ELIET®

KATALOG 2021

Häcksler · Vertikutierer · Rasenbaumaschinen · Kantengeräte · Sauggeräte · Schneefräsen

ELIET
ELI

ELIET®

INHALTSVERZEICHNIS

HÄCKSLER	
Neo	Seite 5
Maestro	Seite 8
Minor 4S	Seite 10
Major 4S	Seite 11
Prof 6	Seite 12
Super Prof	Seite 14
Mega Prof	Seite 18
VERTIKUTIERER	
E 401 / E 450	Seite 22
E 501 Pro / E 750	Seite 25
E 600 Compactor	Seite 26
NACHSÄMASCHINEN	
DZC 450 / DZC 600	Seite 28
DZC 750 HST	Seite 30
SODENSCHNEIDER	
Turfaway 600	Seite 32
SÄMASCHINEN	
GZC 750 HST	Seite 35
KANTENSCHNEIDER / KANTENSTECHER	
KS 300	Seite 37
Edge Styler Pro	Seite 38
LAUBBLÄSER / LAUBSAUGER	
Truckloader	Seite 40

RESPECT *for* NATURE
ELIET NV

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in CHF inkl. 7.7% MwSt. Gültigkeit bis 31.12.2021
Modell- und Preisänderungen, Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten.

EXCEL-LENT

ELIET-GERÄTE – EINE GARANTIE FÜR JAHRE-LANGE 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 Schlüsseleigenschaften 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 Gartenbaumesse in Brüssel (Agribex) sichern: im Jahr 1994 eine «Goldene Ähre» für den Eliet Super Prof und 1996 die «Bronzene Ähre» für den Kantenstecher.

ECL ELIET CREATIVE LAB

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 öga 2010 für den technischen Fortschritt des Eliet EcoCure Dressers.

öga 2012: Auszeichnung für den E600 Compactor.

NEO

Der Eliet NEO ist der erste Häcksler mit einer transparenten Häckselkammer aus Verbundkunststoff, über die der Bediener in das Innere schauen und den Häckselprozess verfolgen kann.

LEICHTES VERSTAUEN

Mit wenigen Handgriffen kann der NEO zusammengeklappt werden und reduziert sein Platzbedarf so um die Hälfte. Die Radaufhängung dient dabei gleichzeitig als Wandhalterung.

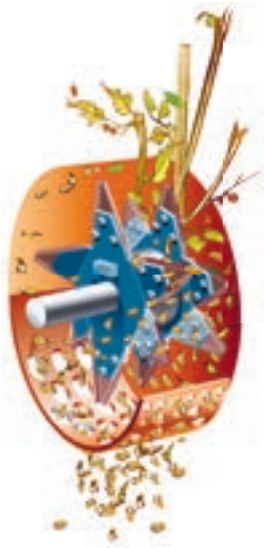
	NEO 2	NEO 3
Motor	230 V / 1~	400 V / 3~
Leistung (W / DIN HP)	2500 / 3,5	3500 / 4,8
Holzdurchmesser (max. Ø)	30 mm	35 mm
Häckselgeschwindigkeit (Häcksel/Min.)	36'000	36'000
Ausbeute (voller Behälter/Std.)	8	10
Inhalt Auffangbehälter	50 l	50 l
Masse (L x B xH)	800 x 600 x 1470 mm	800 x 600 x 1470 mm
Gewicht	43 kg	43 kg
Artikel-Nr.	**3028991**	**3028689**
Verkaufspreis	**Fr. 830.–**	**Fr. 930.–**
Zubehör / Artikel-Nr.	Verkaufspreis	Verkaufspreis
Einfüll-Stössel **3032664**	Fr. 51.–	Fr. 51.–
Wand-Aufhänger **3042202**	Fr. 85.–	Fr. 85.–
Ersatzmesser-Satz **4012626**	Fr. 134.–	Fr. 134.–

Consumer

AXT PRINZIP trademark

ELIET AXTPRINZIP™
LASSEN SIE DAS HOLZ DIE ARBEIT MACHEN

Der Maestro funktioniert auf Basis des ELIET AxtprinzipsTM. Dies ist ein besonderer und einzigartiger Zerkleinerungsmechanismus, der die Schwäche im natürlichen Aufbau von Holz nutzt, und durch Spalten in Faserrichtung effizienter zerkleinert.
Holz und Pflanzen sind aus Fasern zusammengesetzt, die in der Längsrichtung des Zweiges verlaufen. Die gegenseitige Bindung zwischen diesen Fasern ist nicht sehr groß. Indem man diese Faserstränge gerade in dieser Längsrichtung zerschneidet, ist viel weniger Kraft erforderlich. Dieser Effekt wird spürbar, wenn man mit einer Axt einen Holzblock spaltet.
Die durchdachte Aufstellung der Messer sorgt dafür, dass der Grünabfall, der über den Trichter in die Häckselkammer fällt, über die vollständige Breite gespaltet und abgeschnitten wird. Die Schnipsel laufen danach noch einige Runden in der Häckselkammer mit, wo sie weiter zerschnitten werden, bis sie klein genug sind, um über die Öffnungen im Kalibriersieb in den Auffangbeutel zu fallen.



Bio-TECH *Chips*

36.000 HACKBEWEGUNGEN/MIN. (Fein geschnitten)

Im Hinblick auf die Nutzleistung ist der ELIET Maestro unschlagbar. Mit einer Geschwindigkeit von nicht weniger als 36.000 Schnittbewegungen pro Minute hacken die Messer auf den Grünabfall ein. Kein einziger Zweig und kein einziges Blatt können hier ungeschnitten passieren. Durch diese schnelle Verarbeitung ist der Maestro ständig hungrig nach neuem Grünabfall. In weniger als 5 Minuten haben Sie eine übervolle Schubkarre zu Schnipseln zerkleinert. So macht Gartenarbeit Spaß!

