

ELIET[®]

2017



PRODUKTEKATALOG

Häcksler · Vertikutierer · Rasenbaumaschinen · Kantengeräte · Bläser/Sauggeräte · Schneefräsen

Eliet-Geräte – eine Garantie für jahrelange zuverlässige Dienste

Sie wissen es natürlich selbst: Ein Gerät für den professionellen Gebrauch muss immer und überall einsatzbereit sein. Geräte von Eliet sind voll und ganz auf die Bedürfnisse professioneller Benutzer abgestimmt. Qualität, Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und Präzision gehören zu den Schlüsseigenschaften von Eliet-Geräten.

Investitionen in Eliet-Geräte bringen erhöhten Nutzen und noch mehr Multifunktionalität. Dank ihrer Zuverlässigkeit und der hervorragenden Leistungsfähigkeit können Sie kostengünstig arbeiten.

Da die Geräte für den professionellen Einsatz konzipiert sind, können Sie Ihren Kunden einen besseren Service anbieten: Durch die Kombination Ihrer Fachkenntnisse mit dem Einsatz von Eliet-Geräten erzielen Sie mit Sicherheit ein erhöhtes Mass an Kundenzufriedenheit.

Qualität – Langlebigkeit – Nutzen

Wenn Sie Betriebssicherheit wünschen, sind Geräte von Eliet die richtige Wahl. Innovation und Know-How gewährleisten, dass sich diese Wahl auch in Zukunft als richtig erweist.



Eliet Creative Lab

Die Neuentwicklungen aus dem Eliet-Designstudio, gewannen schon zahlreiche Auszeichnungen:



Schon zweimal konnte sich Eliet eine Auszeichnung auf der internationalen Land- und Gartenbau-messe in Brüssel (Agribex) sichern: im Jahr 1994 eine «Goldene Ähre» für den Eliet Super Prof und 1996 die «Bronzene Ähre» für den Kantentecher.



Auf der GaLaBau '99 in Nürnberg erhielt Eliet die Innovationsmedaille für das Design ihres Nachsäkombis



Den Richard Hubert-Innovationspreis, der auf den Demotagen in Papendal (Niederlande) verliehen wird, erhielt der Eliet Nachsäkombi im Jahr 1999.



Auf der Galabau 2002 in Nürnberg erhielt der Eliet-Crackero die Innovationsmedaille verliehen.



Anlässlich der Fachmesse Omnigreen '02 in Belgien wurde der Eliet Crackero ebenfalls mit einem Innovationspreis ausgezeichnet.

Anlässlich der Messe Agribex '05 in



Brüssel (B) konnte Eliet den ersten «Goldenen Buxus» für die innovative Konzeption des Eliet Ultra Prof Häckslers für sich beanspruchen.



Auf der Demo Park 07 in Eisenach (D) wurde der Eliet Ultra Prof mit der Silbermedaille ausgezeichnet.



Neuheitenauszeichnung an der oga 2010 für den technischen Fortschritt des Eliet EcoCure Dressers.

öga 2012: Auszeichnung für den E600 Compactor.

INHALTSVERZEICHNIS

HÄCKSLER ab Seite 5

Neo Seite 5

Maestro Seite 6

Minor 4S Seite 7

Major 4S Seite 8

Prof 5B Hydro Seite 10

Super Prof Seite 12

VERTIKUTIERER ab Seite 18

E 401 / E 450 Seite 20

E 501 Pro / E 750 Seite 22

E 600 Compactor Seite 24

SÄMASCHINEN / NACHSÄMASCHINEN ab Seite 28

DZC 600 Seite 28

DZC 750 HST Seite 30

GZC 750 HST Seite 32

KANTENSCHNEIDER / KANTENSTECHER ab Seite 34

KS 300 Seite 34

Edge Styler Pro Seite 36

LAUBBLÄSER / LAUBSAUGER ab Seite 38

Truckloader Seite 38

BL 450 E Seite 40

Bordcomputer Seite 42

SCHNEEFRÄSEN Seite 43

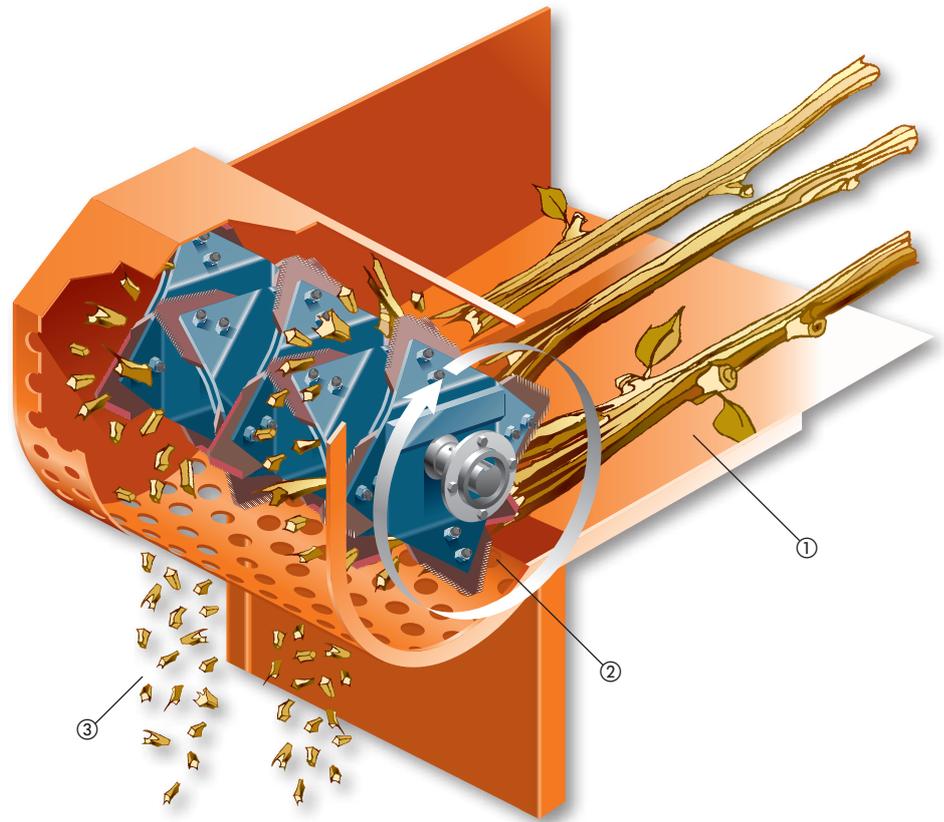
Lassen sie doch das Holz die Arbeit erledigen.

Eliet hat ein eigenes Häckselsystem entwickelt und patentieren lassen, das unter der Bezeichnung «Axtprinzip™» bekannt ist. Die Messer hacken wie Beile auf das Holz ein und spalten es in Faserrichtung. Der Grünabfall wird durch einen Arbeitszyklus aus Hacken und Schneiden in kleine Schnipsel zerlegt. Diese sind ideal für die Schnellkompostierung geeignet.

Das Eliet-Axtprinzip™ hat ausserdem den Vorteil, dass weniger Motorleistung für das Häckseln von Holz erforderlich ist, denn Holz lässt sich in Faserrichtung besser schneiden.

Die Häcksler von Eliet erhalten somit eine höhere Leistungsfähigkeit bei geringerer Motorleistung. Zudem können Eliet-Häcksler durch die kleineren Motoren kompakter und leichter gebaut werden.

Das Messersystem führt Tausende Hackvorgänge pro Minute durch und ermöglicht auch das Zerkleinern von blattreichen und feuchten Grünabfällen. So lassen sich Eliet-Häcksler für ein breites Anwendungsspektrum einsetzen.



① Ausser Holz kann das Häckselsystem ein breites Spektrum an blättrigem Grünabfall verarbeiten.

② Lange Lebensdauer garantiert, denn die extra scharfen, gezahnten Messer sind schleifbar und können gewendet werden.

③ Ungeachtet um welchen Typ Grünabfall es sich handelt, die Öffnungen im Sieb sorgen stets für kleine, gleichmässige Schnipsel.



Eliet-Axt-Prinzip™

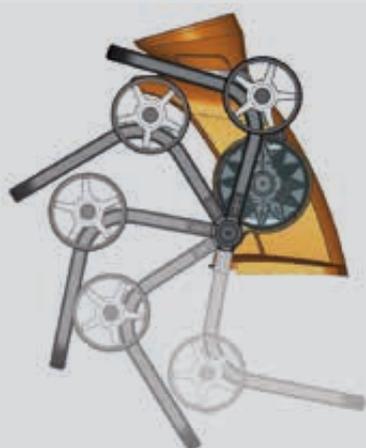
Das Eliet-Axt-Prinzip™ hat folgende Vorzüge:

- geringere Motorleistung erforderlich
- hoher Nutzen
- breite Schneidfläche
- für nahezu alle organischen Stoffe geeignet
- gleichförmige Schnipsel für Schnellkompostierung
- unempfindlich gegenüber Fremdkörpern
- wartungsfreundlich

Mit dem Design des NEO bestätigt Eliet seinen weltweiten Ruf als Innovator auf dem Markt für Gartengeräte. Der Eliet NEO ist der erste Häcksler mit einer transparenten Häckselkammer, über die der Bediener in das Innere schauen und den Häckselprozess verfolgen kann. Darüberhinaus ist dies der erste Häcksler mit einer Häckselkammer aus Verbundkunststoff. Der Häcksler ist leicht zusammenklappbar und beansprucht so wenig Stauraum.



Neu mit Auffangsack
(statt mit Auffangbox wie in Abbildung oben)



Leichtes Verstauen

Der NEO wurde so konzipiert, dass er mit wenigen Handgriffen zusammengeklappt werden kann. In diesem Zustand reduziert sich sein Platzbedarf um die Hälfte. Die Radaufhängung dient dabei gleichzeitig als Wandhalterung.

