 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

9 m

48 m

6.3 m<sup>3</sup>/h

4.8 bar

35°C

15 kg

Liveo kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za navodnjavanje (opciono)

Filter vode (opciono)

×

×

×

×

**8606012806269**

**8605032610726**

**8605032606866**

**8605032606873**

1

1

1

1

50

50

50

50

## HIDROFOR PUMPE



**VGP 800**

Br. artikla	023468
Tip motora	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	800 W
Prečnik usisa	1" (25 mm)
Prečnik izlaza	1" (25 mm)
Maks. dubina povlačenja	8 m
Maks. visina vodenog stuba	38 m
Maks. protok vode	3.2 m <sup>3</sup> /h
Maks. radni pritisak	3.8 bar
Maks. temperatura vode	35°C
Masa	12 kg
Oprema	Inox kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Crevo za dopremanje (opciono) Filter vode (opciono)
Black Edition	x
<b>Bar kod</b>	<b>8606012803589</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	18

Namena Villager VGP hidrofora je u domaćinstvima za snabdevanje manjom količinom vode, crpljenjem iz bunara ili cisterni. Namenjeni su za čistu vodu. Klasični hidrofori, sa membranskom posudom i pritisnom sklopkom u krugu regulacije izlaznog pritiska. Uz pomoć njih ćete lako regulisati pritisak u celom sistemu, tako da će pritisak vode biti isti i na prvoj i na ostalim etažama Vašeg domaćinstva.



**NEW!**



**INOX  
IMPELLER**

**VGP 1100 F**

**055363**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1100 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

8 m

45 m

4.6 m<sup>3</sup>/h

4.5 bar

35°C

15.7 kg

Inox kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za dopremanje (opciono)

Filter vode (integriran)

**VGP 1300**

**047115**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1300 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

9 m

47 m

5.4 m<sup>3</sup>/h

4.7 bar

35°C

20 kg

Liveno kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za dopremanje (opciono)

Filter vode (opciono)

**VGP 1500 B**

**047116**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1500 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

9 m

48 mm

6.3 m<sup>3</sup>/h

4.8 bar

35°C

21 kg

Liveno kućište pumpe

Usisno crevo (opciono)

Crevo za dopremanje (opciono)

Filter vode (opciono)

x

**8605032610733**

1

18

x

**8605032606842**

1

18

x

**8605032606859**

1

18

# POTAPAJUĆE PUMPE



Villager



	<b>VSP 6000 C</b>	<b>VSP 7000 C</b>	<b>VSP 8000</b>
<b>Br. artikla</b>	<b>033496</b>	<b>030026</b>	<b>033495</b>
Tip motora	Elektro-motor	Elektro-motor	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	250 W	400 W	400 W
Prečnik usisa	1" (25 mm)	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Prečnik izlaza	1" (25 mm)	1" (25 mm)	1" (25 mm)
Maks. dubina povlačenja	7 m	7 m	7 m
Maks. visina vodenog stuba	8 m	8 m	5 m
Maks. protok vode	6 m <sup>3</sup> /h	7 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h
Maks. temperatura vode	35°C	35°C	35°C
Model za zaprljanu vodu	×	×	•
Masa	4 kg	4.25 kg	4.5 kg
Oprema	Plastično kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Filter vode (opciono)	Plastično kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Filter vode (opciono)	Plastično kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Filter vode (opciono)
Black Edition	✗	✗	
<b>Bar kod</b>	<b>8606012807891</b>	<b>8606012806238</b>	<b>8606012807884</b>
Br. kom. u trans. pak.	4	4	4
Br. kom. na paleti	80	80	80

Villager potapajuće pumpe su pogodne za hidromelioraciju, bez obzira da li je u pitanju čista ili zagađena voda. U zavisnosti od snage, protoci ovih pumpi se kreću u intervalu od 6 do 18 m<sup>3</sup>/h. Pumpe za čistu vodu mogu usisati čestice prljavštine prečnika do 5 mm, dok pumpe za prljavu vodu mogu usisati čestice prečnika do 15 mm.


NEW!
**VSP 10000****027946**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

550 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

7 m

7 m

10 m<sup>3</sup>/h

35°C

•

5.2 kg

Plastično kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Filter vode (opciono)

**VSP 13000****027947**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

750 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

7 m

8 m

13 m<sup>3</sup>/h

35°C

•

5.6 kg

Plastično kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Filter vode (opciono)

**VSP 18000 I****041340**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1100 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

8 m

8 mm

18 m<sup>3</sup>/h

35°C

•

14 kg

Inox kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Filter vode (opciono)

**VSP 6500 M****055364**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

800 W

1" (25 mm)

1" (25 mm)

7 m

37 m

6.5 m<sup>3</sup>/h

35°C

×

15 kg

Inox kućište pumpe  
Pumpa visokog pritiska  
Usisno crevo (opciono)  
Filter vode (opciono)