BIOTECH™-SCHNIPSEL

Durch den Schneidevorgang nach dem Axtprinzip™ werden die Schnipsel kräftig zusammengedrückt und zerfasert. Diese Biotech™-Schnipsel von Eliet weisen dadurch günstige Faserstrukturen auf, die den Abbauvorgang beschleunigen. Nach dem Häckseln erhalten Sie somit eine gute und lockere Mischung, die den richtigen Feuchtigkeitsgrad aufweist. So tragen Biotech™-Schnipsel zu einer besseren Funktion des Kompostiersystems bei.

KOMPOSTIEREN

Der eigentliche Zweck, für den man einen Häcksler kauft, ist das Recycling und die sinnvolle Wiederverwendung des ständig anfallenden Grünabfalls, mit dem man als Gartenliebhaber allwöchentlich konfrontiert wird. Eine dieser Anwendungen ist das Kompostieren.

Kompost wird auch als schwarzes Gold im Garten bezeichnet, weil es derart wertvolle Eigenschaften hat, die der natürlichen Schönheit eines Gartens zugutekommen: Bodenverbesserungsmittel, Unkrauthemmer, Feuchtigkeitsregler, langsam wirkendes Düngemittel, Für die Organisation eines gut funktionierenden Kompostierungsverfahrens sind einige Faustregeln entscheidend:

- Sorgen Sie für ein gutes Gleichgewicht zwischen Grünanteil und holzigem Material
- Sorgen Sie für eine luftige Struktur (Sauerstoffzufuhr)
- Sorgen Sie nachhaltig für ein ausreichendes Feuchtigkeitsniveau

Dank der Mischung von feinen Biotech™ -Schnipseln, die der ELIET Maestro produziert, schaffen Sie direkt das perfekte Basismaterial für ein derartig optimales Kompostsystem.

MULCH

Schnipsel kann man auch als Mulchlage in Blumenbeeten oder unter Sträuchern verwenden. Eine Lage von 5 cm Schnipseln sorgt dafür, dass Unkrautsamen kaum Gelegenheit zum Keimen bekommen. Dadurch wird es möglich, Gärten ohne Verwendung von Herbiziden unkrautfrei zu halten. Gleichzeitig bildet eine Lage Schnipsel eine feuchtigkeitsregulierende und isolierende Decke. Wenn es nicht oder wenig regnet, hält die Mulchschicht die Feuchtigkeit länger im Boden. Bei heftigem Regenfall wird die Mulchschicht dahingegen wie ein Puffer einen Teil des Wassers aufhalten und so dem Ausspülen des Bodens entgegenwirken.

VIELFALT

Bei der Gartenpflege entsteht eine große Vielfalt an unterschiedlichem Grünabfall: verwelkte Blumen, Unkraut, Heckenschnitt, Koniferenschnitt, Zweige, Efeu, Schilf, Blätter ... die Investition in einen Häcksler zahlt sich erst wirklich aus, wenn die gesamte Bandbreite an Grünabfall damit verarbeitet werden kann.

Dank dem besonderen Häckselsystem kann der ELIET Maestro gleich gut sowohl dicke Zweige, als auch den feinen, aber voluminösen Schnittabfall von beispielsweise Hecken und Sträuchern problemlos aufnehmen. Auch blattreicher Grünabfall aus den Blumenbeeten oder dem Gemüsegarten kann gemeinsam zerkleinert werden. Dass er Herbstlaub mühelos verarbeitet, zeichnet ihn als Ganzjahres-Häcksler aus!

Wenn man ausschließlich feuchtigkeitshaltige Grünabfälle zerkleinern möchte, empfiehlt ELIET, das **„Sieb für feuchtes Material und Laub“** einzusetzen. So kann bei schnellem Durchsatz verstopfungsfrei gehäckselt werden.

Sieb für feuchtes Material und Laub (Art.-Nr.: 3101810)

Standardmäßiges Kalibriersieb

ENTDECKEN SIE HIER DIE ARBEITSWEISE DES MAESTROS!

MAESTRO

KOMPAKTE AUFBEWAHRUNG

Um den Maestro einfach im Kofferraum transportieren zu können, kann der Einfülltrichter im handumdrehen und ohne Werkzeug vollständig abgenommen werden. So kann die Maschine sehr kompakt und platzsparend aufbewahrt werden.

	MAESTRO City E 230V	MAESTRO City
Anzahl Hackbewegungen pro Minute	36'000	36'000
Arbeitsleistung (Säcke/Stunde)	10	10
Holzdurchmesser	30 mm	40 mm
Motor	230V/1~	B & S XR 750, 160 cm^3, 5,5 PS
Motorlager	fest	fest
Einfüllhöhe	105 cm	105 cm
Masse (L x B x H)	1360 x 650 x 1260 mm	1360 x 650 x 1260 mm
Inhalt Auffangsack	60 l	60 l
Anzahl Messer	12	12
Artikel-Nr.	**3107659**	**3085478**
Verkaufspreis	**Fr. 1'420.–**	**Fr. 1'420.–**
Zubehör		
Messer- Satz **4012626**	**Fr. 134.–**	**Fr. 134.–**
Sieb für feuchtes Material **3101810**	**Fr. 159.–**	**Fr. 159.–**

Mit dem Maestro gelangt man im Garten problemlos überall hin.

Zwei große Luftreifen sorgen für geringen Rollwiderstand und können zügig Stufen und kleine Unebenheiten bewältigen. Der Trichter hat zwei große Handgriffe, um den Häcksler stabil steuern zu können. Auch das Rohrgestell der Maschine bietet verschiedene Griffmöglichkeiten an, um den Maestro selbst über eine Treppe tragen zu können.