	NEO2	NEO3
Motor	230 V / 1~	400 V / 3~
Leistung (W / DIN HP)	2500 / 3,5	3500 / 4,8
Holzdurchmesser (max. Ø)	30 mm	35 mm
Häckselgeschwindigkeit (Häcksel/Min.)	36'000	36'000
Ausbeute (voller Behälter/Std.)	8	10
Inhalt Auffangbehälter	50 l	50 l
Masse (L x B xH)	800 x 600 x 1100 mm	800 x 600 x 1100 mm
Gewicht	43 kg	43 kg
Artikel-Nr.	3028991	3028689
Preis	Fr. 790.-	Fr. 890.-
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis
Einfüll-Stössel MA001001032	Fr. 47.-	Fr. 47.-
Wand-Aufhänger MA001001033	Fr. 92.-	Fr. 92.-
Ersatzmesser-Satz BU401100102	Fr. 124.-	Fr. 124.-

Neu

Diese zwei leistungsstarken Häcksler, machen mit pflanzlichen Küchenresten und Gartenabfällen kurzen Prozess. Neben ihrer hervorragenden Leistungsfähigkeit bieten die Maestro höchsten Gebrauchskomfort. Dank der breiten Einfüllöffnung, des ergonomischen Einfülltrichters und des grossen Auffangsacks wird die Verarbeitung von Grünabfällen zu einem echten Vergnügen. Dank grossen Rädern gelangen Sie in jeden Winkel Ihres Gartens.

Mahlkammer aus Polymerkunststoff mit Sicherheitschürze für eine noch effizientere Häckselleistung.

Schallgedämpfter Trichter, herunterklappbar

Sichtfenster für die Füllstand-Kontrolle

MAESTRO City

MAESTRO Country



Eliet-Axt-Prinzip™

Auch mit Elektromotor erhältlich.



Consumer



Consumer

	MAESTRO City	MAESTRO Country
Anzahl Hackbewegungen pro Minute	36'000	36'000
Arbeitsleistung (Volle Auffangsäcke/Stunde)	12	12
Holzdurchmesser	40 mm	40 mm
Motor	B & S XR 750, 160 cm ³ oder 400V	B & S XR 950, 208 cm ³ oder 400V
Motorlager	fest	auf Silentblöcken
Einfüllhöhe	105 cm	120 cm
Masse (L x B x H)	1500 x 650 x 1230 mm	1500 x 650 x 1380 mm
Inhalt Auffangsack	60 l	80 l
Anzahl Messer	12	12
Artikel-Nr.	3085478 (Benzin) 3085479 (Elektrisch)	3085480 (Benzin) 3085482 (Elektrisch)
Preis	Fr. 1290.-	Fr. 1590.-
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis
Ersatzmesser-Satz	4012626 Fr. 124.-	4012626 Fr. 124.-

Robuste Bauweise

Die meisten Eliet-Geräte sind vollständig aus Stahl gefertigt und mit Epoxidfarbe lackiert. So haben Sie jahrelang Freude an Ihrem Gerät.

Einfülltrichter

Ein breiter Trichter bietet maximalen Komfort bei der Beschickung mit verzweigten Ästen, Blättern oder Küchenabfällen.

Auffangsack

Kein Abfall bleibt im Umkreis des Gerätes oder auf dem Rasen liegen. Die Schnipsel werden in einem praktischen, tragbaren Auffangsack aufgefangen.

Die neue Generation von Minor- und Major-Häckslern sind mit einem Auswurfgebläse ausgerüstet. Das Flügelrad sitzt direkt auf der Messerwelle und saugt so die Schnitzel aus dem Häckslergehäuse.

Die geschlossene Häckselkammer bewirkt, dass die Schnitzel länger bearbeitet und dadurch feiner werden. Mit dem in 3 Positionen montierbaren Auswurfrohr und der verstellbaren Klappe können die Schnitzel an jedem beliebigen Ort platziert werden: direkt am Boden als Bodendecker, auf dem Komposthaufen oder auch auf eine Ladebrücke oder einem Anhänger.



Aktions-Nettopreis
Fr. 1990.-



	MINOR 4S-GP200	MINOR 4S-GX	MINOR 4S-E
Anzahl Hackbewegungen / min.	30'000	30'000	30'000
Arbeitsleistung (Schubkarren Häckselgut/Stunde)	16	16	16
Holzdurchmesser	45 mm	45 mm	45 mm
Motor	Honda GP200 6.5 PS	Honda GX200 6.5 PS	400 V / 4 kW
Antrieb	Keilriemen XPA 1600	Keilriemen XPA 1600	Keilriemen XPA 1600
Masse (L x B x H)	1250 x 520 x 1100 mm	1250 x 520 x 1100 mm	1250 x 520 x 1100 mm
Gewicht	65 kg	65 kg	65 kg
Anzahl Messer	12 HS Stahl	12 HS Stahl	12 HS Stahl
Artikel-Nr.	3078854	3056700	3061643
Preis	Fr. 1990.-	Fr. 2390.-	Fr. 2190.-
Zubehör / Artikel-Nr.	Preis	Preis	Preis
Ersatzmesser-Satz BU401200301 (mit Schraubenmuttern)	Fr. 141.-	Fr. 141.-	Fr. 141.-
Stundenzähler	siehe Seite 42	siehe Seite 42	siehe Seite 42



« Fachleuten wie Ihnen hören wir gut zu. Denn wir wollen effektive Werkzeuge konstruieren, die Ihre Probleme lösen. Wir bauen Maschinen aus verschleißfesten, langlebigen Teilen, damit Sie Berge versetzen können. Das erreichen wir durch ständige Innovation und der fortdauernden Suche nach der besten Lösung. »

Frederic Lietaer
CEO Eliet Europa



	MAJOR 4S-PTO	MAJOR 4S-H
Arbeitsleistung (m³ Häckselgut/Stunde)	2,4	2,4
Holzdurchmesser	80 mm	55 mm
Motor	–	Honda GX270 9.0 PS
Antrieb	Zapfwelle + Keilriemen	Keilriemen XPA 1600
Masse (L x B x H)	1290 x 630 x 1280 mm	1290 x 630 x 1280 mm
Gewicht	103 kg	135 kg
Anzahl Messer	20 HS Stahl	20 HS Stahl
Dreipunktaufnahme	Kat. 1	–
Artikel-Nr.	3057987	3056701
Preis	Fr. 2890.– (ohne Gelenkwelle)	Fr. 3490.–
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis
Gelenkwelle Standard	BA221110002 Fr. 249.–	–
Gelenkwelle mit Freilauf	BA221110003 Fr. 418.–	–
Ersatzmesser-Satz	BU401200302 Fr. 241.–	BU401200302 Fr. 241.–



MAJOR 4S-PTO

Die Geräte haben eine breite Einfüllöffnung, die eine rasche Verarbeitung verschiedener Abfallsorten ermöglicht. Zudem sind die Geräte kompakt und benutzerfreundlich. Selbst krumme und verzweigte Äste haben hier keine Chance.

Der Major bietet eine komfortable Kapazität, so dass Sie Grünabfälle bis zu einer Dicke von 55 mm mühelos zu wiederverwertbaren Schnipseln zerkleinern können.

Speziell für die Vermietung konzipiert

Mit Transportöse und obenliegendem Tank



Pannensichere Räder halten jeder Belastung stand.

MAJOR 4S-H Rental	
Arbeitsleistung (m ³ Häckselgut/Stunde)	2,4
Holzdurchmesser	55 mm
Motor	Honda GX270 9.0 PS
Antrieb	Keilriemen XPA 1600
Masse (L x B x H)	1290 x 630 x 1280 mm
Gewicht	135 kg
Anzahl Messer	20 HS Stahl
Dreipunktaufnahme	–
Artikel-Nr.	3085096
Preis	Fr. 3890.–
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Ersatzmesser-Satz	BU401200302 Fr. 241.–



	PROF 5B Hydro ZR ABM	PROF 5B Hydro ABM on road	PROF 5B Hydro PTO
Arbeitsleistung (m³ Häckselgut/Stunde)	3	3	3
Holzdurchmesser	80 mm	80 mm	80 mm
Motor	Subaru EX40, 14 PS	Subaru EX40, 14 PS	PTO (Gelenkwelle) 540 U/min.
Elektrostart	ja	ja	–
Antrieb	2 Keilriemen	2 Keilriemen	2 Keilriemen
Einzugswalzenantrieb	ja	ja	ja
Radantrieb	ja	–	–
ABM Anti-Motor-Blockierung	ja	ja	–
Masse (L x B x H)	1600 x 710 x 1350 mm	2300 x 1270 x 1790 mm, auf Anhänger	1600 x 710 x 1350 mm
Gewicht	332 kg	500 kg	273 kg
Anzahl Messer	24 HS Stahl	24 HS Stahl	24 HS Stahl
Dreipunktaufnahme	–	–	Kat. 1
Artikel-Nr.	3056707	3067584	3060171
Preis	Fr. 9900.–	Fr. 10'900.–	Fr. 7400.– (exkl. Gelenkwelle)
Zubehör / Artikel-Nr.	Preis	Preis	Preis
Ackerstollen-Bereifung MA026001012	Fr. 220.– (Aufpreis, ab Werk)	–	–
Gelenkwelle (Modell PTO) BA221110002	–	–	Fr. 249.–
Ersatzmesser-Satz BU401200303	Fr. 264.–	Fr. 264.–	Fr. 264.–

Der Prof 5B der neuen Generation besteht nach wie vor durch Kompaktheit und Kapazität. Das Auswurfrohr lässt sich stufenlos in die gewünschte Richtung drehen, so dass das Häckselgut an der richtigen Stelle abgelagert wird.

Der Prof 5B ist mit einer im Einfülltrichter angebrachten Einzugswalze ausgestattet und zieht die Äste kontrolliert zu den Messern. Ein Hydraulikaggregat sorgt für den Antrieb von Einzugswalze und Rädern. Daher auch der Name Prof 5B Hydro.

Prof 5B Hydro ZR

Mit dem Fusspedal wird der Keilriemen gespannt und so die Messerwelle eingeschaltet. Über einen zweiten Keilriemen wird das Hydraulikaggregat angetrieben. Diese standardmässige Komfortausrüstung erlaubt es, die Einzugswalze anzutreiben, damit Sie die Äste nicht in den Trichter drücken müssen.

ZR steht für den Radantrieb. Zwei Hydromotoren treiben die beiden grossen Räder an. Sie müssen das Gerät nur in die gewünschte Richtung lenken. Eine Feststellbremse sichert den Häcksler vor dem Wegrollen.