**x 8606012805385****x 8606012805392****x 8605032603513****x 8605032610740**

4

4

4

4

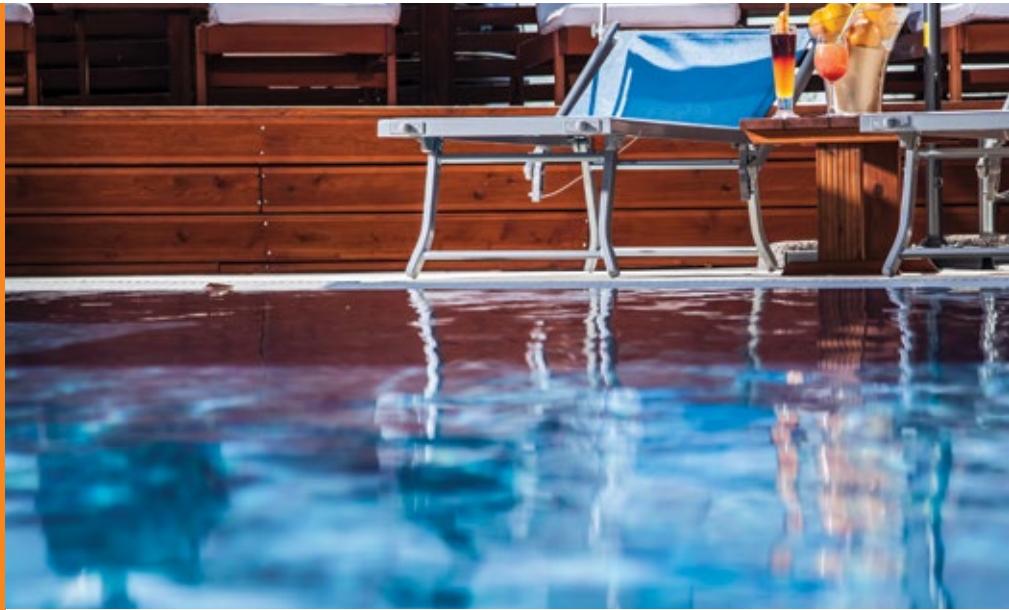
80

80

48

48

## PUMPE ZA POSEBNE NAMENE



**NEW!**

**VVP 300**

**VSPP 15000**

Br. artikla	030159	055367
Tip motora	Elektro-motor	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	300 W	800 W
Tip pumpe	Elektro-vibraciona pumpa	Pumpa za bazen
Prečnik usisa	1" (25 mm)	2" (50 mm)
Prečnik izlaza	1" (25 mm)	2" (50 mm)
Maks. dubina povlačenja	5 m	3 m
Maks. visina vodenog stuba	55 m	16.5 m
Maks. protok vode	1.4 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h
Maks. temperatura vode	35°C	35°C
Masa	5.1 kg	11 kg
Oprema	Liveno kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Crevo za dopremanje (opciono)	Plastično kućište pumpe Usisno crevo (opciono) Crevo za dopremanje (opciono) Filter vode
Black Edition	x	x
Bar kod	8606012806573	8605032610771
Br. kom. u trans. pak.	4	1
Br. kom. na paleti	128	x



Villager je za sezonu 2019. proširio gamu električnih pumpi posebnih namena. U asortiman smo uvrstili, pored elektro-vibracione, još i bunarske, bazenske, fontanske pumpe i pumpe za kišnicu.



NEW!



NEW!



NEW!

**VFP 2300****055366**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

58 W

Fontanska pumpa

1/2" (12.5 mm)

1/2" (2.5 mm)

3 m

47 m

2.3 m<sup>3</sup>/h

35°C

2.1 kg

Plastično kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Crevo za dopremanje (opciono)

**VRP 4000 C****055365**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

400 W

Pumpa za kišnicu

1" (25 mm)

1" (25 mm)

7 m

18 m

4 m<sup>3</sup>/h

35°C

3.2 kg

Liveno kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Crevo za navodnjavanje (opciono)  
Filter vode (opciono)

**VDWP 4500****055368**

Elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

900 W

Bunarska pumpa

1" (25 mm)

1" (25 mm)

16 m

76 m

4.5 m<sup>3</sup>/h

35°C

13 kg

Inox kućište pumpe  
Usisno crevo (opciono)  
Crevo za navodnjavanje (opciono)  
Filter vode (opciono)

x

**8605032610764**

1

x

x

**8605032610757**

1

x

x

**8605032610788**

1

x

# PERAČI

Villager

U gumi Villager uređaja za pranje posebno mesto zauzima model VHW 150 H koji se ističe pre svega svojim performansama, kvalitetom i dizajnom. Naiće radi se o uređaju koji je tehnički opremljen dizel gorionikom koji ima funkciju zagrevanja vode do 90 stepeni. Samim tim što ima mogućnost zagrevanja vode može se koristiti i u zahtevnijim poslovima pranja zamašćenih površina, a u zimskim mesecima i zaledenih.



**VHW 150 H**

**VHW 130**

Br. artikla	026803	023473
Tip motora	Elektro-motor	Indukcioni elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz	230 V ~ 50 Hz
Snaga motora	3000 W	2500 W
Namena	Profesionalni perač	Hobi perač
Radni pritisak	130 bar	130 bar
Maks. pritisak	150 bar	195 bar
Maks. protok vode	600 l/h	522 l/h
Maks. temperatura vode	90°C	50°C
Dužina creva	8 m	5 m
Dužina kabla		5 m
Masa	54 kg	19 kg
Oprema	Dizel gorionik za zagrevanje vode Regulator pritiska Profesionalni pištolj i mlaznice Posuda za deterdžent	Rotaciona četka Turbo mlaznica Posuda za deterdžent
Black Edition	x	x
Bar kod	<b>801329802611</b>	<b>8606012803848</b>
Br. kom. u trans. pak.	1	1
Br. kom. na paleti	4	12

Pouzdani perači sa indukcionim elektro-motorima prilagođeni za čišćenje različitih vrsta prijavštine. Kompaktne i svestrane mašine odlične za čišćenje staza, prilaznih puteva, dvorišta, terasa, za pranje automobila i servisa, stepenica i drugih površina. Izuzetno fleksibilni, brzo se sastavljaju, sa dosta dodatne opreme očistiće i najupornije nečistoće. Bolje performanse čišćenja uz manju potrošnju vode.

**VHW 120****050904**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

2100 W

Hobi perač

110 bar

165 bar

432 l/h

50°C

8 m

5 m

8.9 kg

**VHW 100****050902**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1800 W

Hobi perač

90 bar

135 bar

432 l/h

50°C

18 mm

5 m

3.2 kg

Fiksna četka

Turbo mlaznica

Posuda za deterdžent

**VHW 80****055830**

Indukcioni elektro-motor

230 V ~ 50 Hz

1400 W

Hobi perač

70 bar

115 bar

330 l/h

50°C

5 m

5 m

13 kg

Fiksna četka

Turbo mlaznica

Posuda za deterdžent

**x****x****x****8605032608976****8605032608969****8605032611112**

1

1

1

12

12



## ČISTAČI SNEGA



**VEST 1800**



Br. artikla	040302
Tip motora	Elektro-motor
Radni napon	230 V ~ 50 Hz
Zapremina motora	×
Snaga motora	1800 W
Radna širina	490 mm
Radna dubina	330 mm
Daljina izbacivanja	od 3 do 8 m
Br. brzina napred	1
Br. brzina nazad	×
Prečnik točkova	140 mm
Masa	16 kg
Funkcije	Podešavanje daljine izbacivanja
Black Edition	×
<b>Bar kod</b>	<b>8605032603070</b>
Br. kom. u trans. pak.	1
Br. kom. na paleti	12

Villager čistač snega pokreću snažni električni i OHV motori koji poseduju maksimalne performanse neophodne za rad u teškim zimskim uslovima. Električni starter kod nekih modela značajno olakšava startovanje motora na niskim temperaturama. Čistači su tako konstruisani da su laki za upravljanje u svim vremenskim uslovima. Široke gume sa dubokim šarama bolje prijanaju za zaledenu podlogu uz postizanje maksimalnog vuča. Villager čistači snega su uvek spremni za zimske izazove, opremljeni su sa LED noćnim svetlom za noćno čišćenje, grejači ručki omogućavaju udoban rad i u hladnim uslovima, dostupne komandne poluge za bezbedan rad, višestepeni menjač sa dve brzine unazad za lakše kretanje i manipulaciju u radu, dizajnirani za najzahtevnije korisnike koji ne prave kompromise.

