



DRAADINGRAAFMACHINE

edge **styler**

ELIET
Harmonie in de natuur



EDGESTYLER PLUS DRAADINGGRAAFMACHINE

De grote vraag naar robotmaaiers brengt ook een grote vraag met zich mee naar machines die de draad hiervoor in de grond kunnen inwerken. De huidige generatie robots maaien het grasveld dat wordt afgebakend door een laagspanningsdraad die aan de rand van het gazon wordt gelegd.

Eliet introduceert de Eliet Edge Styler Plus, een machine die speciaal ontworpen is om kabel in de grond te werken, en dit aan een aantrekkelijke prijs. Bij het ontwerp werd aandacht besteed aan het gebruiksgemak, de veiligheid en de werksnelheid.

1. VOOR ROBOTMAAIERS

Omdat er nu eenmaal meer in het leven is dan grasmaaien, zien uw klanten robotmaaiers meer en meer de taak van de mens overnemen om dagelijks het gras geruisloos te trimmen tot een mooi en strak gazon. Zo hebben ze meer tijd om te genieten van hun tuin en ondervinden de burens ook geen hinder van het typische lawaai van een traditionele grasmachine.

Een reden waarom veel mensen de overstap naar een robotmaaier nog niet gemaakt hebben, is het voorbereidende werk die het vergt om de kabel in de grond te werken. Er wordt vaak getwijfeld of hun tuin wel aangepast is voor een robot, en er heerst vaak een grote onzekerheid over de feilloze werking van zo'n autonome machine. Een goede, doordachte terreinafbakening is hiervoor dan ook essentieel.

Met een speciaal hiervoor ontworpen draadingraafmes en afwikkelstelsel kan de Edge Styler Plus een gelijkspanningskabel ondiep in de grasmat inwerken. De draadingraafkit is aangepast voor Ambrogio (Zuchetti), Robomow (Friendly Robotics), Wiper (Zuchetti), Husqvarna Automower, Belrobotics, Lizard (Zuchetti), iMow (Viking), John Deere, Alko, Stiga, Wolf, ...



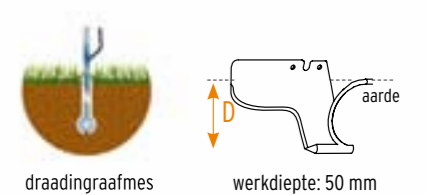
2. DOG FENCING

Als dierenliefhebber voelt u zich verantwoordelijk voor de veiligheid van uw huisdier. Terwijl u samen met uw gezin geniet van uw tuin, wilt u zich dan ook geen zorgen hoeven te maken over de hond of kat. Om er zeker van te zijn dat uw geliefde huisdier niet buiten de gestelde grenzen van de tuin terecht komt, kan u een voor uw hond onzichtbare omheining inbouwen. Het systeem werkt door middel van een zenderhalsband die reageert op een ondergrondse gelijkstroomdraad die als zonebegrenzing wordt aangelegd. Indien de hond te dicht bij de grens komt van het afgebakende gebied, krijgt hij via een signaal een waarschuwing. Voor de aanleg van deze doeltreffende en esthetische vorm van omheining is de kabelingraafkit van de ELIET Edge Styler Pro een perfecte bondgenoot die in geen tijd de nodige leidingen in de grond werkt.

SPOELDRAGER
De Edge Styler Plus heeft een spoeldrager met aanpassingsmogelijkheden voor verschillende types van draadspoelen.

WIELAANDRIJVING

De machine is voorzien van een wiel aandrijving die het bewegende mes vooruit duwt. Wanneer het mes voorwaarts beweegt helpt de wieltractie de steekkracht te versterken. Dankzij het doordachte design, opgebouwd rondom de 2 centraal geplaatste tractiewielen, is de machine uiterst wendbaar en vormt het inwerken van kabels langs bochtige graspartijen geen enkel probleem.