Prof 5B Hydro PTO

Der Eliet Prof 5B ist auch für den Antrieb über die Zapfwelle von Gartenbauraktoren mit einer Motorleistung von mindestens 16 PS (540 U/min) erhältlich.

Prof 5 Hydro on road ist der ideale Häcksler für den Kundengärtner. Als Anhänger konzipiert, ist er perfekt für häufige Ortswechsel. Wenn Sie als Zugfahrzeug einen Pritschenwagen verwenden, kann das Häckselgut direkt auf die Brücke geblasen werden. Punktgenau dank dem stufenlos verstellbaren Auswurfrohr.

Der Prof 5 Hydro on road ist ausgesprochen wendig und kompakt. Durch sein geringes Gewicht benötigt dieser Anhänger keine Auflaufbremse.



ABM

(Elektronische Anti-Motor-Blockierung)

Wenn der Motor plötzlich stark beansprucht wird, hält die Einzugswalze kurzfristig an und stoppt die Holzzufuhr, bis der Motor wieder auf Höchstleistung läuft. Während das Gerät selbstregelnd das gesamte Holz zerkleinert, können Sie in aller Ruhe Ihre Arbeit fortsetzen, ohne die Maschine überwachen zu müssen. Das schont den Motor und spart Benzin (ca. 3,2 Liter pro Stunde).



Prof 5B Hydro ABM on road



Prof 5B Hydro PTO

20 Jahre Erfahrung zu Ihren Diensten.

Der neue Super Prof läutet eine neue Generation professioneller Eliet-Häcksler ein. Er ist komfortabler, effizienter, umweltfreundlicher, robuster, intelligenter, sicherer und wartungsfreundlicher.

Dieser neue Häcksler ist die Synthese aus 20 Jahren Erfahrung, der Resonanz von mehr als 5000 Nutzern und der Leidenschaft eines Teams und einer Familie.



EcoEye™-System

Stellt das System fest, dass die Maschine nicht mehr aktiv arbeitet, schaltet es den Motor automatisch in Leerlauf. Ein Infrarot-Auge auf der Maschine nimmt wahr, wenn sich der Bediener mit Grünabfall vor den Einfuhrtrichter begibt. Auf dieses Signal hin schaltet das EcoEye-System den Motor wieder auf volle Umdrehungszahl, so dass die Maschine den Grünabfall mit Höchstleistung verarbeiten kann.

EcoEye sorgt also dafür, dass der Benzinverbrauch und damit auch die Abgase im passiven Betriebszustand minimal sind.





Grosse und ergonomische Einfüllöffnung

Im Vergleich zum Vorgängermodell wurde die Einfüllöffnung um 30 % vergrössert und so breit wie möglich gestaltet.

Ackerstollen-Reifen

Diese sind für die Schweiz standardmässig aufgezogen.



LCD-Bildschirm

Der Häcksler ist mit einem Mikroprozessor ausgestattet, der einige Parameter der Maschine während des Betriebs aufzeichnet. Es werden die gesamten Betriebsstunden des Motors sowie die Anzahl der Stunden, in denen tatsächlich gehäckselt wurde, angezeigt, ebenso das Datum und die Uhrzeit. Sobald der Motor läuft, wird auch die Motordrehzahl angezeigt. Wenn eine Wartung fällig wird, wird die Maschine den Bediener aktiv daran erinnern, bis dieser angibt, dass die betreffende Wartung durchgeführt wurde.



Der Gartenbauunternehmer, der für einen Auftrag die exakte Dauer für das Häckseln von Schnittgut ermitteln möchte, kann hierzu die «Jobtimer-Funktion» aktivieren. Dieser separate Zähler kann nach der Arbeit wieder auf Null zurückgesetzt werden. Bei Störungen wird eine Fehlermeldung auf dem Bildschirm angezeigt.

Schnellkompostierbare Biotech™-Häckschnitzel

Das Messersystem führt 48'000 Hackbearbeitungen pro Minute durch und schneidet alle blattrreichen und feuchten Grünabfälle problemlos klein. Diese Biotech-Häckschnitzel von ELIET haben hierdurch günstige Faserstrukturen, die schneller abgebaut werden können.

Nach dem Häckseln erhalten Sie somit eine gute und lockere Mischung, die den richtigen Feuchtigkeitsgrad aufweist. So tragen Biotech-Häckschnitzel zu einer erhöhten Effizienz Ihres Kompostiersystems bei.



Ackerstollen im Preis inbegriffen!

Parkbremse im Preis inbegriffen!

	SUPER PROF	SUPER PROF CROSS COUNTRY	SUPER PROF ON ROAD
Arbeitsleistung (m ³ Häckselgut/Stunde)	6	6	6
Holzdurchmesser	130 mm	130 mm	130 mm
Motor	B&S Vanguard V-Twin, 570 cm³	B&S Vanguard V-Twin, 570 cm³	B&S Vanguard V-Twin, 570 cm³
Elektrostart	ja	ja	ja
Antrieb	2 Keilriemen	2 Keilriemen	2 Keilriemen
Einzugswalzantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Radantrieb	2x hydraulisch	2x hydraulisch	2x hydraulisch
ABM Anti-Motor-Blockierung	ja	ja	ja
Masse (L x B x H)	2000 x 835 x 1450 mm	2000 x 890 x 1450 mm	3000 x 1500 x 1450 mm, auf Anhänger
Gewicht	437 kg	502 kg	495 kg
Anzahl Messer	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™
Artikel-Nr.	3061305	3061388	3061483
Preis	Fr. 15'900.-	Fr. 19'900.-	Fr. 16'500.-
Mit EcoEye	3079840	3078685	3085599
Preis	Fr. 16'900.-	Fr. 20'900.-	Fr. 17'500.-

Eliet Axelero™ – für einen schnelleren

Auswurf

Für die neue Generation Super Prof entwickelte Eliet das Axelero-Auswurfsystem: Die Holz- und Grünabfallschnitzel bleiben solange in der Häckselkammer, bis sie klein genug sind, um durch die Löcher des Kalibriersiebs zu verschwinden. Diese Schnitzel fallen in eine zweite Kammer, die mit dem Axelero-System ausgestattet ist. Das speziell geformte Rad sammelt die Schnitzel über die Breite des Auswurfs und durch eine Kombination aus Luftzirkulation und hoher Wurfkraft werden diese über das Auswurfrohr aus der Maschine katapultiert.

Dieses schnell drehende Axelero-System erzeugt eine Saugkraft, die einen Luftstrom durch die gesamte Maschine in Gang bringt. Dieser sorgt für eine Saugwirkung im Einfülltrichter, was den Einzug erleichtert. Die Saugkraft wirkt auch auf das Kalibriersieb und verhindert Verstopfungen. Und der Luftstrom durch das Auswurfrohr reinigt dieses permanent und verhindert so, dass das Rohr verstopft.

Auswurfrohr

Die Entscheidung, das Auswurfrohr aus hochwertigem Kunststoff zu fertigen, wurde bewusst getroffen. Das Material ist nahtlos, korrosionsbeständig, absolut glatt und darüber hinaus lärmisolierend. Die Form verhindert Turbulenzen und die Krümmung wurde anhand der optimalen Flugbahn der Schnitzel berechnet. Das Auswurfrohr hat eine Auswurfhöhe von 200 cm und einen Schwenkbereich von 270°.



SUPER PROF MAX
mit installiertem Eco-Eye-System
(Beschreibung Seite 12)

ZUBEHÖR	Artikel-Nr. / Preis
Einzugsgeschwindigkeitsregler	MA029001003 Fr. 1390.–
Schnittgutkalibrierungssieb 30 x 30 mm	MA0290100078 Fr. 458.–
Spezielsieb für feuchtes Material	MA029001011 Fr. 458.–
Ersatzmesser-Satz	BU401300302 Fr. 472.–

**Ackerstollen im
Preis inbegriffen!**

**Parkbremse im
Preis inbegriffen!**

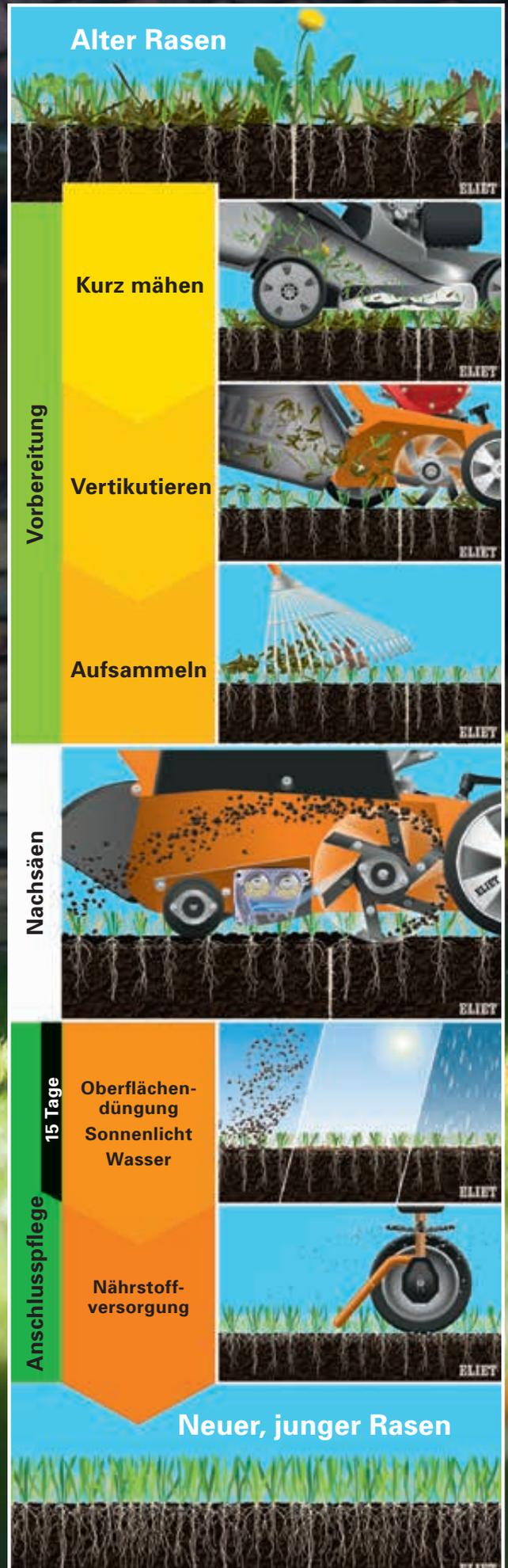
	SUPER PROF MAX*	SUPER PROF CROSS COUNTRY MAX*	SUPER PROF ON ROAD MAX*
Arbeitsleistung (m ³ Häckselgut/Stunde)	6	6	6
Holzdurchmesser	130 mm	130 mm	130 mm
Motor	B&S Vanguard V-Twin, 627 cm³	B&S Vanguard V-Twin, 627 cm³	B&S Vanguard V-Twin, 627 cm³
Elektrostart	ja	ja	ja
Antrieb	2 Keilriemen	2 Keilriemen	2 Keilriemen
Einzugswalzenantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Radantrieb	2 x hydraulisch	2 x hydraulisch	2 x hydraulisch
Eco-Eye-System	ja	ja	ja
ABM Anti-Motor-Blockierung	ja	ja	ja
Masse (L x B x H)	2000 x 835 x 1450 mm	2000 x 890 x 1450 mm	3000 x 1500 x 1450 mm, auf Anhänger
Gewicht	437 kg	502 kg	495 kg
Anzahl Messer	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™
Artikel-Nr.	3084534	3084537	3084538
Preis	Fr. 17'900.–	Fr. 21'900.–	Fr. 18'500.–