**VST 50****054511**

Četvorotaktni, vazdušno hlađeni

x

196 cm<sup>3</sup>

3.8 kW (3600 rpm)

535 mm

510 mm

od 5 do 11 m

4

1

330 mm

60 kg

Potezni starter  
Podešavanje daljine izbacivanja**VST 70****040716**

Četvorotaktni, vazdušno hlađeni

x

212 cm<sup>3</sup>

4.9 kW (3600 rpm)

660 mm

510 mm

od 5 do 11 m

5

2

356 mm

70 kg

Električni starter  
Grejani rukohvat  
LED noćno svetlo  
Podešavanje daljine izbacivanja**VST 120****040717**

Četvorotaktni, vazdušno hlađeni

x

375 cm<sup>3</sup>

8.8 kW (3600 rpm)

870 mm

510 mm

od 5 do 15 m

6

2

406 mm

70 kg

Električni starter  
Grejani rukohvat  
LED noćno svetlo  
Podešavanje daljine izbacivanja**x**  
**8605032610122****x**  
**8605032603148****x**  
**8605032603155**

1

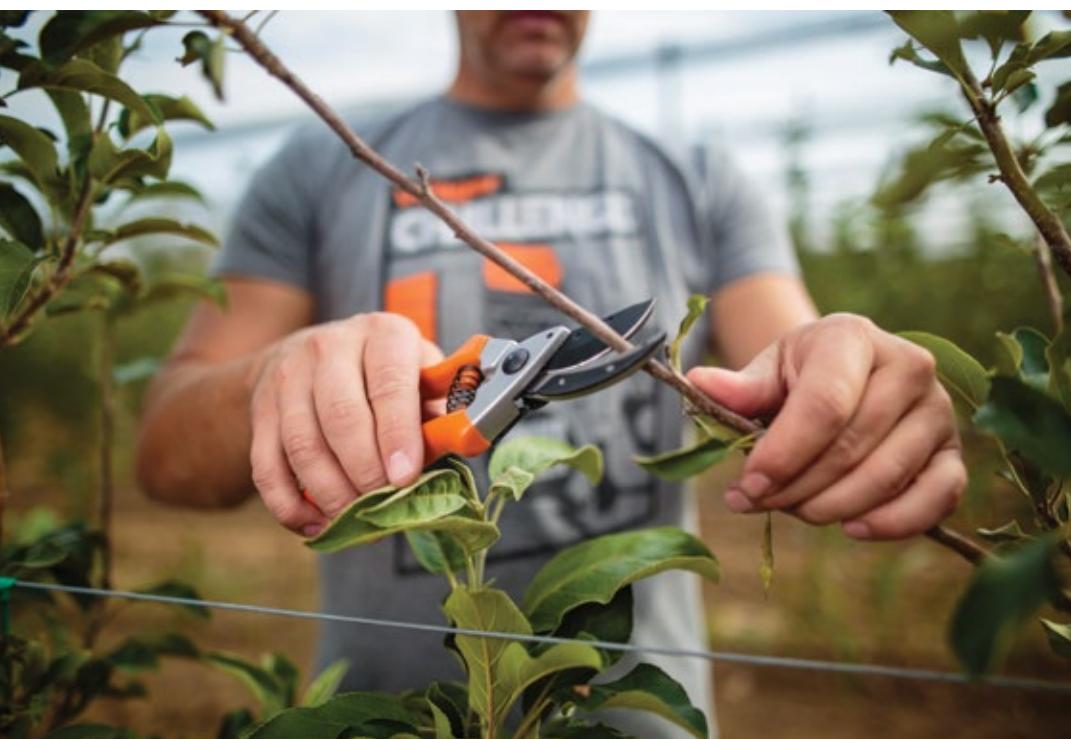
1

1

6

4

4



## ALAT ZA OREZIVANJE

<b>PS 101</b> <b>Makaze za orezivanje</b>		Br. art.	011296
Bar kod		Bar kod	8606104853546
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
200 mm	345 g	8 mm	steel 55

**Rukohvat**  
Klasičan



<b>PS 102</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	020175
Bar kod	Bar kod	860612802568
Dužina	Težina	Ø sečenja
175 mm	232 g	5 mm

**Rukohvat**  
Klasičan



<b>PS 103</b> <b>Makaze za orezivanje</b>		Br. art.	023238
Bar kod		Bar kod	8606012803350
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
225 mm	25 g	12 mm	steel 65 Mn

**Rukohvat**  
Klasičan



<b>PS 104</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	008022
Bar kod	Bar kod	8606104032071
Dužina	Težina	Ø sečenja
200 mm	353 g	8 mm

**Rukohvat**  
Klasičan



<b>PS 105</b> <b>Makaze za orezivanje</b>		Br. art.	023239
Bar kod		Bar kod	8606012803343
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
225 mm	310 g	12 mm	steel 65 Mn

**Rukohvat**  
Klasičan



<b>PS 106</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	008024
Bar kod	Bar kod	8606104032088
Dužina	Težina	Ø sečenja
200 mm	311 g	8 mm

**Rukohvat**  
Drveni





Villager



<b>PS 107</b> Vinogradarske makaze		Br. art.	008023
Bar kod		Bar kod	8606104032064
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
200 mm	220 g	8 mm	steel 55
Rukohvat Klasičan			
			

<b>PS 123</b> Makaze za orezivanje		Br. art.	037901
Bar kod		Bar kod	8605032601687
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
210 mm	339 g	12 mm	steel 55
Rukohvat Klasičan			
			

<b>LS 109</b> Makaze za orezivanje		Br. art.	008013
Bar kod		Bar kod	8606104032118
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
670 - 920 mm	1878 g	30 mm	steel 65 Mn
Rukohvat Teleskopski			
			