	MAESTRO Country E	MAESTRO Country
Anzahl Hackbewegungen/Minute	36'000	36'000
Arbeitsleistung (Säcke/Stunde)	14	14
Holzdurchmesser	45 mm	45 mm
Motor	400V/3~ 4 kW	B & S XR 950, 208 cm^3, 6,5 PS
Motorlager	Schwingungsdämpfer	Schwingungsdämpfer
Einfüllhöhe	120 cm	120 cm
Masse (L x B x H)	1360 x 650 x 1400 mm	1360 x 650 x 1400 mm
Inhalt Auffangsack	80 l	80 l
Anzahl Messer	12	12
Artikel-Nr.	**3085482**	**3085480**
Verkaufspreis	**Fr. 1'750.–**	**Fr. 1'750.–**
Zubehör		
Messer -Satz **4012626**	**Fr. 134.–**	**Fr. 134.–**
Sieb für feuchtes Material **3101810**	**Fr. 159.–**	**Fr. 159.–**

MINOR

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 platziert werden: direkt am Boden als Bodendecker, auf dem Komposthaufen oder auch auf einem Anhänger.

Saison-Preis Fr. 2'160.–

AXT PRINZIP trademark

HONDA

Einfach scannen um Video anzusehen

Consumer

PRO

	MINOR 4S GP	MINOR 4S GX	MINOR 4S E
Anzahl Hackbewegungen / min.	30'000	30'000	30'000
Arbeitsleistung (Schubkarren Häckselgut/Stunde)	16	16	16
Holzdurchmesser	50 mm	50 mm	50 mm
Motor	Honda GP200 6 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**
Verkaufspreis	**Fr. 2'160.–**	**Fr. 2'620.–**	**Fr. 2'400.–**
Zubehör			
Messer-Satz **4000100**	**Fr. 181.–**	**Fr. 181.–**	**Fr. 181.–**

MAJOR

	MAJOR 4S PTO	MAJOR 4S H	MAJOR 4S H Rental
Arbeitsleistung (m^3 Häckselgut/Stunde)	2,4	2,4	2,4
Holzdurchmesser	80 mm	60 mm	60 mm
Motor	-	Honda GX270 9.0 PS	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	1290 x 630 x 1280 mm
Gewicht	103 kg	135 kg	135 kg
Anzahl Messer	20 HS Stahl	20 HS Stahl	20 HS Stahl
Dreipunktaufnahme	Kat. 1	-	-
Artikel-Nr.	**3057987**	**3056701**	**3085096**
Verkaufspreis	**Fr. 3'160.–** (ohne Gelenkwelle)	**Fr. 3'840.–**	**Fr. 4'250.–**
Zubehör			
Gelenkwelle Standard **3042317**	**Fr. 292.–**	-	-
Gelenkwelle mit Freilauf **3036121**	**Fr. 456.–**	-	-
Messer-Satz **4000101**	**Fr. 303.–**	**Fr. 303.–**	**Fr. 303.–**

PROF 6

THE NEW PROF 6 >
> FASTER > BIGGER > STRONGER

Der Neue Prof 6 ist der Nachfolger der Prof 5 Baureihe und steht in vier verschiedenen Ausführungen zur Verfügung. Nebst den bekannten Ausführungen in dieser Häckslergrösse, Radantrieb und als On Road-Version (Anhänger), wird der Prof 6 neu auch mit Raupenfahrwerk und als PTO Version (mit Gelenkwellenantrieb) angeboten.

4 SEASON *shredder*™

Nur ELIET hat den neuen 4S Häcksler, den Häcksler für alle vier Jahreszeiten:

- besonders geeignet für jede Sorte von Grünabfall
- Ansaugeffekt beim Grünabfall über den Einfuhrtrichter
- Selbstreinigungseffekt des Abfuhrsystems wirkt Verstopfung entgegen
- Hackschnipselauswurf über verstellbares Auswurfrohr
- das Ergebnis sind extrem schnellkompostierende Hackschnipsel

TURBO

- Schaufelrad Ø 325 mm
- leistungsstarke Gebläseturbine
- Ansaugeffekt durch Einfuhrtrichter

Ausblaskamin mit Auswurfhöhe
1800 mm und um 280° drehbar

4 SEASON *shredder*™

Vier Jahreszeiten
- Zerkleinert alle Arten von Grünabfällen
- Gut geeignet für Grünschnitt aller Jahreszeiten

fast pitstop

Wartungsfreundlich
ermöglicht nach jedem Arbeitstag eine schnelle Kontrolle und Routinewartung

V-SAFE trademark

- Neues Zentrierungstrichter-Konzept
- Maximale Sicherheit
- Optimale Ergonomie

AXT PRINZIP trademark

48'000 Hackbewegungen pro Minute
- Patentierte Häckseltechnologie
- Effizienter Energieverbrauch
- Unempfindlich gegen Fremdkörper
- Minimale Wartung

Selbstfahrend
- Den Häcksler zum Schnittgut bringen
- Zeitersparnis da Transportwege wegfallen
- Gerätebreite unter 83 cm
- Müheloses Be- und Entladen

ABM SYSTEM

Serienmässiges ABM-System
- regelt Einzugsgeschwindigkeit autonom.
- Sensor kontrolliert und stoppt bei Überbelastung

NEU

	PROF 6	PROF 6 CROSS COUNTRY	PROF 6 ON ROAD *	PROF 6 PTO
Hackbewegungen	48'000/ min.	48'000	48'000	48'000
Arbeitsleistung	4 m³	4 m³	4 m³	4 m³
Holzdurchmesser	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Motor	Vanguard 400 / 14 PS	Vanguard 400 / 14 PS	Vanguard 400 / 14 PS	
Masse (LxBxH)	1'780 x 810 x 1'520 mm	1'780 x 810 x 1'520 mm	1'780 x 810 x 1'520 mm	1'780 x 810 x 1'520 mm
Gewicht	361 kg	426 kg	419 kg	419 kg
Artikel-Nr.	**3112737**	**3111979**	**3112738**	**3121521**
Verkaufspreis	**Fr. 11'900.–**	**Fr. 14'400.–**	**Fr. 13'900.–**	**Fr. 9'500.–**

* Nicht lagergeführt, Lieferung auf Anfrage

ELIET SUPER PROF FUNKTIONSPRINZIP

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.