* Nicht lagergeführt, Lieferfrist auf Anfrage

Übersicht Häcksler		
Neo2		3028991
Neo3		3028689
Maestro City		3085478
Maestro City Elektro		3085479
Maestro Country		3085480
Maestro Country Elektro		3085482
Minor 4S-GP200		3078854
Minor 4S-GX		3056700
Minor 4S-E		3061643
Major 4S-PTO		3057987
Major 4S-H		3056701
Major 4S-H Rental		3085096
Prof 5B Hydro ZR ABM		3056707
Prof 5B Hydro on road		3067584
Prof 5B Hydro PTO		3060171
Super Prof		3061305
Super Prof Cross Country		3061388
Super Prof on road		3061483
Super Prof MAX		3084534
Super Prof Cross Country MAX		3084537
Super Prof on road MAX		3084538

Ersatzmesser-Sätze			
BU401100102	Neo, Maestro		4012626
BU401100201	Primo, Chrono, Junior		4012627
BU401200301	Minor		4000100
BU401200302	Major		4000101
BU401200303	Prof IV, Prof 5		4001260
BU401300302	Super Prof		4012571
BU401300901	Ultra Prof, Mega Prof		3017227

Zubehör für Häcksler			
MA001001032	Einfüllstößel Neo 2, Neo 3		3032664
MA001001033	Wandaufhängung Neo		3042202
MA001001001	Sieb für feuchtes Material Primo		4002292
MA001001002	Deflektor Primo		4001940
MA001001021	Sieb für feuchtes Material Maestro		4002293
MA001001023	Deflektor Maestro		4002034
MA001001022	Stützplatte Maestro		3039942
BA221110002	Gelenkwelle Major, Prof 5		3042317
BA221110003	Gelenkwelle mit Freilauf Major, Prof 5		3036121
MA006001006	Sieb für feuchtes Material Super Prof 2000		4002270
MA006001014	Förderband 1.4 m Super Prof 2000		4002081
MA006001001	Förderband 2.0 m Super Prof 2000		4002271
MA006001005	Einzugsregelung Super Prof 2000		4002273
MA006001015	Standardsieb Super Prof 2000		3041416



Vertikutieren für einen gepflegten Rasen

Im Frühjahr, wenn das Thermometer über 12 °C klettert, erwacht das Gras zu neuem Leben. In den vergangenen Monaten haben Mähreste, abgestorbenes Gras und Blätter eine schwammartige Schicht auf dem Boden der Grasmatte gebildet und Moos ist entstanden. Weitverbreitete Grassorten, wie das englische Raygras, geraten bei solch ungünstigen Bedingungen oft in Bedrängnis.

Sprühmittel sind hier zwar sehr effizient, um konkurrierende Kräuter und Moose zu vernichten. Die Schicht aus abgestorbenem Moos bleibt jedoch im Rasen stecken und verhindert, dass Licht und Luft bis zu den Wurzeln vordringen können. Ausserdem übersäuert der Boden noch weiter.

Diese Schicht mechanisch zu entfernen, ist die Aufgabe einer Vertikutiermaschine.

Die Bedeutung scharfer Messer

Beim Vertikutieren müssen die Messer die Filz- und Mooschicht am Boden Ihres Rasens aufgreifen, lösen und nach oben holen. Hierbei spielt die Schärfe des Messers eine wesentliche Rolle. Viele Messer sind schon nach wenigen Stunden verschlissen und verlieren so ihre Schärfe.

Dann wird das Gerät auf eine grössere Arbeitstiefe eingestellt, mit der verhängnisvollen Folge, dass eine Menge Erde an die Oberfläche befördert wird. Zudem nehmen auch die Graswurzeln schweren Schaden, und das Gerät verschleisst schneller.

Permanent scharfe Messer™

Alle Eliet-Vertikutierer sind standardmässig mit den permanent scharfen Messern™ ausgestattet. Durch diese revolutionäre Technologie erhalten die Messer eine selbstschärfende Eigenschaft, sodass sie ihre Schärfe über die gesamte Lebensdauer beibehalten. Da sie immer scharf bleiben, können Sie die Messer auch ohne Leistungseinbusse nutzen, bis sie vollends verschlissen sind. Diese einzigartigen Messer von Eliet halten mindestens 100 Stunden.

Wichtig ist, dass Sie die Messer auswählen, die sich am besten für die Rasenart eignen, mit der Sie überwiegend arbeiten müssen.

Die Messer sind immer auf einer sechskantigen Stahlachse aufgereiht. Sie werden spiralförmig um die Achse herum montiert. Verschleissfeste Zwischenringe aus Nylon halten die Messer oder Messerhalter (bei losen Messern) sicher an ihrem Platz. Die staubdichten Lager, mit denen die Messerachse im Gehäuse aufgehängt wird, sind immer mit einem Abdeckblech versehen. So sind sie zusätzlich vor Sand und Steinschlag geschützt.



Eliet garantiert mindestens 100 Stunden lang scharfe Messer.



Neue Messer



nach 30 Stunden...



nach 60 Stunden...



nach 90 Stunden...



1. Lose Messer – unser Standard

Jeder Messerhalter der Messerachse hat zwei zurückklappbare Messer. Somit können Sie sich auch auf Rasen mit Steinchen oder Baumwurzeln wagen, wo der Einsatz fester Messer nicht mehr ratsam ist. Jedes Messer hat eine Aufhängöse mit einer Nylonbeschichtung und dreht sich um ein Stahlrohr. Auch bei starker Beanspruchung hält diese Messeraufhängung mehr als 100 Stunden.



2. Doppelschnittmesser – E600

Bei Doppelschnittmessern handelt es sich um feste Messer mit nur einer Messerspitze. Der Name verweist auf die doppelte Anzahl von Messern über die Arbeitsbreite. Diese Messer sind dünner (1,5 mm stark) und spiralförmig angeordnet. Besonders gut geeignet für Golfplätze sowie für qualitativ hochwertige Zierrasenflächen. Die Doppelschnittmesser werden aus einem härteren Grundmaterial gefertigt. Obwohl sie sehr viel dünner sind, bleiben sie mindestens 100 Betriebsstunden lang permanent scharf.



E401/E450

Mit ihrer Arbeitsbreite sind diese robusten und unverwüstlichen Geräte sehr gut für kleine und mittelgroße Gärten geeignet. Obwohl Sie für den privaten Gebrauch konzipiert sind, haben die Geräte E401 und E450 ihre Eigenschaften von Eliet-Vertikutierern aus dem professionellen Einsatz übernommen. Sie zeichnen sich durch eine extrem lange Lebensdauer und unübertroffene Ausharkergebnisse aus. Die Geräte sind leicht und wendig, sodass nicht ein einziger Quadratmeter Ihres Rasens unbearbeitet bleibt.

Die permanent scharfen Messer™ von Eliet bieten darüber hinaus auch eine Garantie für jahrelange Spitzenleistungen, sodass Sie Ihren Rasen auch morgen noch nach allen Regeln der Kunst vertikutieren können.

Neu im Sortiment: E401 Ecoliner

Ein preiswertes Modell für Privatanwender. Ausgestattet mit Fixmessern und Kunststoffrädern. Motorisiert ist der Vertikutierer mit einem B&S-Motor mit 4 PS.



Aktions-Nettopreis
Fr. 990.-



	E401 Ecoliner	E401 F gx	E450 F gx
Arbeitsbreite	400 mm	400 mm	450 mm
Anzahl Messer	24 fixe Messer	26 bewegliche Messer	30 bewegliche Messer
Messer-Stärke	2,5 mm	2,5 mm	3 mm
Tiefeinstellung (vorn / hinten)	stufenlos / 2-stufig	stufenlos / 2-stufig	stufenlos / 2-stufig
Motor	B & S / 4,0 PS	Honda GX 120 / 4,0 PS	Honda GX 160 / 5,5 PS
Antrieb	Keilriemen	Keilriemen	Keilriemen
Messerkupplung	vertikale Riemenspannung	vertikale Riemenspannung	vertikale Riemenspannung
Masse (L x B x H)	960 x 550 x 940 mm	960 x 550 x 940 mm	1100 x 630 x 980 mm
Gewicht	40 kg	40 kg	51 kg
Räder	Rollenlager	Kugellager	Kugellager
Artikel-Nr.	3078855	3060660	3049736
Preis	Fr. 990.-	Fr. 1790.-	Fr. 2090.-





- ① Der Führungsholm der beiden Modelle E401 Fgx und E450 Fgx lässt sich problemlos einklappen. So nimmt das Gerät nicht viel Platz in Ihrem Abstellraum oder im Kofferraum Ihres Wagens ein und ist damit ideal geeignet für die Vermietung.
- ② Vertikale Riemenspannung: Dank der technisch genialen Riemenkupplung tritt kaum Verschleiss am Riemen auf, was seine Lebensdauer erheblich verlängert.
- ③ Robuste Bauweise: Dank des von Robotern verschweissten Stahlgehäuses, der stabilen Räder, mit Laufflächen aus Naturgummi, und der staubdichten Lager mit Schutzblechen, ist dieses Gerät praktisch unverwüstlich.
- ④ Motorisierung: Für den anspruchsvollen Gebrauch in der Vermietung sind der E401 Fgx und der E450 Fgx mit Honda-Motoren der GX-Serie bestückt.



