

KECKEX WEEDEX

Is geschikt voor het onkruidvrij maken van grotere oppervlakken.

KECKEX onkruidbestrijdingsunits zijn gebaseerd op de overdracht van hitte door middel van stoom en heet water. Het bedrijf uit Oostenrijk ontwikkelt eenvoudige, klantgerichte oplossingen voor een toekomstbestendig en milieuvriendelijk groenbeheer. Met duurzame producten die weinig onderhoud vergen, jarenlang mee gaan en doen wat ze beloven: effectief onkruid verwijderen zonder gebruik van chemicaliën en met een minimum aan water en energie.

Het water wordt tot 140 graden verhit waardoor een damp-/watermengsel gevormd wordt. De damp maakt de grond kiemvrij en warmt tegelijkertijd het oppervlak op zodat het water met hoge temperatuur de plantenwortels kan bereiken. Het waterdamp gaat door een speciale hittebestendige slang naar een handlans (of ander werkgereedschap) en vervolgens naar het onkruid.

Werking

Er zijn verschillende manieren om onkruid te verwijderen zonder gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen. Omdat KECKEX onkruidbestrijdingsunits gebruik maakt van stoom en heet water zijn deze machines ook geschikt voor gevoelige oppervlakken zoals kunstgras en bepaalde soorten natuursteen.

KECKEX onkruidbestrijders werken veilig op (vrijwel) alle ondergronden zoals asfalt, straatranden, beton, kiezel (verwijderen gras), neofieten, onkruid als paardenbloemen en zuring zonder schade aan de omgeving toe te brengen. Door de bewerking wordt de eiwitregulatie en de celwand van de plant verstoord waardoor deze geen water meer kan opnemen en vervolgens uitdroogt. Op deze manier kan onkruid effectief en duurzaam worden verwijderd zonder gebruik te maken van chemicaliën.



- Complete unit geschikt voor de meeste werktuigdragers
- Inclusief breedvlakunit 125 x 30 cm
- Aandrijving machine: hydraulisch, via aftakas of eigen benzinemotor
- Waterverwarming: dieselbrander
- Afmetingen brander lxbxh: ca. 90x70x110 cm
- Gewicht stoomgegraat incl. regeleenheid: 170 kg
- Gewicht hydraulisch bedienbare arm: ca. 55 kg
- Waterverbruik: max 16 liter / minuut
- Brandstofverbruik stoomaggregaat: max 10 liter / uur
- Inhoud watertank: 1200 liter (2x 600 liter)