ELIET AXT-PRINZIP™, LASSEN SIE DAS HOLZ DIE ARBEIT MACHEN

ELIET entwickelte und patentierte ein einzigartiges Häckselsystem, das Axt-Prinzip™. Wie bei einer Axt hacken die Messer IN Faserrichtung auf das Holz ein. Der Grünabfall wird durch einen Zyklus von Spalten und Schneiden zu kleinen Schnitzeln verarbeitet. Die Schnitzel erhalten hierdurch ihre schnellkompostierenden Eigenschaften.

Der größte Vorteil des ELIET Axt-Prinzips™ ist die energiesparende Arbeitsweise. Holz lässt sich einfacher in Faserrichtung schneiden, was sich unser Häckselsystem zunutze macht. Infolgedessen erzielen ELIET Häcksler bessere Leistungen bei geringerer Motorleistung. Dies sorgt für einen niedrigeren Verbrauch und einen geringeren Geräuschpegel. Darüber hinaus können ELIET Häcksler hierdurch kompakter und leichter gebaut werden.

AXT PRINZIP trademark

Einfach scannen um Video anzusehen

SCHNELLKOMPOSTIERENDE BIOTECH™ HACKSCHNIPSEL

Das Messersystem führt 48.000 Hackbewegungen pro Minute durch und schneidet alle blattreichen und feuchten Grünabfälle problemlos klein. Diese Biotech™ Hackschnipsel von ELIET haben hierdurch günstige Faserstrukturen, die schneller abgebaut werden können. Nach dem Häckseln erhalten Sie somit eine gute und lockere Mischung, die den idealen Feuchtigkeitsgrad zur Kompostierung aufweist. So tragen Biotech™ Hackschnipsel zu einer erhöhten Effizienz Ihres Kompostiersystems bei.

Bio-TECH *Chips*

ELIET AXELERO™

Dieses schnell drehende Axelero™ System erzeugt eine Saugkraft. Der starke Luftstrom hat einen Sogeffekt, der die gesamte Maschine durchzieht. Dieser sorgt für eine Saugwirkung im Einfülltrichter, was den Einzug erleichtert. Diese Saugkraft wirkt auch auf das Kalibriersieb, verhindert so Verstopfungen und erhöht die Häckselausbeute. Der Luftstrom, der durch das Auswurfrohr zieht, reinigt dieses permanent und verhindert so, dass das Rohr verstopft. Dieses geräuscharme Axelero™ System ist für alle Arten von Grünabfällen geeignet, ungeachtet des Feuchtigkeitsgehalts, und macht den Super Prof in allen Jahreszeiten einsetzbar.

AXELERO™

Abm System™

Jeder Super Prof ist serienmäßig mit unserem ABM-System ausgestattet. Dieses ausgeklügelte System regelt die Einzugsgeschwindigkeit völlig autonom. Ein Sensor kontrolliert sehr genau jede Veränderung der Motorenumdrehungszahl. Wenn der Motor plötzlich stark verlangsamt werden muss, setzt die ABM-Elektronik dies um, indem die Einzugswalze zeitweise automatisch unterbrochen wird. Wenn also eine Überbelastung droht, stoppt das ABM-System die Holzzufuhr, bis der Motor wieder seine maximale Leistung erreicht hat. So kann kein Ast den ELIET Super Prof aus der Ruhe bringen.
Während die Maschine selbstregulierend das gesamte Holz zerkleinert, kann der Bediener ruhig neues Schnittgut sammeln, ohne die Maschine überwachen zu müssen.

Abm SYSTEM ELIET

SUPER PROF

	SUPER PROF *	SUPER PROF CROSS COUNTRY *	SUPER PROF ON ROAD *
Arbeitsleistung (m³ Häckselgut/Std)	6	6	6
Holzdurchmesser	130 mm	130 mm	130 mm
Motor	B&S Vanguard V-Twin, 18 PS, 570 cm3	B&S Vanguard V-Twin, 18 PS, 570 cm3	B&S Vanguard V-Twin, 18 PS, 570 cm3
Elektrostart	ja	ja	ja
Antrieb	2 Keilriemen	2 Keilriemen	2 Keilriemen
Einzugswalzenantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Radantrieb	2 x hydraulisch	2 x 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**
Verkaufspreis	**Fr. 17'300.–**	**Fr. 21'400.–**	**Fr. 17'700.–**
Mit EcoEye	**3079840**	**3078685**	**3085599**
Verkaufspreis	**Fr. 18'300.–**	**Fr. 22'400.–**	**Fr. 18'700.–**

Ackerstollen im Preis inbegriffen!

Parkbremse im Preis inbegriffen!