Aluminium-Räder (200x40 mm) mit Kugellager

EF 450 F gx



Kunststoff-Räder mit Rollenlager

E401 Ecoliner



ZUBEHÖR	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis
	E401 Ecoliner	E401 F gx	E450 F gx
Auffangsack	MA007001001 (60 Liter) Fr. 158.–	MA007001001 (60 Liter) Fr. 158.–	MA025001001 (70 Liter) Fr. 177.–
Ersatzmesser-Satz	BU402300202 Fr. 199.–	BU402200101 Fr. 260.–	BU402200203 Fr. 334.–

E501 PRO / E750

Vertikutierer für den professionellen Benutzer.

Die starken, hochleistungsfähigen Motoren, die stufenlose, selbstsichernde Höhenverstellung und die grossen Räder auf doppelten Kugellagern werden Ihrem Kennerblick nicht entgehen. Und unter dem Gehäuse sitzen natürlich die Permanent Scharfen Messer™ von Eliet.

Die zusätzlichen Abdeckbleche auf den staubdichten Kugellagern der Messerachse sorgen dafür, dass sich Sand und Erde kaum nachteilig auf das Gerät auswirken können. Der E 501 Pro und der E 750 sind äusserst zuverlässige Geräte und bieten Ihnen als Profi ein hohes Mass an Betriebssicherheit.



Vertikale Riemenspannung

Das Prinzip der vertikalen Riemenspannung soll den Riemen vor doppeltem Verschleiss schützen. Durch diese Art der Messerkupplung behält der Riemen seine natürliche Umlaufform, was seine Lebensdauer erheblich verlängert.

Tiefeneinstellung am Vorderrad

Die Vorderräder lassen sich stufenlos einstellen. Da die Höhenverstellung auf jedem Vorderrad gesondert vorgenommen werden muss, können Sie auch sicher sein, dass die Messerachse über die gesamte Arbeitsbreite die richtige Tiefeneinstellung hat.

Höhenverstellung am Hinterrad

Dank der Höhenverstellung an den Hinterrädern können Sie die Messer vollständig abnutzen.

Gummischürze

Als Schutz gegen Steinschlag sind die Geräte mit einem stabilen Schmutzfänger ausgestattet, der höhenverstellbar ist. So kann der Benutzer sicher arbeiten.

Hochqualitative Räder

Grosse Räder mit Felgen aus Leichtaluminium und einer Lauffläche aus geschmeidigem Naturgummi, sowie doppelte Kugellager sorgen dafür, dass dieses Gerät beinahe wie von selbst über den Rasen rollt.

Leistungsstarke Motoren

Aus gutem Grund wählt Eliet nur die besten Motoren für seine Geräte. Sie zeichnen sich durch Startsicherheit, geringen Verbrauch und lange Lebensdauer aus.

HONDA



E501 Pro H



E750 H

	E501 PRO H	E750 H
Arbeitsbreite	500 mm	750 mm
Anzahl Messer	34 bewegliche Messer	48 bewegliche Messer
Messer-Stärke	3 mm	3 mm
Tiefeneinstellung (vorne / hinten)	stufenlos / 2-stufig	stufenlos / 2-stufig
Motor	Honda GX 200 6,5 PS	Honda GX 270 9,0 PS
Antrieb	Keilriemen	Keilriemen 2V
Masse (L x B x H)	1200 x 740 x 1000 mm	1300 x 900 x 1050 mm
Gewicht	63 kg	80 kg
Aluräder mit Kugellager	200 / 250 x 50 mm	200 / 250 x 50 mm
Artikel-Nr.	4001302	4001303
Preis	Fr. 2690.-	Fr. 3990.-
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis	Artikel-Nr. / Preis
Ersatzmesser-Satz	BU402200102 Fr. 410.-	BU402200103 Fr. 557.-

Zwei Arbeitsschritte in einem Arbeitsgang:

Vertikutieren und gleichzeitig den Abfall aufnehmen: bis anhin benötigte man dafür zwei Arbeitsschritte. Der Eliet Compactor übernimmt nun beide Arbeitsschritte in einem! Und dank des raffinierten Komprimierungssystems müssen Sie den Auffangbehälter weniger oft leeren.

1. Vertikutieren mit Eliet Permanent scharfen Messern™

Auch der E600 ist standardmässig mit den permanent scharfen Messern™ ausgestattet (siehe Seite 22). Auf dem E600 sind 44 Double Cut Messer aufgebaut. Der Name verweist auf die doppelte Anzahl von Messern über die Arbeitsbreite. Diese Messer sind 1,5 mm stark und spiralförmig angeordnet. Die Doppelschnittmesser werden aus einem härteren Grundmaterial gefertigt. Sie bleiben mindestens 100 Betriebsstunden lang permanent scharf.

Die Messer des E600 Compactor drehen gegen die Fahrtrichtung und erhöhen so die Ausbeute.

2. Einholen und komprimieren von Moos

Manche Vertikutiergeräte sind mit einem Auffangbehälter ausgestattet, in den das Abfallmaterial ausgeworfen wird. Doch die voluminöse und luftige Struktur des Abfalls sorgt dafür, dass vorhandene Auffangbehälter in kürzester Zeit randvoll sind.

Eliet hat mit dem E600 Compactor ein Vertikutiergerät mit forciertem Auffang entwickelt, der sich von der klassischen Auffangfunktion wesentlich unterscheidet:

Das Messersystem transportiert das Moos nicht direkt in den Auffangbehälter, sondern wirft es auf 4 angetriebene Transportrollen. Diese Rollen fördern das Moos zu den zwei entgegengesetzt laufenden Vorpress-Rollen, die es komprimiert in den Auffangbehälter pressen.

Die Auffangkapazität des E600 beträgt 20 bis 30 kg, was einem Arbeitsweg von ca. 50 m Länge entspricht. Im Gegensatz zu herkömmlichen Vertikutieren, die bei einer vergleichbaren Arbeitsbreite ca. alle 10 m geleert werden müssen.

	E600 Compactor
Arbeitsbreite	592 mm
Messer-System (Zahl / Stärke)	44 / 3 mm Double Cut
Antrieb	Subaru EX27 9,0 PS oder Honda GX270 9,0 PS
Tiefeneinstellung	stufenlos einstellbar
Räder Vorderrad	Ø 250 mm x 50 mm
Hinterwalze	Ø 100 mm
Antrieb	Keilriemen
Masse (L x B x H)	1250 x 750 x 900 mm
Gewicht	135 kg
Auffangbehälter	95 l
Artikel-Nr.	3049792
Preis	Fr. 5150.-
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Ersatzmesser-Satz	BU402300105 Fr. 467.-



2 in 1



Übersicht Vertikutierer			
E401 Ecoliner			3078855
E401 F gx			3060660
E450 F gx			3049736
E501 Pro H			4001302
E600 Compactor			3049792
E750 H			4001303
Ersatzmesser-Sätze			
BU402300202	E401 Ecoliner (fixe Messer)		3078856
BU402200101	E401 F gx		4012572
BU402200203	E450 F		3050482
BU402200102	E501 Pro		4012573
BU402300105	E600 Compactor		3051009
BU402200103	E750 F		4012628
Weiteres Zubehör			
MA007001001	Auffangsack E401 F		3032500
MA025001001	Auffangsack E450 F		3049737
MA008001001	Klappholm E501 Pro		3042255

NACHSÄEN

DER SCHNELLSTE WEG ZU EINEM GESUNDEN UND GRÜNEN RASEN.

In jedem Frühjahr gehen Sie eifrig mit dem Vertikutierer zu Werke, um die Rasenflächen von ihrem «Winterfell» zu befreien. Alle Kunden wünschen, dass ihr Rasen innerhalb kürzester Zeit wieder dicht und grün wächst. Sie können aber nicht in jedem Fall davon ausgehen, dass kahle Stellen nach dem Vertikutieren aus eigener Kraft wieder zuwachsen. Insbesondere bei älteren Rasen. Das Anreichern mit Düngemitteln reicht nicht aus, wenn die von der Witterung geschädigte Wurzelstruktur kein Wachstum mehr zulässt. Düngen ist dann teuer und zwecklos.

Die Lösung ist das Nachsäen. Beim Nachsäen wird neues Rasensaatgut in die vorhandene Grasmatte eingebracht. Das neue Saatgut geht auf und verstärkt den Rasen mit jungem und kräftigem Gras. Durch eine wohltdosierte Saatmenge ist gewährleistet, dass die Vielfalt an Grassorten im Rasen erhalten bleibt. Dadurch erhöht sich die Widerstandskraft gegen Krankheiten und Trockenheit. Durch das Nachsäen wird die Dichte der Grasbüschel erhöht, sodass Unkraut oder Moos sich nicht mehr entwickeln können.



DZC 600

Innovative Nachsätechnik

Die neue Nachsämaschine DZC 600 ermöglicht High-Tech-Nachsäen zu einem bezahlbaren Preis. Sie hat eine Arbeitsbreite von 600 mm, ist einfach zu bedienen und dank des Walzenantriebs auch leicht zu steuern.

Die vollständige Bedienung kann am Lenker geschehen. (Einschalten der Messer, Einschalten des Fahrtriebs, Öffnen des Samenstreuers, Absenken in den Arbeitsbereich).

Die Fahrgeschwindigkeit ist dank des Radantriebs gleichbleibend und die Aussaatmenge kann sehr genau eingestellt werden.



DZC 600	
Arbeitsbreite	550 mm
Messer-System	57 /
(Zahl / Stärke)	Scharfe Messer™ Hardox
Messerwelle	Ø 260 mm
Antrieb	Subaru EX27 9,0 PS
Säabstand	22 mm
Saatbehältervolumen	70 Liter
Aussaatmenge	0 – 31 gr/m ²
Fahrgeschwindigkeit	2,4 km/h
Masse (L x B x H)	1550 x 760 x 1020 mm
Gewicht	124 kg
Artikel-Nr.	3070053
Preis	Fr. 5200.–

Funktionsweise:

1. Boden öffnen

Eine Messerwelle fräst Rillen von 5 bis 8 mm Tiefe in die Rasenerde.