WERKING

De techniek die wordt gebruikt voor het uitgraven van de draad is die van een heen- en weerstekend mes. Door de steekbeweging wordt een ondergrondse tunnel gevormd door het mes waarin de kabel wordt gelegd. Deze kabel kan een diameter hebben tot 4 mm.



VEILIGE DIEPTE

Het speciaal gevormde mes snijdt zich chirurgisch door de graszode zonder zichtbare schade te veroorzaken. De DC-draad wordt via een buisje doorheen het mes gevoerd en op een diepte van +/- 5 cm in de bodem gelegd. Dit is een veilige diepte, wat voorkomt dat bij latere gazonverzorging (denk aan beluchten of doorzaaien) deze draad kan beschadigd worden.



GELEIDINGSPIJL

Handig en tijdsbesparend is ook de instelbare afstandswijzer die het de gebruiker gemakkelijk maakt om de draad op de juiste afstand van de grasrand in te werken.



GOED ZICHT OP DE WERKZONE

Het mes dat met zijn stekende beweging de kabel uitgraaft, bevindt zich aan de zijkant van de machine. Dit is een extra troef gezien de gebruiker op die manier een goed zicht heeft op de werkzone. Bovendien heb je zo meer bewegingsvrijheid in de bochten.

TECHNISCHE FICHE



Motorversie	4 pk Honda GC 135
Mes	staal 3 mm
Mesbeweging	1000 cycl./min.
Snelheid (km/u)	vast (0,9 km/u)
Wielen (ø x /materiaal)	tractiewielen 260 x 100 mm nylon zwenkwiel / rollager 200 x 50 mm
Transmissie	drijfstang en riemaandrijving voor mes riemaandrijving voor wielen
Draadingraafkit	standaard geïnstalleerd op de machine
Houder voor gewichten	standaard geïnstalleerd op de machine
Afmetingen (L x B x H in mm)	1250 x 540 x 915 mm
Gewicht	82 kg
Optie	kopgewicht (per stuk 20 kg)

GEWICHTEN

De Edge Styler PLUS is standaard uitgerust met een gewichtdrager, waardoor de machine, ter hoogte van de motor met twee schijven van 20 kg kan worden verzwaard. Door het toevoegen van deze gewichten krijgt men enerzijds betere tractie van de wielen en anderzijds verhoogt men het gebruikerscomfort daar het trillingsniveau aanzienlijk daalt. De gewichten kunnen gemonteerd worden zonder gebruik van gereedschap.



MULTIFUNCTIONALITEIT

De Edge Styler heeft veel meer te bieden dan een klassieke kantensnijder. In het voorjaar, na de winterperiode heeft elke geraffineerde grasmat behoefte aan een intensief onderhoud. Naast het restaureren van gazonboorden en het onderhouden van de kanten, is de Edge Styler nog voor andere vervelende karwijen de ideale hulp. Denk maar aan het graven van ondiepe sleuven, het inwerken van gelijkspanningskabels, het vrijmaken van een terras,...



Recht mes



STD mes



U-mes



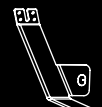
Hoekmes



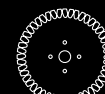
Borduurmes



Draadingraafmes



Golfbunkermes



Kantensnijdermes

Voor meer informatie over welke messen mogelijk zijn op welk type Edge Styler, ga naar www.eliyet.eu

ELIET EUROPE NV
Diesveldstraat 2
8553 Otegem, BELGIË
Tel. +32 (0) 56 77 70 88
Fax. +32 (0) 56 77 52 13

info@eliyet.be
www.eliyet.eu

IMPORT NEDERLAND
O. De Leeuw Groentechniek bv
Hoopjesweg 48-50
NL -8501 DC Hattem, NEDERLAND
Tel +31 (0)38 44 46 160
Fax +31 (0)38 44 46 160

info@odeleewgroentechniek.nl
www.odeleewgroentechniek.nl

ELIET®
Harmonie in de natuur