<b>LS 112</b> Makaze za orezivanje		Br. art.	005724
Bar kod		Bar kod	8606104032125
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
690 - 920 mm	1949 g	30 mm	steel 65 Mn
Rukohvat Teleskopski			
			

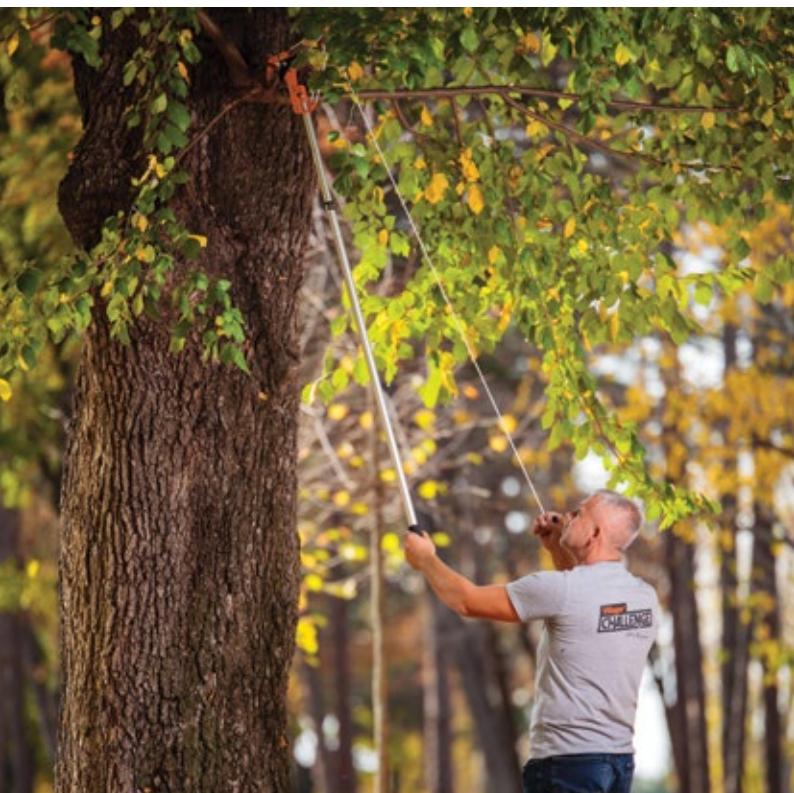
<b>LS 111</b> Makaze za orezivanje		Br. art.	008015
Bar kod		Bar kod	8606104032132
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
750 mm	1551 g	30 mm	steel 65 Mn
Rukohvat Klasičan			
			

<b>LS 124</b> Makaze za orezivanje		Br. art.	037902
Bar kod		Bar kod	8605032601922
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
670 - 920 mm	1734 g	42 mm	steel 55
Rukohvat Teleskopski			
			



<b>LS 127</b> <b>Makaze za orezivanje</b>		Br. art.	050900
Bar kod		Bar kod	8605032608853
Dužina	Težina	Ø sečenja	Sečivo
820 mm	1289 g	45 mm	steel Cr-V
<b>Rukohvat</b> Aluminijumski			
			

<b>LS 128</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	055319	
Bar kod	Bar kod	8605032610504	
Dužina	Težina	Ø sečenja	
840 mm	1680 g	45 mm	
<b>Rukohvat</b> Aluminijumski			
			



<b>TP 118</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	008017	
Bar kod	Bar kod	8606104032163	
Dužina	Težina	Ø sečenja	
1520 - 2600 mm	2100 g	30 mm	
<b>Rukohvat</b> Teleskopski			
			

<b>TP 119</b> <b>Makaze za orezivanje</b>	Br. art.	055320	
Bar kod	Bar kod	8605032610511	
Dužina	Težina	Ø sečenja	
1520 - 2600 mm	1370 g	30 mm	
<b>Rukohvat</b> Aluminijumski Teleskopski			
			



Br. art.	018189	Sečivo 10 x 10
Za	LS 108 LS 109	

Br. art.	041738	Sečivo 8 x 8
Za	LS 108 LS 109 LS 110	

Br. art.	018191	Sečivo
Za	LS 110	

Br. art.	018192	Sečivo
Za	LS 113	

Br. art.	018195	Sečivo
Za	L 030808	

Br. art.	018193	Sečivo
Za	LS 111 LS 112	



<b>GS 125</b> <b>Makaze za travu</b>		Br. art.	046920
Bar kod		Bar kod	8605032606279
Dužina	Težina	Ø sečenja	Dužina sečiva
500 mm	520 g	/	300 mm
		Rukohvat	
		Klasičan	

<b>GK 122</b> <b>Kalemarski nož</b>	Br. art.	011299	
Bar kod	Bar kod	8606104853539	
Dužina	Težina	Ø sečenja	Rukohvat
200 mm	120 g	/	Sklopivi

<b>HS 116</b> <b>Makaze za živu ogradu</b>		Br. art.	029682
Bar kod		Bar kod	8606012806061
Dužina	Težina	Ø sečenja	Dužina sečiva
675 - 875 mm	1792 g	5 mm	256 mm
		Rukohvat	
		Teleskopski	

<b>GS 119</b> <b>Baštenска testera</b>	Br. art.	011282	
Bar kod	Bar kod	8606104853508	
Dužina	Težina	Ø sečenja	Rukohvat
350 mm	240 g	/	Klasičan

<b>HS 115</b> <b>Makaze za živu ogradu</b>		Br. art.	023313
Bar kod		Bar kod	8606012803367
Dužina	Težina	Ø sečenja	Dužina sečiva
650 mm	1338 g	5 mm	256 mm
		Rukohvat	
		Klasičan	

<b>GS 120</b> <b>Baštenска testера</b>	Br. art.	011281	
Bar kod	Bar kod	8606104853515	
Dužina	Težina	Ø sečenja	Rukohvat
165 mm	250 g	/	Sklopivi



Sečivo		Sečivo		Sečivo		Donje sečivo		Donje sečivo		Donje sečivo	
Br. art.	047653	Br. art.	030426	Br. art.	030482	Br. art.	030478	Br. art.	041739	Br. art.	037058
Za	LS 126	Za	PS 102	Za	TP 118	Za	LS 108 LS 109 LS 110	Za	LS 108 LS 109 LS 110	Za	L 130408

# SEKIRE I CEPAČI

Bez obzira da li se koriste za cepanje drva ili cepanje tankih grančica ove sekire su neophodne za zimu. Našli ste najbolje!