* Nicht lagergeführt, Lieferfrist auf Anfrage

SUPER PROF // MAX

SUPER PROF CROSS COUNTRY // MAX

SUPER PROF ON ROAD // MAX

	SUPER PROF MAX	SUPER PROF CROSS COUNTRY MAX	SUPER PROF ON ROAD MAX*
Arbeitsleistung (m³ Häckselgut/Std)	6	6	6
Holzdurchmesser	130 mm	130 mm	130 mm
Motor	B&S Vanguard V-Twin EFI, 23 PS	B&S Vanguard V-Twin EFI, 23 PS	B&S Vanguard V-Twin, 23 PS
Elektrostart	ja	ja	ja
Antrieb	2 Keilriemen	2 Keilriemen	2 Keilriemen
Einzugswalzenantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Radantrieb	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	441 kg	506 kg	499 kg
Anzahl Messer	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™	6 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™
Artikel-Nr.	**3084534**	**3084537**	**3084538**
Verkaufspreis	**Fr. 19'400.–**	**Fr. 23'600.–**	**Fr. 19'800.–**

Ackerstollen im Preis inbegriffen!

Parkbremse im Preis inbegriffen!

* Nicht lagergeführt, Lieferfrist auf Anfrage

MEGA PROF

EINFACHE WARTUNG

Der Bordcomputer des Mega Prof informiert regelmässig über die Wartungsintervalle, damit der Häcksler in einem guten Zustand bleibt.
Ein Wartungsalarm warnt frühzeitig, wenn wichtige Wartungsarbeiten anliegen. Die Maschine erstellt ein separates Protokoll mit der Anzahl Motorbetriebsstunden und Häckselstunden.

EINFUHRWALZE

Die Einfuhrwalze des Mega Prof hat einen Durchmesser von 30 cm und eine Breite von 46 cm. So können schnell grosse Schnittgutmengen zugeführt werden. Mit den hohen Zahnreihen und dem progressiven Druckaufbau verfügt die Walze über einen ausgezeichneten «Grip» selbst bei kleinen Zweigen und anderem feinem und blattreichem Material.

ECO EYE SYSTEM™

AXT PRINZIP trademark

	MEGA PROF
Holzdurchmesser	150 mm
Motor	Vanguard EFI Motor, 37 PS
Elektrostart	ja
Antrieb	Direkter 2 V-Keilriemen Powerband-Antrieb
Einzugswalzenantrieb	hydraulisch
Lafette	gefederte Radachse, Radstand 1700 mm
Eco-Eye-System	ja
ABM Anti-Motor-Blockierung	ja
Masse (L x B x H)	3500 x 1700 x 2250 mm
Gewicht	748 kg
Anzahl Messer	10 Messerscheiben, 24 Eliet Resist™
Artikel-Nr.	**3106991** (mit Parkbremse)
Verkaufspreis	**Fr. 28'300.–**

Einfach scannen um Video anzusehen

Grosse Flügeltüren schützen Motor, Filter und Antrieb. Eine Gasfeder sorgt für zusätzliche Unterstützung beim Öffnen und hält die Abdeckungen sicher in der aufgeklappten Position.

Einfach scannen um Video anzusehen

Mit einem Handgriff öffnet man die Rückseite und gelangt so zu der Messerachse und zum Axelero-Auswurfsystem.

GESCHWINDIGKEITSREGLER

Über die Drucktaste an dem Bedienpanel kann die Rotationsgeschwindigkeit der Einfuhrwalze stufenlos eingestellt werden. Materialart, die gewünschte Verarbeitungsgeschwindigkeit oder Schnipselgrösse können so optimal angepasst werden.

INTELLIGENTE BEDIENUNG

Zur Steuerung der Einfuhrwalze befinden sich an beiden Seiten des Trichters robuste Drucktasten. Die Tasten liegen genau im Sichtfeld und sind immer in Griffweite. Durch die integrierte LED-Beleuchtung sieht man auch von weitem deutlich, in welche Richtung sich die Walze dreht.

ZUBEHÖR

Ersatzmesser-Sätze

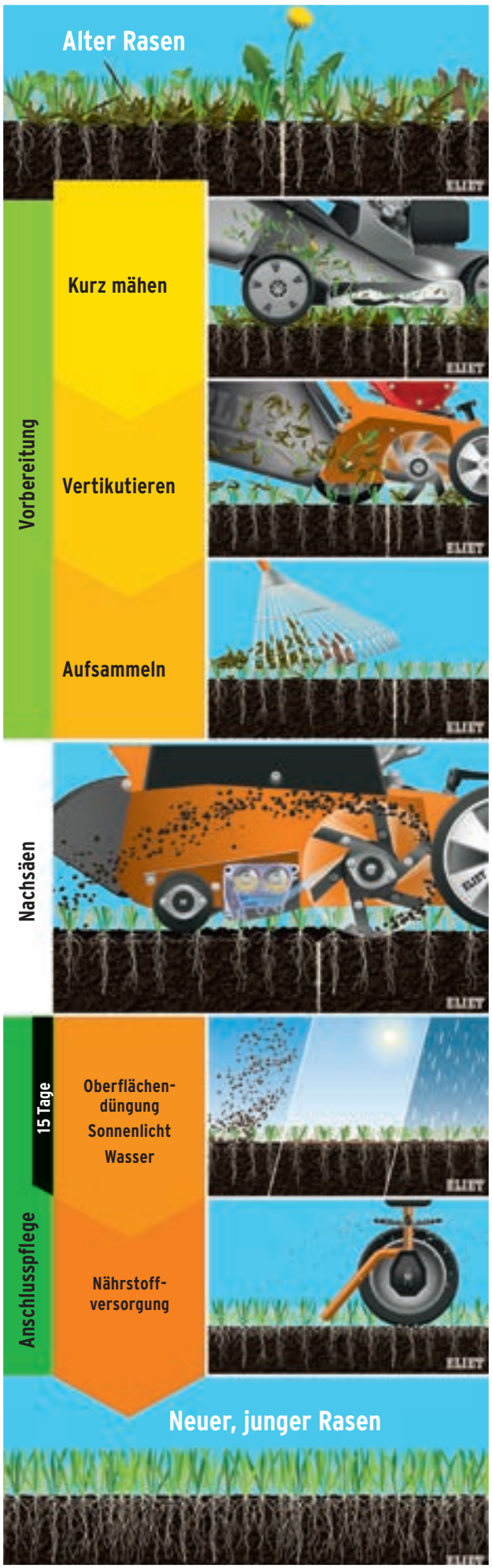
4012626	Neo, Maestro	**Fr. 134.–**
4000100	Minor	**Fr. 181.–**
4000101	Major	**Fr. 303.–**
4001260	Prof 4, Prof 5	**Fr. 330.–**
4012571	Super Prof, Prof 6	**Fr. 578.–**
3027764	Super Prof Max, Ultra Prof, MegaProf	**Fr. 694.–**