2. Wegschaffen der Erde

Die Messer drehen entgegen der Fahrtrichtung und werfen die Erde in einem grossen Bogen nach hinten, sodass sie nicht sofort wieder die Rillen abdeckt.

3. Präzisionsäen

Ein technisch einzigartiges Samenverteilsystem (Helix Seed Duct™) führt die Samen unter dem Wurfstrom der Erde durch und über kleine Kanäle präzise in die geschnittenen Rillen.

4. Saatgutausgabe

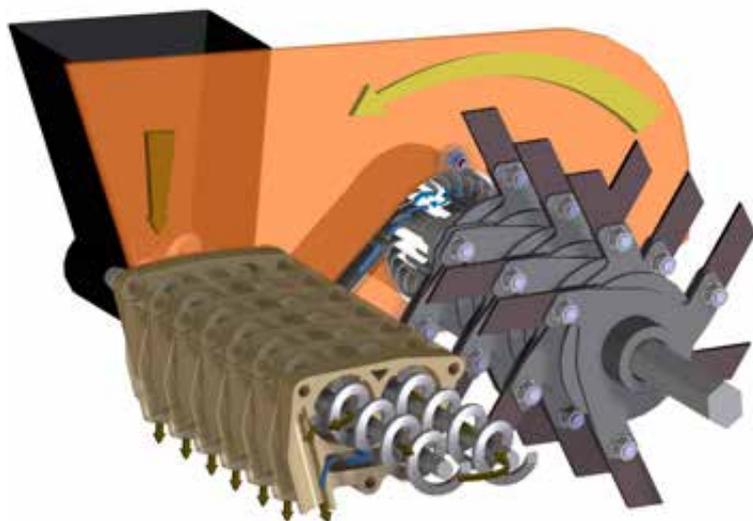
Ein kleiner Windgenerator bläst Luft durch die Samenstreutrichter, sodass der Samen beim Ausstreuen angeblasen wird. Dadurch fällt der Samen schneller und landet genau im Saatbett.

5. Walze

Die angetriebene Gummilaufwalze befindet sich direkt hinter der Ausstreuzone und drückt das Saatbett an.

6. Abdecken des Samens

Der Strom der wegbeförderten Erde fällt erst hinter der Laufwalze auf die gesäte Zone. Diese Erde deckt das Saatbett ab.



ZUBEHÖR

Artikel-Nr. / Preis

Saatauffangbehälter

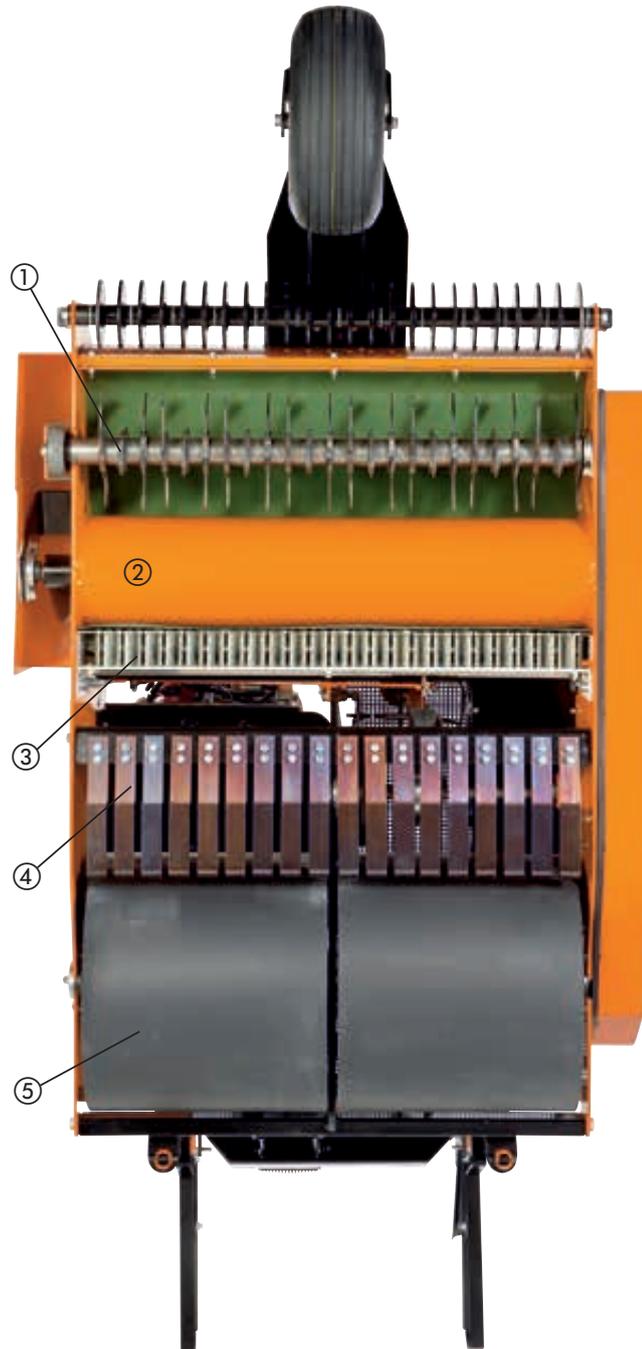
MA028001001

Fr. 125.–



5 Arbeitsschritte in Einem!

- ① Die angetriebenen Messerscheiben werden bis auf eine Arbeitstiefe von 15 mm in den Boden geführt. Diese rotierenden Messer fräsen 3 mm breite Rillen in den Boden. Die Drehung des Rotors bewirkt, dass die von den Messerspitzen erfasste Erde, Graswurzeln, Verfilzungen, Moos, Unkraut sowie das Gras mitgenommen und nach oben ausgeworfen werden. Der Eliet Nachsäkombi liefert saubere Rilleneinschnitte mit 30 mm Abstand.
- ② Der durch die Messer aufgeworfene Abfall wird äusserst effizient aufgefangen und gelangt nicht mehr auf die bearbeitete Rasenfläche zurück. Im Auffangkanal befindet sich eine rotierende Transportschnecke, die den Bodenabfall an die Seite der Maschine abführt.
- ③ Der Saatgutbehälter mit 46 Litern Fassungsvermögen befindet sich direkt hinter dem Abfuhrkanal. Eine Mühle im Saatgutbehälter sorgt für ein anhaltend gleichmässiges Ausstreuen des Saatguts. Die Streuöffnungen schliessen an die Abfuhrkanäle an, welche das Saatgut bis über die Rillen leiten.
- ④ Durch die Bewegung der Maschine fallen nicht immer alle Saatkörner in die Rillen. Um nichts zu verschwenden, hat Eliet ein sanftes Rüttelsystem entwickelt, das an den Saatküsen angebracht ist. Eine Reihe von Lamellen führt kleine Klopfbewegungen am Boden zwischen den Rillen aus. Mit einer Frequenz von 15 Hz versuchen die Rüttellamellen, die verlorenen Saatkörner in die Rillen zu fegen.
- ⑤ Die Walzen, auf denen sich das Nachsäkombigerät bewegt, drücken abschliessend ganz sanft die Rillen an der Oberfläche wieder an, ohne dabei den gerade geöffneten Boden wieder festzupressen.



DZC 750 HST	
Motor	Honda GX390 LKE
Leistung (PS / kW)	13,0 / 9,5
Antrieb	Hydrostat
vorwärts km/h max.	5
rückwärts km/h max.	5
Arbeitsbreite	750 mm
Anzahl Messer	24
Messerabstand	30 mm
Tiefeneinstellung	0 – 30 mm
Saatgutbehälter	46 l / 12 kg
Regelbare Saatmenge	0 – 100 g/m ²
Abmessungen (L x B x H)	2350 x 915 x 930 mm
Gewicht	400 kg
Artikel-Nr.	3042427
Preis	Fr. 10'500.–
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Saatauffangbehälter	MA016001006 Fr. 125.–





GZC 750 HST

Der Rasensätkombi kombiniert alle Sävorgänge in einer Maschine.

Das Anlegen eines Rasens ist eine Spezialität, auf die viele Gartenbauunternehmen stolz sind. Die Anlage davon ist jedoch eine Kunst, die nur wenige beherrschen und die auch viel mehr erfordert als das Säen alleine.

Eliet bietet mit dem Rasenkombi GZC 750 Fachleuten die Möglichkeit, auch komplexe Rasenflächen schnell und in hoher Qualität einzusäen. So sparen Sie Zeit und Geld.



Zerkrümeln

Die ersten Zerkrümelrollen tragen das meiste Gewicht des Gerätes. Beim Anlegen der Fläche kommen diese Rollen als erste in Kontakt mit dem grob vorbereiteten Boden. Diese Rollen sollen den Boden ein wenig flach drücken und die grossen Erdklumpen zerkrümeln.

Einsäen und eggen

Die Rüttelegge des Eliet-Rasensäkombi weist eine doppelte Zinkenreihe auf, die sich seitlich hin und her bewegt. Diese Zinkenreihen befinden sich hinter der Streuzone des Saatgutbehälters, sodass das Saatgut direkt beim Einsäen eingearbeitet wird. Die Rüttelegge kann in der Tiefe mit einem Hebel verstellt werden. Mit dieser Tiefenregelung verläuft das Planieren ganz nach Wunsch. Die Rüttelegge löst die Struktur der oberen Schicht und verteilt die Erde gleichmässig über die gesamte Arbeitsbreite. Unebenheiten der Oberfläche werden behoben.

Einarbeiten

Durch die Rüttelegge wird die Grassaat direkt von einer Schicht Erde bedeckt und ist damit vor Windeinwirkung oder gefrässigen Schnäbeln gut geschützt. Die hintere Zerkrümelrolle drückt den Boden genau so stark an, dass der eingesäte Grassamen gut umschlossen ist. Der Boden bleibt trotzdem ausreichend locker für eine schnelle Absorbierung von Niederschlägen. In diesem sicheren Lebensraum unter der oberen Schicht ist der Feuchtigkeitsgehalt ideal für die Saat.