Villager



	Šumarski pijuk	Tesarska sekira	Univerzalna sekira 1.5 kg	Univerzalna sekira 2 kg	Sekira za cepanje 2 kg	Sekira za cepanje 3 kg
Broj artikla	022050	022042	022048	022049	022041	022047
Bar kod	3830007830761	3830007830594	3830007830563	3830007830570	3830007830578	3830007830570

# ZAŠTITNA OPREMA



**Šumarski šлем VFH 14**

Br. art. 034020

Štitnik za lice  
Antifoni  
Štitnik za vrat  
Podešavanje obima

Bar kod 8606012808287



**Šumarski šлем VFH 19**

Br. art. 056395

Štitnik za lice  
Antifoni  
Štitnik za vrat  
Podešavanje obima

Bar kod 8605032611372



**Antifoni VEM 14**

Br. art. 034013

Nivo zaštite 28 dB  
Podešavanje obima

Bar kod 8606012808218



**Antifoni VEM 19**

Br. art. 056394

Nivo zaštite 28 dB  
Podešavanje obima

Bar kod 8605032611426



**Štitnik za lice VFS 141**

Br. art. 034018

Zaštita od opiljaka  
Podešavanje obima



**Štitnik za lice VFS 142**

Br. art. 034019

Zaštita od opiljaka  
Podešavanje obima



**Štitnik za lice VFS 15**

Br. art. 038146

Zaštita od opiljaka  
Zaštita od prašine  
Podešavanje obima



**Štitnik za kolena VKP 14**

Br. art. 034014

Gel ulošci

Bar kod 8606012808263

Bar kod 8606012808270

Bar kod 8605032602424

Bar kod 8606012808225

# ZAŠTITNE NAOČARE



## Boja stakla

Zavisno od nivoa i vrste osvetljenja važno je odabrati boju stakla naočara. U uslovima umerene i difuzne osvetljenosti preporučuje se korišćenje providnih stakala. Ukoliko je mesto rada preosvetljeno (npr. jako sunčano) preporučuju se naočare sa tamnim staklima. U slučaju visokokontrastnih uslova preporuka su naočare sa žutim staklima.

## UV zaštita

Ultraljubičasta zaštita na staklima služi zaštiti oka od štetnog dela spektra sunčevog zračenja.

## Bočna zaštita

Bočna zaštita na naočarima dodatno pomaže zaštiti oka i lica od fizičkih povreda.



### Zaštitne naočare VSG 1

Br. art. 034006

Boja stakla: žuta  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8606012808140



### Zaštitne naočare VSG 2

Br. art. 034007

Boja stakla: prozirna  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8606012808157



### Zaštitne naočare VSG 13

Br. art. 056390

Boja stakla: crna  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8605032611389



### Zaštitne naočare VSG 4

Br. art. 034009

Boja stakla: žuta  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8606012808171



### Zaštitne naočare VSG 3

Br. art. 034008

Boja stakla: prozirna  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8606012808164



### Zaštitne naočare VSG 8

Br. art. 041411

Boja stakla: crna  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8605032603599



NEW!



NEW!

NEW!

### Zaštitne naočare VSG 16

Br. art. 056393

Boja stakla: žuta  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8605032611396

### Zaštitne naočare VSG 15

Br. art. 056392

Boja stakla: prozirna  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8605032611402

### Zaštitne naočare VSG 14

Br. art. 056391

Boja stakla: žuta  
Bočna zaštita  
UV zaštita

Bar kod 8605032611419



Radne rukavice VWG 15

Veličina	Br. art.	Bar kod
9	038143	8605032602400
10	038144	8605032602400
11	038145	8605032602400
12	039200	8605032602400

Materijal: sintetička koža i spandeks.

Materijal hvatnog dela: silikonski štampani, neklizajući i nehabajući materijal. Ojačani materijal na prstima.



Radne rukavice VWG 17

Veličina	Br. art.	Bar kod
9	046923	8605032606743
10	047715	8605032607283
11	047716	8605032607290
12	047717	8605032607306

Materijal: sintetička koža i spandeks.

Materijal hvatnog dela: silikonski štampani, neklizajući i nehabajući materijal. Ojačani materijal na prstima.



Zaštitne rukavice VPG 14

Veličina	Br. art.	Bar kod
9	034017	8606012808256
10	035404	8606012809352
11	035405	8606012809369
12	035406	8606012809376

Materijal hvatnog dela: goveda koža  
Zaštita na levoj ruci.

Klasa zaštite od 0 do 20 m/s.

Prednja strana rukavice ojačana od nepresecanja.



Zaštitne rukavice VPG 15

Veličina	Br. art.	Bar kod
9	038137	8605032602417
10	038138	8605032609508
11	038139	8605032609515
12	038140	8605032609522

Materijal hvatnog dela: goveda koža  
Zaštita na levoj ruci.

Klasa zaštite od 0 do 20 m/s.

Prednja strana rukavice ojačana od nepresecanja.

## ZAŠTITNE I RADNE RUKAVICE



### Radne rukavice

Idealne za korišćenje kod uređaja gde je neophodan visok stepen osećaja prilikom držanja rukohvata.

### Zaštitne rukavice

Zaštitne rukavice, idealne za korišćenje u šumarskim radovima.



# ZAŠTITNA I RADNA GARDEROBA

Villager

## Klasa zaštite 1

Predstavlja 100% zaštitu od slučajnog povređivanja testerama čiji se lanac kreće brzinom do 20 m/s.



**Radna jakna VFJ 15**

Veličina	Br. art.	Bar kod
L	038149	8605032602387
XL	038150	8605032609539
XXL	038151	8605032609546

Materijal: 100% poliester, vodootporan

**Radna jakna VWJ 16**

Veličina	Br. art.	Bar kod
L	041419	8605032603643
XL	041831	8605032603643
XXL	041832	8605032603643

Materijal: 100% poliester, vodootporan



**Zaštitna navlaka VBT 17**

Broj artikla	046922
Veličina	Univerzalna
Materijal	100% poliester + PVC
Bar kod	8605032606736

Zaštitna navlaka namenjena radu sa motornim i električnim kosama



**Zaštitne pantalone VPT 15**

Veličina	Br. art.	Bar kod
L	038154	8605032609553
XL	038153	8605032609560
XXL	038152	8605032602394

Materijal: 100% poliester,  
9 slojeva, otporan na cepanje  
Klasa zaštite: od 0 do 20 m/s

**Radne pantalone VWT 16**

Veličina	Br. art.	Bar kod
L	041422	8605032603636
XL	041829	8605032603636
XXL	041830	8605032603636

Materijal: 100% poliester.



