



**KABELVERLEGEMASCHINE**

*edge* **styler**

**ELIET**  
Harmonie mit der Natur



# EDGESTYLER PLUS KABELVERLEGEMASCHINE

Die große Nachfrage nach Rasenrobotern zieht automatisch die Nachfrage nach Kabelverlegemaschinen nach sich. Die heutige Rasenrobotergeneration mäht Rasenflächen, die durch ein Niedervoltkabel am Flächenrand begrenzt werden.

Eliet bringt den Edge Styler Plus auf den Markt, ein Gerät, das speziell für die Kabelverlegung entworfen wurde und ein attraktives Preis-Leistungsverhältnis bietet. Bei der Entwicklung wurden Bedienkomfort, Sicherheit und Arbeitsgeschwindigkeit besonders berücksichtigt.

## 1. FÜR RASENROBOTER

Rasenmähen ist nicht jedermanns Sache. Viele Kunden sehen deshalb zunehmend den Vorteil der Rasenroboter, die das Mähen nahezu geräuschlos übernehmen und für einen gepflegten Rasen sorgen. Es bleibt mehr Zeit um den Garten zu genießen und Nachbarn werden nicht mit dem Motorenlärm eines Rasenmähers belästigt.

Viele schrecken davor zurück auf einen Rasenroboter umzustellen, weil sie die Arbeit fürchten, die für die Installation des Kabels notwendig ist. Oft zweifeln die Kunden ob sich ihr Garten auch wirklich für die Inbetriebnahme eines Rasenroboters eignet und stehen diesem autonom arbeitenden System skeptisch gegenüber. Voraussetzung für eine sichere Inbetriebnahme ist eine durchdachte Flächenabsteckung.

Mit einem speziell dafür entwickelten Kabelverlegemesser und Spulensystem kann der Edge Styler Plus ein Gleichspannungskabel in nur einem Arbeitsgang unter der Grasmatte verlegen.

Das Kabelverlegeset ist für Mähroboter folgender Marken ausgelegt: Ambrogio (Zucchetti), Robomow, Wiper (Zucchetti), Husqvarna Automower, Belrobotics, Lizard (Zucchetti), iMow (Viking), John Deere, Alko, Stiga, Wolf,...



## 2. HUNDEZAUN

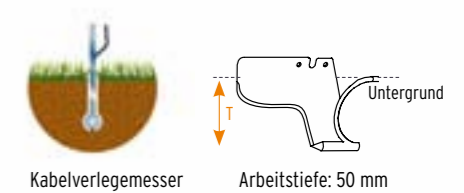
Auch für Hundebesitzer kann der Einsatz des Edge Styler Plus dienlich sein. Um das Tier innerhalb einer abgesicherten Zone zu halten, ist es möglich eine unsichtbare Abgrenzung zu installieren. Das System arbeitet über ein Senderhalsband das auf ein unterirdisch verlegtes Gleichstromkabel reagiert und das Tier warnt, wenn es sich der Abgrenzung nähert. Auch hier ist der ELIET Edge Styler Plus die ideale Hilfe um in kürzester Zeit das Kabel im Untergrund zu verlegen.

## HALTERUNG FÜR DIE KABELTROMMEL

Der Edge Styler Plus hat eine Spulenhaltung, die universell einstellbar ist und somit für alle gängigen Kabeltypen geeignet ist.

## RADANTRIEB

Die Maschine ist mit einem Radantrieb ausgestattet, der das sich bewegende Messer nach vorne drückt. Macht das Messer eine Vorwärtsbewegung, so verstärkt der Radantrieb bzw. der Widerstand des Bodens, die Arbeitskraft des Messers. Das Gerät ist durchdacht ausgelegt, und so aufgebaut, dass die beiden Antriebsräder zentral liegen, und somit eine optimale Wendigkeit gewährleistet wird, die besonders in engen Kurven von Vorteil ist.



## ARBEITSWEISE

Die Technik zum Ziehen der Furche und Einbringen des Kabels beruht auf einer nach vorne hin stechenden Bewegung. Durch die Stechbewegung wird ein unterirdischer Tunnel gebildet und das Kabel eingezogen. Es können Kabel bis zu einer Stärke von 4 mm verarbeitet werden.