GZC 750 HST	
Motor	B & S Vanguard 6,5 PS
Geschwindigkeit (Hydrostat)	Vorwärts: 4 km/h Rückwärts: 2 km/h
Arbeitsbreite	720 mm
Rüttelegge (Anzahl Zähne)	6 + 7
Bewegungsgeschwindigkeit (träge/schnell)	407 / 590 Bewegungen/min.
Tiefeneinstellung	0 bis 70 mm
Saatgutbehälter	61 Liter
Verstellbare Saatmenge	0 bis 100 g/m ²
Abmessungen (L x B x H)	1990 x 820 x 1140 mm
Gewicht	385 kg
Artikel-Nr.	3042420
Preis	Fr. 10'400.-

ZUBEHÖR	Artikel-Nr. / Preis
Zusätzliche Frontgewichte (max.3 x 20 kg)	BG601002000 Fr. 158.-
Trittbrett	MA016001003 Fr. 477.-
Saatauffangbehälter	MA016001016 Fr. 134.-

KS 300 PRO

Mit dem Eliet-Kantenschneider sparen Sie Zeit und Geld. An Stellen, an denen selbst der beste Rasenmäher scheitert, setzen Sie einfach den Kantenschneider von Eliet ein. Ein sauberer Schnitt verleiht Ihrem Rasen sofort wieder ein gepflegtes Aussehen.



Sicherheit

Der Eliet-Kantenschneider ist ein Vorbild in puncto Sicherheit. Das drehende Messer ist von einer sichelförmigen Schutzkappe sicher umschlossen. So besteht keine Gefahr durch umherfliegende Steine.

Schneiden komplexer Formen

Die Achse des Vorderrads wurde präzise an der Achse des Messers ausgerichtet. Dadurch folgt das Messer proportional dem Wendekreis, wenn die Kurve mit dem Vorderrad durchfahren wird. Auch Rundungen in kreativ gestalteten Rasenflächen können so perfekt gemäht werden.

Gerades Standardmesser

Standardmässig wird die Maschine mit einem klassischen geraden Messer geliefert, das zwei Schnittflächen aufweist.



Option: Acht-Zahn-Scheibe

Für etwas schwierigere Arbeitsgänge ersetzen Sie das Standardmesser durch eine Achtzahnscheibe. Vor allem entlang von Rabatten, Steinen und Bordsteinen ist die Gefahr des Messerbruchs dann geringer.



KS 300 PRO-H	
Motor	Honda GX160 5.5 PS
Antrieb	Kevlar Keilriemen A32.5
Messergeschwindigkeit	2550 U/min
Messer	Ø 300 mm
Tiefeneinstellung	max. 110 mm
Winkeleinstellung	0° – 25° – 45°
Masse (L x B x H)	1250 x 460 x 900 mm
Gewicht	37 kg
Räder	250 x 50 mm / Kugellager
Artikel-Nr.	3017802
Preis	Fr. 1590.–
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
8-Zahn-Scheibe	BU103200200 Fr. 64.–
Gerades Standardmesser	BU103100200 Fr. 19.–
Doppelte Vorderräder	MA010001003 Fr. 111.–



Sauberer Grasschnitt

Ein ausgefranster Blattrand führt zur Austrocknung des Grasstrangs, wodurch die Erholung des Grases verzögert wird. Ein sauberer Schnitt erfolgt nur dann, wenn das Blatt des Grashalms mit einem scharfen Messer und sehr schnell durchgeschnitten wird.

Diese grundlegenden Fakten sind bei der Konstruktion des Kantenschneiders berücksichtigt worden. Das Gerät setzt ein stahlhartes Messer mit einem scharfen Schnitt bei einer Drehzahl von ca. 2550 U/min an. Im Gegensatz zum Nylondraht beim gewöhnlichen Grastrimmer schneidet der Eliet-Kantenschneider jeden Grashalm mit nur sehr geringfügiger Strukturverletzung ab.

Winkeleinstellung

Der Winkel der Messer ist einstellbar. So können Sie überwachsenes Gras sehr präzise mähen, ohne dabei die Struktur des Rasenrandes zu beschädigen.

EDGE STYLER

Der Edge Styler wurde in erster Linie entworfen, um die Bearbeitung von Rasenkanten zu mechanisieren. Der technische Vorgang gleicht dem eines Messers. Mit horizontalen Spatenstichen wird ein kleines Stück Sode entfernt und es entsteht eine glatte Kante, die je nach verwendetem Messer die entsprechende Form annimmt. Das neue Design erlaubt es zudem, die Messer einfach und ohne Einsatz von Werkzeug auszutauschen, was natürlich Zeit spart.



	EDGE STYLER PRO
Motor	Honda GX120 4,0 PS
Messerstärke	Stahl 3 mm
Messerbewegung	1000 Zyklen/min
Fahrgeschwindigkeit	1,0 km/h
Tiefeneinstellung	abhängig vom Messer
Räder Ø	Traktionsräder 260 x 100 mm
Material	Aluminium-Schwenkrad Kugellager 200 x 50 mm
Übertragung	Antriebsstange Keilriemenantrieb für Messer Keilriemenantrieb für Räder
Abmessungen (L x B x H)	1250 x 540 x 800/1030 mm
Gewicht	94 kg
Artikel-Nr.	3028571
Preis	Fr. 2900.-



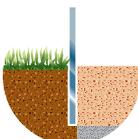
- Höhenverstellbare Lenker
- Anpassung des Lenkeinschlags
- Vibrationsdämpfer
- Anti-Deviations-scheibe
- Führungseinrichtung



Standardmesser

Für die klassische Anwendung bei einer freien Kante benutzen Sie das Standardmesser. Dieses Messer ist in verschiedenen Arbeitstiefen erhältlich. Das Messer verfügt über einen Flügel, mit dem die abgestochene Sode gleich zur Seite gelegt werden kann. Sie werden sehen, dass das Messer einen horizontalen Bereich hat. Dieser sorgt dafür, dass sowohl horizontal als auch vertikal eine glatte Kante entsteht.

Artikel-Nr. BU104100100 / **Fr. 55.-**



Gerades Messer

Wenn ein Rasen sich allmählich die Terrasse einverleibt und Sie möchten die Ordnung wieder herstellen, bietet der Eliet Edge Styler eine letzte Alternative. Mit diesem geraden Messer schneiden Sie den hinauswachsenden Teil des Rasens ab. Anschliessend können Sie den abgeschnittenen Teil ganz einfach mit der Schaufel von der Terrasse entfernen.

Artikel-Nr. BU104101100 / **Fr. 48.-**



U-förmiges Messer

Eliet bietet ein U-förmiges Messer an, das hervorragend geeignet ist, um ohne viele Schäden vorübergehende Furchen in Rasenflächen zu ziehen, z.B. zum Anlegen von Bewässerungssystemen oder Verlegen eines Niedervoltkabels. Da die ausgestochene Sode danach wieder in die Rurche eingesetzt werden kann, ist dieser Eingriff sehr diskret und innerhalb kürzester Zeit unsichtbar.

Artikel-Nr. BU104102100 (35 mm) / **Fr. 67.-**

Artikel-Nr. BU104102200 (50 mm) / **Fr. 70.-**



Winkelmesser

Wenn eine Rasenfläche an eine Terrasse oder einen Gartenweg angrenzt und Sie möchten hier einen Spalt schaffen oder instandsetzen, müssen Sie ein Winkelmesser montieren. Diese häufig durchzuführende Arbeit können Sie mit dem Edge Styler schnell in Angriff nehmen.

Artikel-Nr. BU104103100 / **Fr. 66.-**



Golfbunkermesser

Mit diesem Messer können Sie sehr hohe Kanten, so wie sie bei Golfbunkern vorkommen, pflegen. Die Führungsholme sind auch seitlich und im Winkel verstellbar, damit der Bediener unabhängig von den Hügeln und Abhängen auf dem Gelände stets in einer bequemen Position arbeiten kann.

Artikel-Nr. BU104103400 / **Fr. 94.-**



Kabelverlegemesser

Um Grasflächen für den Einsatz von Roboter-Rasenmähern vorzubereiten, muss ein Kabel verlegt werden. Der Edge Styler kann mit dem Kabelverlegemesser, das mit einer Kabelspule verbunden ist, ein Gleichspannungskabel oberflächennah in die Grasmatte einbringen, ohne diese zu beschädigen.

Artikel-Nr. BU104104201 (60 mm) / **Fr. 249.-**



Kabelverlegesatz für Roboter-Rasenmäher

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. 6 cm Tiefe in den Boden gelegt. Diese Tiefe ist ideal für den Betrieb eines Roboters und gleichzeitig wird der nötige Sicherheitsabstand zur Oberfläche eingehalten, so dass später gefahrlos vertikutiert und nachgesät werden kann.

Bestell-Nr. für komplettes Gerät mit Kabelverlegesatz: **Edge Styler Pro KR**

(Artikel-Nr. 3029599 / **Fr. 3260.-**)



ZUBEHÖR	Artikel-Nr. / Preis
Kabelverlegesatz	MA022001002 Fr. 410.-

TRUCKLOADER

Das Gerät ist für schnelles und effizientes Arbeiten konzipiert. Mit seinem leistungsstarken Motor entwickelt dieser Wirbelwind eine Saugkraft, mit der Sie mühelos grosse Blättermengen aufsaugen können.

In puncto Ergonomie ist der Truckloader richtungsweisend. Auch die Wartungsfreundlichkeit wurde optimiert, da ein Laubsauger im Herbst im Dauereinsatz arbeiten muss. So sind die erforderlichen Wartungsarbeiten in Rekordzeit erledigt.



	TL 450 Pro HD
Motor	B & S Vanguard
Leistung	18 PS
Elektrostart	Standard
Kraftübertragung	Keilriemen
Luftmenge	108 m ³ /min
Luftgeschwindigkeit	260 km/h
Turbine	Ø 450 mm
Schaufelrad (Stahl)	Ø 380 mm
Saugschlauch	Ø 200 mm x 3 m mit ergonomischem Swinghandle™
Auswurfrohr	drehbar 360°, Ø 200 mm
Abmessungen (L x B x H)	1140 x 800 x 1430 mm
Gewicht	169 kg
Artikel-Nr.	3042429
Preis	Fr. 7500.-

ZUBEHÖR	Artikel-Nr. / Preis
Transportgestell mit Hebezug	MA015001006 Fr. 1360.-
Anhänger für Schnelltransport	MA015001004 Fr. 2290.-
Swinghandle® mit 3 m Saugschlauch	Standard
Saugschlauch 200 mm, per Meter (max. 5 m)	MA015001002 Fr. 147.-



Transportgestell mit Schwenkrädern

Eine praktische Vorrichtung, um den Truckloader im Werkhof einfach vom Fahrzeug zum Lagerplatz zu manövrieren.