Zubehör für Häcksler

3032664	Einfüllstössel, Neo	**Fr. 51.–**
3042202	Wandaufhängung, Neo	**Fr. 85.–**
3101810	Sieb für feuchtes Material, Maestro City / Country	**Fr. 159.–**
3042317	Gelenkwelle Major, Prof 5, Prof 6 PTO	**Fr. 292.–**
3036121	Gelenkwelle mit Freilauf, Major, Prof 5, Prof 6 PTO	**Fr. 456.–**
3079848	Einzugsgeschwindigkeitsregler, Super Prof Max	**Fr. 1'585.–**
3121107	Einzugsgeschwindigkeitsregler, Prof 6	**Fr. 1'585.–**
3079048	Schnittgutkalibrierungssieb 30 mm, Super Prof Max	**Fr. 357.–**
3073645	Spezialsieb für feuchtes Material, Super Prof Max	**Fr. 368.–**
3121109	Spezialsieb für feuchtes Material, Mega Prof	**Fr. 708.–**
3102815	Hydr. Bremse, Super Prof, Super Prof Max, Prof 6	**Fr. 420.–**
3088287	Hydr. Bremse, alle Cross Country Modelle	**Fr. 570.–**

Unverbindliche Preisempfehlung, inkl. MwSt. und VRG, Modell- und Preisänderungen vorbehalten.

RASENPFLEGE



MESSER-AUSWAHL

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 Moosschicht 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

	E401 Ecoliner	E401 F GX	E450 F GX
Arbeitsbreite	400 mm	400 mm	450 mm
Anzahl Messer Messer-Stärke	24 fixe Messer 2,5 mm	26 bewegliche Messer 2,5 mm	30 bewegliche Messer 2,5 mm
Tiefeneinstellung (vorn / hinten)	stufenlos / 2-stufig	stufenlos / 2-stufig	stufenlos / 2-stufig
Motor	B&S / 4,0 PS	Honda GX120 / 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**
Verkaufspreis	**Fr. 990.–**	**Fr. 1'950.–**	**Fr. 2'320.–**

Saison-Preis Fr. 990.–

inkl. Fangsack

① Der Führungsholm der beiden Modelle E401 F gx und E450 F gx 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 F gx und der E450 F gx mit Honda-Motoren der GX-Serie bestückt.

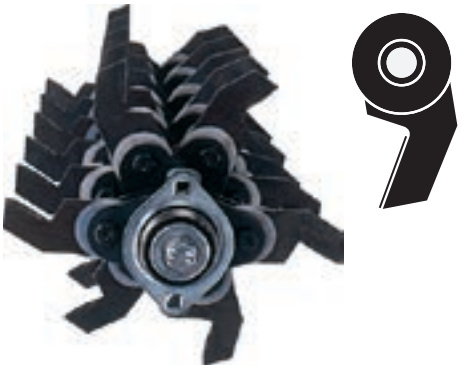
E450 F gx

Aluminium-Räder (200 x 40 mm) mit Kugellager

Klappholm

Kunststoff-Räder mit Rollenlager

E401 Ecoliner



ZUBEHÖR

	E401 Ecoliner	E401 F GX	E450 F GX
Auffangsack	3032500 (60 Liter)	3032500 (60 Liter)	3049737 (70 Liter)
Artikel-Nr. / Verkaufspreis	**Fr. 252.–**	**Fr. 252.–**	**Fr. 170.–**
Ersatzmesser-Satz	3078856	4012572	3050482
Artikel-Nr. / Verkaufspreis	**Fr. 255.–**	**Fr. 306.–**	**Fr. 382.–**

E501
E750

VERTIKUTIERER FÜR DEN PROFI.

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 MesserTM 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.

E501 Pro H

E750 H

	E501 PRO H	E750 H
Arbeitsbreite	500 mm	750 mm
Anzahl Messer Messer-Stärke	34 bewegliche Messer 2,5 mm	48 bewegliche Messer 2,5 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**
Verkaufspreis	**Fr. 2'960.–**	**Fr. 4'240.–**
Zubehör		
Ersatzmesser-Satz Artikel-Nr. / Verkaufspreis	4012573 **Fr. 461.–**	4012628 **Fr. 640.–**

E600 COMPACTOR

ZWEI ARBEITS-SCHRITTE IN EINEM GANG:

Vertikutieren und gleichzeitig Abfall aufnehmen. Der Eliet Compactor übernimmt beide Arbeitsschritte in einem! Und dank des raffinierten Komprimierungs- systems 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 24). Auf dem E600 sind 44 Double Cut Messer aufgebaut - die doppelte Anzahl von Messern über die Arbeitsbreite. Sie bleiben mindestens 100 Betriebsstunden lang permanent scharf. Diese Messer sind 1,5 mm stark und spiralförmig angeordnet, 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	Honda GX 270 9 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.	**3053379**
Verkaufspreis	**Fr. 5'250.–**

Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Ersatzmesser-Satz	3051009 / **Fr. 439.–**

QUALITY · PREMIUM
PRO
HONDA

2 in 1

DZC 450
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 Fahrantriebs, Öffnen des Samenstreuers, Absenken in den Arbeitsbereich).
Die Fahrgeschwindigkeit ist dank des Radantriebs gleichbleibend und die Aussaatmenge kann sehr genau eingestellt werden.

