

K-HEAT ECO WEEDKILLER PRO 10

FOSSILFRITT FRÅN K-HEAT



SÄKER

Eco Weedkiller är miljövänlig och skadar inte den behandlade ytan.



VATTENBASERAD

Inga gifter används, endast vanligt vatten som aktiv substans.



LÄTT ATT ANVÄNDA

Ingen speciell utbildning, tillstånd eller licenser krävs.



BYGGD FÖR ATT HÅLLA

Lätt att underhålla och originalreservdelar finns.



DESIGNAD I FINLAND

Tillsammans med studenter och experter

K-HEAT ECO WEEDKILLER PRO 10

Utgångspunkten i utvecklandet av Eco Weedkiller var att skapa en enhet som vem som helst kunde driva efter en kort introduktionsperiod.

Med enheten kan du enkelt växla mellan ogräsbekämpningsläge och desinfektionsläge. Resten sköts av Eco Weedkillers automatik. Detta säkerställer att enheten alltid drivs effektivt samt inom de rätta parametrarna.

TEKNISK INFORMATION

OPERATÖRER	1
KRAFTPRODUKTION	Kubota Z482 – dieselmotor 9,9 kW Dieselvärmare 93 kW Mazzoni högtryckspump, max tryck 150 bar
FLÖDE	Ogräsbekämpning: 10 l/min (99-101°C) Högtryckstvätt & desinficering: 150 bar, 15 l/min (70-75°C)
BRÄNSLEFÖRBRUKNING	6 l/h
MÅTT (L X B X H)	1400 x 970 x 1200 mm
VIKT	460 kg (tom) 950 kg (med vatten och bränsle)
BRÄNSLETANK	45 l
VATTENTANK	400 l, utbyggbar
SLANGVINDOR	80 m behandlingsslang

HUR ÄR ECO WEEDKILLER PRO UPPBYGGD?

Huvudkomponenterna i enheten är Kubota dieselmotor, högtryckspump, vattenvärmare, vattenbehållare och slangvindor. Komponenterna har valts utgående från deras höga kvalitet för att garantera pålitlighet och lång livslängd – inte endast utgående från pris. Resultatet är att enhetens koldioxidavtryck är så litet som möjligt. Enheten drivs med diesel, gärna biodiesel för att ytterligare minska utsläppen. Vattenvärmarens driftseffektivitet är extremt hög. Eftersom vi använder komponenter av hög kvalitet och från välkända varumärken försäkrar vi oss om att reservdelar och underhåll finns tillgängliga.

Enheten kan transporteras i de flesta paketbilar och släpvagnar med bromssystem. Alternativt kan Eco Weedkiller Pro utrustas med en snabbkoppling som finns tillgänglig i de flesta sorterna.

Enheten har en standardvattenbehållare på 400 liter. Beroende på transportfordonets lastkapacitet kan extra vattenbehållare läggas till. Därutöver kan inloppsslangen kopplas till vattenledningen på plats för att fylla på vattenbehållaren.



Allt som behövs är vatten



Enheten hettar upp vattnet till 100°C



Spruta vattnet på växterna



Avlägsna de döda växterna enligt behov



Upprepa 3-4 gånger årligen för att förstöra rötterna

Fossilfri multimaskin som är helt dieseldriven som drivs på HV0 100 .
Ogräsbekämpning och 150 bars högtryckstvätt .

- Antikalksystem
- Rostfri slangvinda 80 m
- Pistol med snabbkoppling
- Ogräsbekämpningslans med hjul bredd 250 mm
- Högstycksmunstycke 150 bar dubbellans
- Stativ / ramverk med pallgaffelfäste kan även enkelt ställas på bilsläp mm.

Eco Weedkiller Pros normala tryckvattenslangvinda har en 80 meter lång slang, vilket gör att du kan behandla ett område på över ett halvt hektar på samma gång. Genom att planera arbetet och vattenlogistiken i området på förhand kan kostnadseffektiviteten förbättras.

TEKNISK INFORMATION

Eco Weedkiller Pro kan utrustas med ett desinfektionsläge. I detta fall justeras enheten med en tilläggsinställning för vattentryck och temperatur. Detta möjliggör rengöring och desinfektion samtidigt, vilket i sin tur medför effektivitet och kostnadsbesparingar.



Många växter har en naturlig mekanism som skyddar dem mot bränder, men eftersom hett vatten inte är ett naturligt hot har de inte utvecklat skyddsmekanismer mot det. Eftersom vatten tar sig in i växtens struktur och rotsystem, är det möjligt att bekämpa växter och slutligen även deras rötter med hjälp av värme.