Anhänger

Das Sauggerät kann auch auf einem Anhänger montiert werden. Diese Kombination aus Maschine und Gestell ist leicht und kompakt und lässt sich deshalb sehr gut manövrieren.



Transportgestell mit Hebezug

Dank dem Hebezug ist es möglich, den Truckloader durch eine Person allein am Fahrzeugheck zu montieren oder demontieren.



Ergonomischer Swinghandle™

Die verstellbare Saugöffnung ruht auf zwei Schwenkrollen und muss daher vom Benutzer nicht mehr hochgehoben werden. Vor allem der ergonomische Steuerbügel erleichtert langes Arbeiten.





BL 450 E-ZR mit Sulky

Der Laubbläser Eliet BL 450 ist eine kleine kompakte, aber besonders funktionstüchtige Maschine, die ihre Aufgabe hervorragend meistert. Das Gerät ist sehr wendig, leicht und gelangt bis in die kleinste Ecke. Die breite Turbine hat eine lärmdämpfende Wirkung, was für den Benutzer besonders angenehm ist. Dank der handlichen Bedieneinrichtung für den Bläser am Führungsholm ist das Arbeiten mit dem Eliet BL 450 ein echtes Vergnügen. Durch die verschiedenen Einstellmöglichkeiten der speziellen Blasöffnung können Sie den Luftstrom optimal steuern.

Ventury-Jet™

Durch den Ventury Jet™ wird der Luftstrom an der Unterseite der Gebläseöffnung beschleunigt, wodurch nasse und klebende Blätter mühelos gelöst werden können. Durch den entstehenden Unterdruck werden Blätter, die sich unterhalb der Gebläseöffnung und damit ausserhalb des Luftstroms befinden, trotzdem weggesaugt.

Ergonomischer Führungsholm

Ein vibrationsgedämpftes Steuer sowie die in Reichweite des Benutzers angebrachten Bedienelemente machen dieses Gerät sehr bedienerfreundlich.

Optionen (nur für E-ZR):

Breite Reifen

Um die Bildung von Spurrillen zu vermeiden, sind für das Gerät BL 450 E-ZR breite Rasenreifen erhältlich.

Sulky

Um dem Benutzer Laifarbeit zu ersparen, kann ein Sitz angebracht werden.

BL 450 E-ZR	
Motor	Honda GX390 13 PS
Kraftübertragung	direkt
Luftmenge	108 m³/min
Turbine	Ø 450 mm
Ventilator (Alu)	380 mm
Höhenverstellbares Steuer	ja
Regelbarer Winddeflektor (Ventury Jet Effect)	ja
Frontaler Winddeflektor	ja
Fahrtrieb hydrostatisch	ja
Geschwindigkeit	- 3 bis + 9 km/h
Abmessungen (L x B x H)	1550 x 900 x 980 mm
Gewicht	95 kg
Artikel-Nr.	4002304
Preis	Fr. 5450.-
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Sulky	MA014001001 Fr. 880.-
Breite Räder mit Rasenreifen (nur mit Neugerät, nicht als Nachrüstung)	MA014001002 Fr. 349.-

Rasenmaschinen, Abfallentsorgung		
DZC 600		3070053
DZC 750 HST		3042427
GZC 750 HST		3042420
KS 300 Pro-H		3017802
Edge Styler Pro		3028571
Edge Styler Pro KR		3029599
TL 450 Pro HD		3042429
BL 450 E-ZR		4002304

Zubehör			
MA016001006	Abdrehblech DZC 750		3030441
MA028001001	Abdrehblech DZC 600		3079087
BG601002000	Frontgewichte GZC 750		3026672
MA016001003	Trittbrett GZC 750		3072703
MA016001016	Abdrehblech GZC 750		3042424
BU103200200	8-Zahn-Messer KS 300 Pro		3018181
BU103100200	Standardmesser KS 300 Pro		3018595
MA010001003	Doppel-Vorderräder KS 300 Pro		3044116
BU104100100	Standardmesser Edge Styler Pro		4012599
BU104101100	Gerades Messer Edge Styler Pro		4012600
BU104102100	U-Messer 35 mm Edge Styler Pro		4012601
BU104102200	U-Messer 50 mm Edge Styler Pro		4012602
BU104103100	Winkelmesser Edge Styler Pro		4012603
BU104103400	Golfbunkermesser Edge Styler Pro		4001831
BU104104201	Kabelverlegemesser Edge Styler Pro		3028779
MA022001002	Kabelverlege-Satz Edge Styler Pro		3028778
MA010001006	Kantenschneider Edge Styler Pro		3042283
BU104104300	Ersatzmesser Edge Styler Pro		3036211
MA015001006	Transportgestell TL 450 Pro HD		4002295
MA015001004	Anhänger TL 450 Pro HD		3014696
MA015001001	Swing-Handle TL 450 Pro HD		3031960
MA015001002	Saugschlauch pro m TL450 Pro HD		3021069
MA014001001	Sulky BL 450 E-ZR		4002305

Modell- und Preisänderungen vorbehalten,
alle Preise inkl. MwSt.

Die Eliet-Wartungsanzeige, der Bordcomputer Ihrer Gartenmaschine.

Die Eliet-Wartungsanzeige stellt eine preiswerte Lösung dar, die es Ihnen ermöglicht, die Wartung Ihres Maschinenparks ohne grossen Aufwand durchzuführen.

Diese Anzeige arbeitet auf der Grundlage eines Mikroprozessors. Sie lässt sich an die meisten Benzinmotoren anpassen. Mit seiner Führung befestigen Sie den Anzeiger am Zündkerzenkabel des Motors. Sobald elektrische Impulse durch das Kabel fliessen, wird der Zähler aktiviert.

Betriebsstundenzähler

Der Zähler registriert die Stunden nach einem System, bei dem eine Stunde in zehn Einheiten à 6 Minuten eingeteilt ist. Dies erleichtert die Abrechnung nach Stundensätzen, was sich vor allem für Verleihbetriebe als Vorteil erweist.

Drehzahlmesser

Sobald der Motor läuft, können Sie die Drehzahl ablesen. Dazu drücken Sie einfach die Funktionstaste unter dem Schirm. Es empfiehlt sich, die Drehzahl hin und wieder zu überprüfen, denn Drehzahlabweichungen wirken sich auf die Geräteleistung aus.

Wartungsanzeiger

Dieser Anzeiger erinnert Sie an die regelmässige Wartung Ihres Gerätes. Im Wartungsanzeiger ist ein Standardwartungsplan einprogrammiert. In bestimmten Situationen blinkt das Display. Dort leuchtet dann ein kleines Symbol auf. Dieses Symbol zeigt exakt an, welche Wartungsarbeiten durchgeführt werden müssen (Beispiel: Motoröl wechseln, allgemeine Wartung nach der Gerätevorschrift, Luftfilter ersetzen, Ölfilter ersetzen). Der Alarm bleibt so lange aktiv, bis Sie ihn nach erfolgter Wartung ausschalten.



Modell für Bügelmontage

Artikel-Nr. BE412721200 / Fr. 236.–



* 0 0 \$ 3 0 3 6 1 3 3 *



Einbaumodell

Artikel-Nr. BE412430000 / Fr. 228.–



* 0 0 \$ 3 0 7 1 4 9 0 *



Aufbaumodell

Artikel-Nr. BE412741200 / Fr. 222.–



* 0 0 \$ 4 0 0 2 2 7 4 *

Einzigartiger Bedienkomfort

Alle ELIET-Maschinen werden in dem belgischen Ort Otegem entwickelt und hergestellt. Vor und während der gesamten Entwicklungsphase des Snowbob 9018 T standen die ELIET-Ingenieure im ständigen Kontakt mit Profianwendern, mit dem Ziel eine Schneefräse zu bauen, die in idealer Weise die Ansprüche der europäischen Märkte mit ihren Skigebieten erfüllt.

All-in-one Joystick

Schneeräumen ist Konzentrationsarbeit. Schneebeschaffenheit, Fahrgeschwindigkeit oder Hindernisse verlangen die volle Aufmerksamkeit und Erfahrung des Bedieners. Die Auswurfrichtung muss regelmässig nachgestellt werden, während gleichzeitig ein perfektes Räumergebnis vom professionellen Umgang mit dem Fräskopf bestimmt wird.

Ein Armaturen Brett mit vielen Funktionseinheiten ist für Eliet keine Ideallösung und überfordert häufig den Anwender. Deshalb führt Eliet als erster Hersteller bei seiner Schneefräse einen multifunktionalen Joystick als Bedieneinheit ein.

Die unterschiedlichen Funktionen werden aus dem Handgelenk oder fingertechnisch angesteuert, so ist eine simultane Bedienung möglich, ohne die Handstellung verändern zu müssen. Das verkürzt die Reaktionszeit und erhöht die Sicherheit. Mit diesem zentral positionierten Joystick können 5 Funktionen ausgeführt werden:

1. Bestimmen der Fahrgeschwindigkeit
2. Bestimmen der Fahrriichtung
3. Einstellen des Auswurfkamins (links – rechts)
4. Bedienen der Auswurfklappen (nach oben – nach unten)
5. Anheben des Fräskopfes

Details zum Eliet Snowbob finden Sie in unserem Schneefräsen-Katalog.

SNOWBOB

Der Snowbob.
Für Profis und anspruchsvolle Privatanwender.

Details zum Eliet Snowbob finden Sie
in unserem Schneefräsen-Katalog.



Ihr Fachhändler:

Generalimporteur für die Schweiz:

Paul Forrer AG · Industriestrasse 27 · 8962 Bergdietikon · Telefon 044 439 19 93 · Fax 044 439 19 95 · Mail: office@paul-forrer.ch · www.paul-forrer.ch · www.eliet.ch