## IDEALE VERLEGETIEFE

Das Spezialmesser zieht eine unsichtbare Furche in das Gras ohne es zu beschädigen. Das DC-Kabel wird durch ein feines Röhrchen im Messer gefädelt und in ca. 5 cm Tiefe in den Boden gelegt. Diese Tiefe ist ideal für den Betrieb des Gartenroboters und gleichzeitig wird der nötige Sicherheitsabstand zur Oberfläche eingehalten, so dass später gefahrlos vertikutiert und nachgesät werden kann.



## ABSTANDSHALTER

Praktisch und zeitsparend ist der zum Flächenrand einstellbare Abstandshalter.



## GUT EINSEHBARER ARBEITSBEREICH

Das Kabelverlegemesser ist seitlich an der Maschine angebracht. So ist der Arbeitsbereich immer gut einsehbar und die Bewegungsfreiheit bei Rundungen besonders gut.



# TECHNISCHE ANGABE



Motorauswahl	4 PS Honda GC 135
Messerstärke	Stahl 3 mm
Messerbewegung	1000 Zykl./Min.
Fahrgeschwindigkeit (km/Std)	konstant (0,9 km/Std.)
Räder (ø x /Material)	Traktionsräder 260 x 100 mm
Nylon Schwenkrad/Rollenlager	200 x 50 mm
Übertragung	Antriebsstange & Keilriemenantrieb für Messer Keilriemenantrieb für Räder
Kit für Kabelverlegung, Messer inklusive	inklusive
Halterung für Gewichte	inklusive
Abmessungen (L x B x H in mm)	1250 x 540 x 915 mm
Gewicht	82 kg
Option	Frontgewicht (pro Stück 20kg)

## GEWICHTE

Der Edge Styler PLUS ist serienmäßig mit einer Gewichtshalterung ausgestattet. Diese kann zwei 20 kg schwere Gewichte aufnehmen, was sich verbessernd auf den Antrieb auswirkt und den Bedienkomfort erhöht, da die Vibrationen noch geringer werden. Zur Montage der Gewichte ist kein Werkzeug erforderlich.



## MULTIFUNKTIONALITÄT

Der Edge Styler Plus bietet neben der Kabelverlegung noch eine Menge weiterer Einsatzmöglichkeiten wie z.B., je nach eingesetztem Messer, Kanten gerade oder im Winkel abstechen, Terrassenränder von überwucherndem Gras freimachen, für Beleuchtungsinstallationen untefe Spalten einbringen usw. Also ein überaus vielseitiges und hilfreiches Gerät für viele Einsatzmöglichkeiten in der Grünpflege.



Gerades  
Schneidmesser



STD Messer



U-Form  
Messer



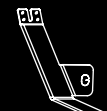
Winkelmesser



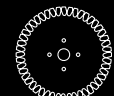
Kantenmesser



Messer für  
Kabelverlegung



Golf Bunker  
Messer



Kantenschneiderkit

**Weitere Informationen zu den vielfältigen Ausstattungsmöglichkeiten aller Edge Styler - Typen finden Sie auf [www.eliyet.eu](http://www.eliyet.eu)**

**ELIET DEUTSCHLAND**  
Diesveldstraat 2  
8553 Otegem, BELGIEN  
Tel. +49 (0) 1805 999 373  
Fax. +49 (0) 1805 999 415

[deutschland@eliyet.eu](mailto:deutschland@eliyet.eu)  
[www.eliyet.eu](http://www.eliyet.eu)

**ELIET ÖSTERREICH**  
Diesveldstraat 2  
8553 Otegem, BELGIEN  
Tel. +43 (0) 1 310 04 08  
Fax. +43 (0) 1 310 04 70

[austria@eliyet.eu](mailto:austria@eliyet.eu)  
[www.eliyet.eu](http://www.eliyet.eu)

**IMPORT IN DER SCHWEIZ**  
Paul Forrer ag  
Aargauerstrasse 250  
Postfach 1734  
8048 Zürich, die Schweiz  
Tel. +41 44 439 19 19  
Fax +41 44 439 19 95  
Office@paul-forrer.ch  
[www.paul-forrer.ch](http://www.paul-forrer.ch)

**ELIET®**  
Harmonie mit der Natur