

Sh SLOPEHELPER Kosilnica



Mulčenje mehkih vej in trave v prehodih z vodoravnimi eliptičnimi noži

Kosilnica je specializiran pripomoček, zasnovan za **mulčenje mehkih vej** – kot so mladi poganjki, odrezani med sezonskim vzdrževanjem – ter za **mulčenje trave v vinogradih in sadovnjakih**.

Za **učinkovito in natančno rezanje** je kosilnica opremljena s **petimi eliptičnimi vodoravnimi trdnimi noži**, ki zagotavljajo **enakomerno mulčenje** in ohranjajo **čisto površino nasada**. Ta zasnova omogoča učinkovito obvladovanje vegetacije, **izboljšuje kroženje zraka, zdravje tal in splošno vzdrževanje vinogradov ali sadovnjakov**.

100% Avtonomna | 100% Električna

Lastnosti in prednosti

Čelno vpeta kosilnica za optimalno mulčenje

Je **spredaj vpeta priključna naprava**, ki zagotavlja **optimalno učinkovitost mulčenja**.

Za razliko od **zadaj nameščenih kosilnic** na običajnih traktorjih ta zasnova preprečuje, da bi **veje potisnile kolesa ali gosenice stroja v tla**. Posledično veje ostanejo v **idealnem položaju za pravilno mulčenje**, kar zmanjšuje tveganje za razvoj glivic in spodbuja **čisto in zdravo okolje nasada**.

Zaščitno blaženje z funkcijo zaustavitve v sili

Oprema je opremljena s posebnim **sistemom za blaženje**, ki zagotavlja **nemoteno delovanje z absorpcijo vibracij in udarcev**, s čimer ščiti tako mulčarski pripomoček kot **osnovno platformo**.

Poleg tega vključuje integrirane **senzorje za zaznavanje trkov**, ki takoj **ustavijo delovanje** ob zaznavi ovire, preprečujejo **morebitne poškodbe** in povečujejo **varnost ter vzdržljivost delovanja**.

Edinstvena vzmetna zasnova, ki sledi površini

Kosilnica je opremljena s **specializiranim vzmetenjem**, ki omogoča natančno prilagajanje **obrisom površine**, kar zagotavlja **nemoteno delovanje na neravnem terenu**. Ta napredna zasnova omogoča **krovu kosilnice**, da natančno sledi spremembam terena, zagotavlja dosledno **kakovost mulčenja** in zmanjšuje tveganje za **poškodbe naprave**.

Poleg tega je **višino rezanja nožev** mogoče prilagoditi neposredno iz **menija naprave**, kar zagotavlja prilagodljivost za različne **operativne potrebe in vrste vegetacije**. Ta funkcija povečuje **učinkovitost in prilagodljivost**, zaradi česar je **kosilnica** optimalna rešitev za vzdrževanje **vinogradov, sadovnjakov** in drugih nasadov.

Edinstvena vzmetna zasnova, ki sledi površini

Je **električno gnana priključna naprava**, ki zagotavlja **dosledno delovanje in učinkovitost**.

Elektromotor vzdržuje stabilne obrate, kar omogoča **enakomernjši in natančnejši** postopek mulčenja v primerjavi s **hidravličnimi ali mehanskimi alternativami**. To rezultira v **vrhunski kakovosti mulčenja**, zmanjšuje tveganje za neobdelane ostanke in **izboljšuje splošno vzdrževanje nasada**.





Klasični težki eliptični rezalniki za natančno mulčenje

Kosilnica **Slopehelper** je opremljena s **petimi široko dostopnimi eliptičnimi rezalnimi noži**, ki so strateško nameščeni znotraj krova kosilnice, da zagotavljajo **prekrivajoča se območja rezanja**. Ta zasnova zagotavlja, da nobena trava ali veje niso izpuščene, kar omogoča **natančno in enakomerno mulčenje po celotnem delovnem območju**.

Za razliko od običajnih rezil za košnjo trave **eliptični noži ponujajo dvojno prednost**:

- Učinkovito režejo in mulčijo travo, kar zagotavlja **čisto in dobro vzdrževano površino nasada**.
- Z lahkoto **mulčijo mehke veje, odrezane med rastno sezono**, s čimer **preprečujejo razvoj glivic**, saj jih zdrobijo, namesto da bi jih potisnili v tla.

Ta vsestranski sistem rezanja izboljšuje vzdrževanje **vinogradov in sadovnjakov**, zmanjšuje **tveganje za bolezni** ter ohranja nasad zdrav in dobro urejen.

Tehnične specifikacije

DIMENZIJE	VREDNOST
Višina	1412 mm
Dolžina	1660 mm
Širina	1302 mm
Teža	360 kg
DELOVNE DIMENZIJE	VREDNOST
Globina kosilnice	80 mm
Višina rezanja	25-80 mm
Širina rezanja	1500 mm
Raven zvoka	60 dB
SPLOŠNE SPECIFIKACIJE	VREDNOST
Kompatibilnost	SH.056 Slopehelper
Način pogona	Jermenski pogon
Število jermenov	2
Motor	Brezkrtačni motor – BLDC
SPECIFIKACIJE REZIL	VREDNOST
Hitrost vrtenja	1500–2500 vrt/min, nastavljivo
Vrsta rezil	MTD originalni deli 490-110-M116 – kratko rezilo
Število rezil	5