	DZC 450
Arbeitsbreite	450 mm
Messer-System	45 Scharfe Messer™ Hardox
Messerwelle	Ø 230 mm
Antrieb	Honda GX 200, 6.5 PS
Säabstand	27 mm
Saatbehältervolumen	50 Liter
Aussaatmenge	20 - 35 gr/m²
Fahrgeschwindigkeit	2,0 km/h
Masse (L x B x H)	1430 x 650 x 950 mm
Gewicht	125 kg
Artikel-Nr.	**3116059**
Verkaufspreis	**Fr. 5'200.–**
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Messerssatz standard	3121113 / **Fr. 679.–**

QUALITY · PREMIUM
PRO
HONDA

NEU

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. Präzisionssäen
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.

	DZC 600
Arbeitsbreite	550 mm
Messer-System	57 Scharfe Messer™ Hardox
Messerwelle	Ø 260 mm
Antrieb	Honda GX 270, 9 PS
Säabstand	22 mm
Saatbehältervolumen	70 Liter
Aussaatmenge	0 - 31 gr/m²
Fahrgeschwindigkeit	2,4 km/h
Masse (L x B x H)	1550 x 760 x 1020 mm
Gewicht	129 kg
Artikel-Nr.	**3070053**
Verkaufspreis	**Fr. 6'100.–**
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Messerssatz standard	3113336 / **Fr. 849.–**
Messerssatz Wolfram	3113337 / **Fr. 1'274.–**

DZC 750 HST

5 ARBEITSSCHRITTE IN EINEM!

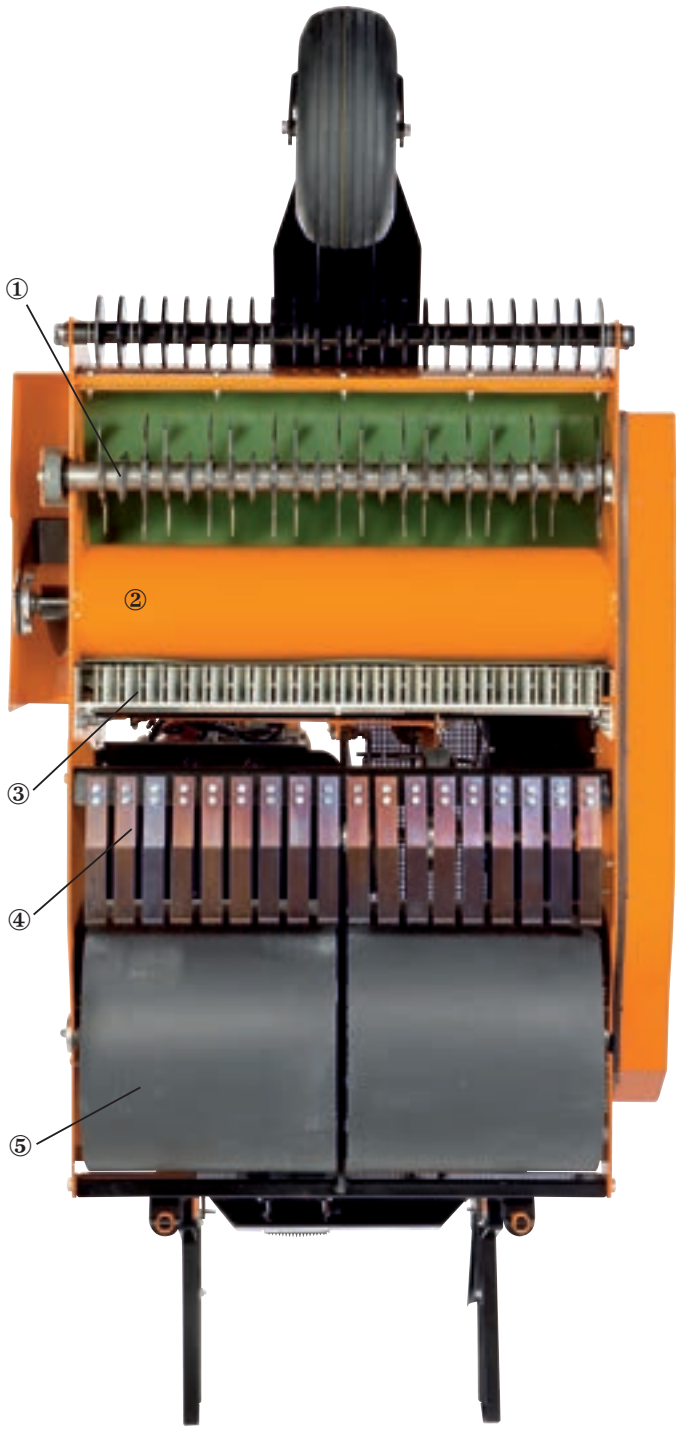
① Die angetriebenen Messerscheiben werden bis auf eine Arbeitstiefe von 15 mm in den Boden geführt. Diese rotierenden Messer fräsen 3 mm breite Rillen in den Boden. Die Drehung des Rotors bewirkt, dass die von den Messerspitzen erfasste Erde, Graswurzeln, Verfilzungen, Moos, Unkraut sowie das Gras mitgenommen 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 Saatdüsen 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 festzupressen.



