

Helppoa rikkakasvien
torjuntaa 100°C vedellä.

100°C

EWK PRO10+



AMMATTILAISILLE

- Rikkaruohon torjunta
- Syväpuhdistus
- Sulatus
- Painepesu
- Viemärin avaus



Ei torjunta-aineita
Vain 100°C vettä



PRO10+ on pienin monitoimikuumavesilaitteemme ja on varustettu Kubotan dieselmootorilla, näin tehoa ja toiminta-aikaa on käytössä runsaasti. Uudistuneessa PRO10+ mallissa kuumen vedentuottoa on nostettu n. 40%, näin käsittelytyön kustannustehokkuus kasvaa oleellisesti. Kompakti laite sopii loistavasti pariaksi tonniluokan pakettiautoon, perävaunuun tai esimerkiksi kiinteistöhoitokoneeseen.

EWK PRO10+

Käyttäjät	1
Voimantuotto	Kubota diesel
Teho	1x dieselkuumennin 105 kW
Maksimipaine	150 bar
Vedentuotto	Rikkaruohon torjuntaan: n. 14 l/min (99-101°C) n. 7 l/h (diesel)
Polttoaineen kulutus	140 x 97 x 122 cm
Mitat (P x L x K)	tyhjänä: 460 kg
Massa	täynnä: 900 kg
Polttoainesäiliö	45 l
Vesisäiliö	400 l
Letkukelat	1 x 80 m

YHTEYSTIEDOT

EWK Finland Oy

Miika Kärki
040 139 6606
miika@ecoweedkiller.com

Kimmo Kärki
050 490 0085
kimmo@ecoweedkiller.com

Hautala Service Oy

Pasi-Pekka Vainionpää
050 355 3340
pasi-pekka.vainionpaa@hautalaserice.com



ecoweedkiller.com/fin



Eco Weedkiller



ecoweedkiller



facebook.com/EcoWeedKiller/



Eco Weedkiller

TUTUSTU KOKO VALIKOIMAAMME



Lue lisää www.ecoweedkiller.com

EWK PRO10+



AMMATTILAISILLE



PRO10+-laitteessa veden lämmitys tapahtuu 105 Kw teollisuuskuumentimella. Vedenkuumentimen hyötysuhde on erittäin korkea, jopa yli 95 %, ja se tuottaa kiehuvaa vettä n. 14 l/min. Määrä riittää erinomaisesti niin rikkakasvien torjuntaan kuin yleisiin korkeapainepesuihin, pieniin avauksiin ja sulatuksiin.

Laitte voidaan kytkeä kiinteistöhoitokoneeseen, traktoriin tai pakettiautoon. Näin saadaan mukaan suuriakin määriä vettä, jolloin työskentely on tehokasta eikä aika mene veden noutamiseen. Lisävesisäiliönä voidaan käyttää iähes kaikkia olemassa olevia säiliöitä. Paras käsittelytulos saadaan levittämällä vesi manuaalisesti – ihmisen kykyä havainnoida ei korvaa tässä työssä mikään. Lisävarusteena on saatavissa suutinvaihtoehtoja. Käsittelyletkua on 80 metriä, joten ulottuvuutta on vähintäänkin riittävästi.



Rikkakasvien torjunnan lisäksi laitteella voidaan hoitaa painepesuja, sulatuksia, viemäreiden avauksia/sulatuksia tai graffitien poistoja. Lisävarusteena on saatavana myös otsonivesilaitte, jolla voidaan poistaa hajuja ja syväpuhdistaa kohteita eri ympäristöissä.

PRO10+ sarja on kompakti ja tehokas laite infraympäristön kokonaisvaltaiseen hoitoon.

Mikä on Eco Weedkiller?

Kaikkien laitteidemme tehoaineena toimii 100°C vesi. Kuuman veden vaikutus rikkakasvien torjunnassa perustuu äkilliseen lämpöenergian nousuun, joka tuhoaa kasvin solurakenteen. Useimmilla kasveilla on luonnostaan mekaniismi, joka suojelee niitä esimerkiksi metsäpaloilta. Kuuma vesi puolestaan ei ole luonnollinen uhka kasville, joten niille ei ole kehittynyt mekaniismeja siltä suojautumiseen. Rikkakasvien torjunnan lisäksi Pro-sarjan lisätoiminnot mahdollistavat kuuman veden hyödyntämisen myös muussa kiinteistöhoitossa.

OMINAISUUDET



TURVALLINEN

Eco Weedkiller on ympäristöystävällinen, eikä vaurioita pintoja.



VESIPOHJAINEN

Myrkytön vaihtoehto - pelkkä puhdas vesi vaikuttavana aineena.



HELPPOKÄYTTÖINEN

Ei vaadi erityisosaamista, lupia tai lisenssejä.



TEHOKAS

Kuuma vesi tehoaa niin rikkakasvien juuriin kuin likaankin ja jäähän.



RAKENNETTU KESTÄMÄÄN

Helppo huoltaa ja varaosia on saatavilla.



SUUNNITELTU SUOMESSA

Opiskelijoiden ja asiantuntijoiden yhteistyöllä.

NÄIN SE TOIMII



1 Täytetään laite tavallisella vesijohtovedellä



2 Odotetaan, että vesi lämpenee 100 °C:een



3 Levitetään vettä ei-toivotuille kasveille



4 Poistetaan kuolleet kasvit tarvittaessa



5 Toistetaan 3-4 kertaa vuodessa juurien tuhoamiseksi