## ZAŠTITNA I ŠUMARSKA OBUĆA



**Radna cipela VSS 171 AB**

Veličina	Br. art.	Bar kod
41	046925	8605032606965
42	047719	8605032607313
43	047837	8605032607320
44	047838	8605032607337
45	047839	8605032607344
46	047840	8605032607351

**Radna cipela VSS 172 AB**

Veličina	Br. art.	Bar kod
41	046926	8605032607368
42	046927	8605032606972
43	047841	8605032607375
44	047842	8605032607382
45	047843	8605032607399
46	047844	8605032607405

**Villager šumarska čizma**

Veličina	Br. art.	Bar kod
39	042132	8605032604893
40	042133	8605032604909
41	042134	8605032604916
42	042135	8605032604923
43	042136	8605032604930
44	042137	8605032604947
45	042138	8605032604954
46	042139	8605032604961
47	042140	8605032604978

Metalna zaštita za prste  
Neprobojni srednji đon  
Dvostruki PU đon otporan na klizanje  
Antistatička zaštita

Metalna zaštita za prste  
Neprobojni srednji đon  
Dvostruki PU đon otporan na klizanje  
Antistatička zaštita

Šumarska čizma se koristi kao sredstvo  
lične zaštite na poslovima seče šuma i u  
drvnoj industriji. Dodatni elementi na čizmi  
pružaju zaštitu od povreda nogu udarom,  
prignjećenjem, ubodom, kao i povreda usled  
prosecanja lancem motorne testere.

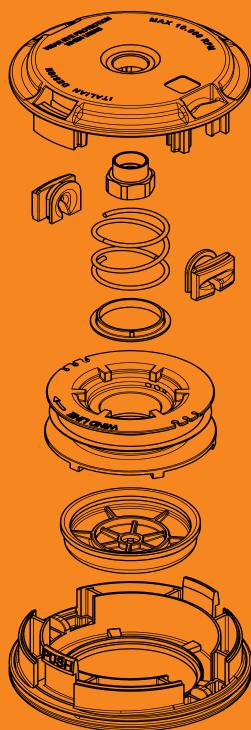
# GLAVE I NOŽEVI ZA TRIMERE

**Villager**

## Glave za trimere

Zavisno od snage trimera i namene Villager Vam nudi široku gamu glava sa silkom.

Sve Villager glave su opremljene automatskim podešavanjem niti.  
Podešavanje se vrši dodirom glave o tlo.



**Bump-N-Work**  
trimmer head



**Glava za trimer BC 174**

Br. art. 046932

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 (M12) × 1.25 (1.5)  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606705



**Glava za trimer BC 184**

Br. art. 051523

Sistem montaže niti: Easy work  
Prečnik okrugle niti: 2.7 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.4 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 (M12) × 1.25 (1.5)  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032609744



**Glava za trimer BC 15**

Br. art. 031555

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 2.4 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.0 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032602486



**Glava za trimer BC 185**

Br. art. 051524

Sistem montaže niti: Easy work  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 (M8) × 1.25 (1.25)  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032609751



**Glava za trimer BC 175**

Br. art. 046933

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 2.7 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.4 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 (M8) × 1.25 (1.25)  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606712



**Glava za trimer BC 14**

Br. art. 026480

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 2.4 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.0 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8607000042201



**Nož za trimer VB 3T**

Br. art. 051315

Broj kraka: 3  
Materijal: Čelik  
Prečnik: 255 mm  
Debljina: 1.4 mm  
Centralni prečnik: 25.4 mm  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032609461



**Nož za trimer VB 3T**

Br. art. 051314

Broj kraka: 3  
Materijal: Čelik  
Prečnik: 255 mm  
Debljina: 2.5 mm  
Centralni prečnik: 25.4 mm  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032609454



**Nož za trimer VB 8T**

Br. art. 046934

Broj kraka: 8  
Materijal: Čelik  
Debljina: 1.4 mm  
Centralni prečnik: 25.4 mm  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606699

**Glava za trimer BC 172**

Br. art. 046929

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606651

**Glava za trimer BC 173 ALU**

Br. art. 046930

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606675

**Glava za trimer BC 171**

Br. art. 046931

Sistem montaže niti: Easy load  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606682

**Noževi i cirkulari za trimere**

Villager čelični noževi i cirkulari imaju široku primenu u održavanju jake vegetacije, rogozi i grmlja. Jedini ograničavajući faktor je snaga motora i tip prenosa (modeli sa sajalom nisu predviđeni za korišćenje noževa i cirkulara).

**Glava za trimer BC 152**

Br. art. 038148

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 3.0 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.7 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032602509

**Glava za trimer BC 172 ALU**

Br. art. 046928

Sistem montaže niti: ručni  
Prečnik okrugle niti: 2.7 mm  
Prečnik četvrtaste niti: 2.4 mm  
Maks. dužina niti: 4.5 m  
Navoj: M10 × 1.25  
Za trimere: 16 - 35 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032606668

**Cirkular za trimer VCS 24**

Br. art. 048136

Broj zuba: 24  
Materijal: Čelik  
Prečnik: 255 mm  
Debljina: 2.5 mm  
Centralni prečnik: 25.4 mm  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8605032609447

**Cirkular za trimer VCS 80**

Br. art. 030956

Broj zuba: 80  
Materijal: Čelik  
Prečnik: 255 mm  
Debljina: 1.4 mm  
Centralni prečnik: 25.4 mm  
Za trimere: 20 - 55 cm<sup>3</sup>

Bar kod 8606012807464



# NAJLONSKE NITI ZA TRIMERE



## Okrugle najlonske niti

Okrugle najlonske niti imaju najširu primenu. Fleksibilne i otporne na habanje odlične su za održavanje jake vgtacije. Zasvisno od prečnika pogodne su za korišćenje kako na motornim, tako i na električnim trimerima.



Najlon nit	Pakovanje	Tip niti	Debljina	Dužina	Br. art.	Bar kod
	Namotaj 15 m	Okrugla	1.3 mm	15 m	034042	8606012808423
	Namotaj 15 m	Okrugla	2.0 mm	15 m	034043	8606012808430
	Namotaj 15 m	Okrugla	2.4 mm	15 m	034044	8606012808447
	Namotaj 15 m	Okrugla	2.7 mm	15 m	034045	8606012808454
	Namotaj 15 m	Okrugla	3.0 mm	15 m	034046	8606012808461
	Blister 1 LB	Okrugla	2.4 mm	86 m	038155	8605032602516
	Blister 1 LB	Okrugla	2.7 mm	68 m	038156	8605032602523
	Blister 1 LB	Okrugla	3.0 mm	55 m	038157	8605032602530
	Kotur 5 LB	Okrugla	2.4 mm	430 m	048161	8606012808478
	Kotur 5 LB	Okrugla	2.7 mm	340 m	048162	8606012808485
	Kotur 5 LB	Okrugla	3.0 mm	276 m	048163	8606012808492
	Kotur 20 LB	Okrugla	2.4 mm	1720 m	048164	8606012808508
	Kotur 20 LB	Okrugla	2.7 mm	1360 m	048165	8606012808515
	Kotur 20 LB	Okrugla	3.0 mm	1104 m	048166	8606012808522

## Četvrtaste najlonske niti

Četvrtaste najlonske niti imaju nešto užu primenu. Oštih ivica i nešto tvrdog sastava pogodne su za održavanje suve vgtacije i rogozi. Zasvisno od prečnika pogodne su za korišćenje na motornim trimerima različitih snaga i zapremina motora.



Namotaj 15 m	Četvrtasta	2.4 mm	15 m	034053	8606012808539
Namotaj 15 m	Četvrtasta	2.7 mm	15 m	034054	8606012808546
Namotaj 15 m	Četvrtasta	3.0 mm	15 m	034055	8606012808553
Blister 1 LB	Četvrtasta	2.4 mm	78 m	048167	8606012808560
Blister 1 LB	Četvrtasta	2.7 mm	62 m	048168	8606012808577
Blister 1 LB	Četvrtasta	3.0 mm	52 m	034058	8606012808584
Kotur 5 LB	Četvrtasta	2.4 mm	390 m	048169	8606012808591
Kotur 5 LB	Četvrtasta	2.7 mm	310 m	048170	8606012808607
Kotur 5 LB	Četvrtasta	3.0 mm	261 m	034061	8606012808614
Kotur 20 LB	Četvrtasta	2.4 mm	1560 m	048171	8606012808621
Kotur 20 LB	Četvrtasta	2.7 mm	1240 m	048172	8606012808638
Kotur 20 LB	Četvrtasta	3.0 mm	1007 m	048173	8606012808645

## Vortex spiralne niti

Vortex spiralne niti su namenjene profesionalnoj upotrebi. Sama struktura i hemijski sastav garantuju vrhunski rezultat košenja i malu potrošnju najlona. Zasvisno od prečnika pogodne su za korišćenje na motornim trimerima srednje i velike snage.



Blister 15 m	Vortex spiralna	2.4 mm	15 m	038182	8605032602547
Blister 15 m	Vortex spiralna	2.7 mm	15 m	038183	8605032602554
Blister 15 m	Vortex spiralna	3.0 mm	15 m	038184	8605032602561
Blister 12 m	Vortex spiralna	4.0 mm	12 m	038185	8605032602578
Blister 1 LB	Vortex spiralna	2.4 mm	70 m	038186	8605032602585
Blister 1 LB	Vortex spiralna	2.7 mm	56 m	038187	8605032602592
Blister 1 LB	Vortex spiralna	3.0 mm	44 m	038188	8605032602608
Blister 1 LB	Vortex spiralna	4.0 mm	26 m	038189	8605032602615
Kotur 5 LB	Vortex spiralna	2.4 mm	347 m	038190	8605032602622
Kotur 5 LB	Vortex spiralna	2.7 mm	280 m	038191	8605032602639
Kotur 5 LB	Vortex spiralna	3.0 mm	220 m	038192	8605032602646
Kotur 5 LB	Vortex spiralna	4.0 mm	128 m	038193	8605032602653



## REZNE GARNITURE

	Vodilica		Lanac		Turpija		
	Model	Br. art.	Model	Korak	Br. art.	Model	Br. art.
VET 2000 P	140SDEA041 - Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm	023877	91VXL052E 26 zuba	3/8; 1.3 mm	037599	5/32 4 mm	023893
VET 2440	160SDEA041 - Double Guard; 40 cm; 3/8; 1.3 mm	023880	91VXL057E 28.5 zuba	3/8; 1.3 mm	037705	5/32 4 mm	023893
VET 2035	140SDEA041 - Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm	023877	91VXL052E 26 zuba	3/8; 1.3 mm	037599	5/32 4 mm	023893
VGS 260 S	120SDEA041 - Double Guard; 30 cm; 3/8; 1.3 mm	025708	91PX045E 22.5 zuba	3/8; 1.3 mm	028802	5/32 4 mm	023893
VGS 380 S	140SDEA041 - Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm	023877	91VXL053E 26.5 zuba	3/8; 1.3 mm	028037	5/32 4 mm	023893
VGS 380 E	140SDEA041 - Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm	023877	91VXL053E 26.5 zuba	3/8; 1.3 mm	028037	5/32 4 mm	023893
VGS 410 S	160SDEA041 - Double Guard; 40 cm; 3/8; 1.3 mm	023880	91VXL057E 28.5 zuba	3/8; 1.3 mm	037705	5/32 4 mm	023893
VGS 460 S	188PXBK095 - Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	023873	21LPX072E 36 zuba	325; 1.5 mm	023862	3/16 4.8 mm	023895
VGS 460 E	188PXBK095 - Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	023873	21LPX072E 36 zuba	325; 1.5 mm	023862	3/16 4.8 mm	023895
VGS 500 S	188PXBK095 - Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	023873	21LPX072E 36 zuba	325; 1.5 mm	023862	3/16 4.8 mm	023895
VGS 560 S	188PXBK095 - Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	023873	21LPX072E 36 zuba	325; 1.5 mm	023862	3/16 4.8 mm	023895
VGS 560 E	188PXBK095 - Pro Am; 45 cm; 325; 1.5 mm	023873	21LPX072E 36 zuba	325; 1.5 mm	023862	3/16 4.8 mm	023895
VGS 620 S	188SFHD009 - Pro Am; 45 cm; 3/8; 1.5 mm	023874	73LPX068E 34 zuba	3/8; 1.5 mm	023866	7/32 5.5mm	023896
VGS 3920 PE	140SDEA041 - Double Guard; 35 cm; 3/8; 1.3 mm	023877	91VXL052E 26 zuba	3/8; 1.3 mm	037599	5/32 4 mm	023893
VGS 4125 PE	160MLBK041 - Micro-lite; 40 cm; 325; 1.3 mm	048158	95VPX066E 33 zuba	325; 1.3 mm	048137	3/16 4.8 mm	023895
VGS 5032 PE	180TXLBK095 - Speed Cut; 45 cm; 325; 1.3 mm	046908	95TXL072E 36 zuba	325; 1.3 mm	046910	3/16 4.8 mm	023895

# ULJA I LUBRIKANTI



**2T ulje 100 ml**

Br. art.	050008
Zapremina:	100 ml
Polusintetičko ulje sa stabilizatorom goriva	

Bar kod 8605032605104



**2T ulje 1 l**

Br. art.	056495
Zapremina:	1 l
Polusintetičko ulje sa stabilizatorom goriva	

Bar kod 8605032611754



**2T ulje 205 l**

Br. art.	056496
Zapremina:	205 l
Polusintetičko ulje sa stabilizatorom goriva	

Bar kod 8605032611761



**4T ulje SAE 30 600 ml**

Br. art.	056497
Zapremina:	600 ml
Visoko performansno ulje za sve uslove	

Bar kod 8605032611778



**4T ulje 10 W - 40 600 ml**

Br. art.	056264
Zapremina:	600 ml
Ulje za čistače snega optimizovano za rad na niskim temperaturama	

Bar kod 8605032611334



**Ulje za kompresore 600 ml**

Br. art.	056265
Zapremina:	600 ml
Visoko performansno ulje za kompresore	

Bar kod 8605032611341



**Hidraulično ulje 10 l**

Br. art.	056266
Zapremina:	10 l
Hidraulično ulje 46 pogodno za korišćenje u industriji i u vozilima	

Bar kod 8605032611358



**Ulje za lanac 1 l**

Br. art.	056498
Zapremina:	1 l
Univerzalno mineralno ulje za podmazivanje rezne garniture	

Bar kod 8605032611785



**Ulje za lanac 5 l**

Br. art.	056499
Zapremina:	5 l
Univerzalno mineralno ulje za podmazivanje rezne garniture	

Bar kod 8605032611792



**Ulje za lanac 205 l**

Br. art.	056500
Zapremina:	205 l
Univerzalno mineralno ulje za podmazivanje rezne garniture	

Bar kod 8605032611808



**Višenamenska mast**

Br. art.	056501
Zapremina:	120 ml
Grafitna mast namenjena podmazivanju alata	

Bar kod 8605032611822



**Odmašćivač sprej**

Br. art.	056502
Zapremina:	500 ml
Višenamenski odmašćivač za čišćenje prašine, ulja i tara	

Bar kod 8605032611822



## OPREMA



**Remen SH 2018**

Br. art. 051323

Single remen  
za motorne trimere

Bar kod 8605032609492



**Remen EH 2013**

Br. art. 020859

Ergonomski remen  
za motorne trimere

Bar kod 8605032603674



**Remen PH 2016**

Br. art. 041425

Profesionalni remen  
za motorne trimere

Bar kod 8605032603681



**Podloška VCH 18**

Br. art. 051050

Transportna podloška  
za motorne testere

Bar kod 8605032609485



**Prekrivka za kosačice**

Br. art. 051455

Zaštitna prekrivka za motorne i  
električne kosačice

Bar kod 8605032609690



**Prekrivka za traktore**

Br. art. 053539

Zaštitna prekrivka za traktorske i  
rajder kosačice

Bar kod 8605032611716



**Set za zamenu ulja**

Br. art. 050940

Set za zamenu ulja. Sadrži: levak,  
špric 100 ml i mikrofiber krpu  
30 x 30 cm.

Bar kod 8605032608815



**NEW!**

**Boca za pravljenje smeše**

Br. art. 056402

Boca za pravljenje smeše sa  
menzurom zapremine 1 l.

Bar kod 8605032611686



# OPREMA ZA PUMPE



**Usisno crevo 2" 3 m**

Br. art. 023720

Prečnik: 2" (50 mm)

Dužina: 3 m

Bar kod 8605032603414

**Usisno crevo 2" 5 m**

Br. art. 031837

Prečnik: 2" (50 mm)

Dužina: 5 m

Bar kod 8605032603421

**Usisno crevo 3" 5 m**

Br. art. 035822

Prečnik: 3" (75 mm)

Dužina: 5 m

Bar kod 8605032603438



**Usisno crevo VSH 1**

Br. art. 030155

Prečnik: 1" (25 mm)

Dužina: 7 m

Bar kod 8606012806566



**PVC irrigaciono crevo 2" 100 m**

Br. art. 023717

Prečnik: 2" (50 mm)

Dužina: 100 m

Bar kod 8605032603452



**PVC irrigaciono crevo 3" 100 m**

Br. art. 023718

Prečnik: 3" (75 mm)

Dužina: 100 m

Bar kod 8605032603445



**Irigaciono crevo 2" 15 m**

Br. art. 011272

Prečnik: 2" (50 mm)

Dužina: 15 m

Bar kod 8606012801172



**Irigaciono crevo 2" 30 m**

Br. art. 011273

Prečnik: 2" (50 mm)

Dužina: 30 m

Bar kod 8606012801189



**Irigaciono crevo 3" 30 m**

Br. art. 011275

Prečnik: 3" (75 mm)

Dužina: 30 m

Bar kod 8605032603469



notes



Villager®



Villager d.o.o.  
Kajuhova 32 P, 1000 Ljubljana, Slovenia  
Tel.+386 820 51180  
[info@villager.si](mailto:info@villager.si)

Ovlašćeni uvoznik, distributer i serviser  
Villager® proizvoda:

**za Srbiju**

Agromarket  
Kraljevačkog bataljona 235/2, 34000, Kragujevac

**za BiH:**

Agromarket BiH,  
Pavlovića put bb, 76300 Bijeljina

**za Crnu Goru:**

Agromarket CG,  
Grbe bb, Spuž, 81410 Danilovgrad