	DZC 750 HST *
Motor	Honda GX390 LKE
Leistung	13,0 PS / 9,5 kW
Antrieb vorwärts/rückwärts km/h max.	Hydrostat 5 /5
Arbeitsbreite	750 mm
Anzahl Messer	24
Messerabstand	30 mm
Tiefeneinstellung	0 - 30 mm
Saatgutbehälter	46 l / 12 kg
Regelbare Saatmenge	0 - 100 g/m²
Abmessungen (L x B x H)	2350 x 915 x 930 mm
Gewicht	400 kg
Artikel-Nr.	**3042427**
Verkaufspreis	**Fr. 11'500.-**
Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Saatauffangbehälter	3030441 / **Fr. 127.-**
Ersatzmesser	3121115 / **Fr. 1'033.-**

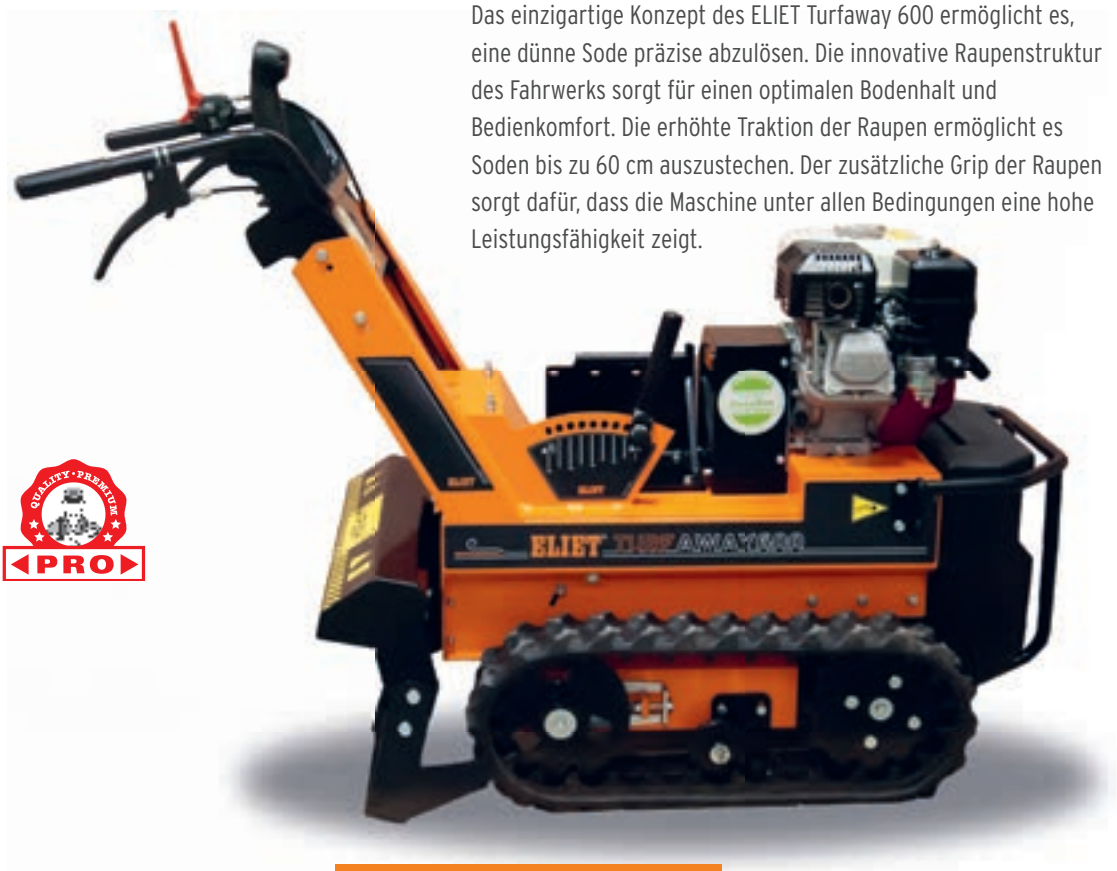
* Nicht lagergeführt, Lieferfrist auf Anfrage

ELIET

TURF AWAY 600

ELIET SODENSCHNEIDER «TURF AWAY 600»

Das einzigartige Konzept des ELIET Turfaway 600 ermöglicht es, eine dünne Sode präzise abzulösen. Die innovative Raupenstruktur des Fahrwerks sorgt für einen optimalen Bodenhalt und Bedienkomfort. Die erhöhte Traktion der Raupen ermöglicht es Soden bis zu 60 cm auszustechen. Der zusätzliche Grip der Raupen sorgt dafür, dass die Maschine unter allen Bedingungen eine hohe Leistungsfähigkeit zeigt.



	TURF AWAY 600
Motor/ Leistung	Honda GX200 / 6,5 PS
Startsystem	Reversierstarter
Tiefeneinstellung	0 bis -60 mm
Stechbewegungen	800 /Min
Hub	38 mm
Arbeitsbreite	600 mm (2x 300 mm)
Steuerung	Joystick
Raupenantrieb	Hydrostatisch
Fahrgeschwindigkeit	-4 km/h < 0 > +4 km/h
Abmessungen	(L x B x H) 145 cm x 62 cm x 99 cm
Gewicht	195 kg
Bedienkomfort	vibrationsgedämpftes Steuer
Schallleistungspegel	Lw(A) 95 dB(A)
Zubehör	Zusatzgewicht 40 kg
Artikel-Nr.	**3109703**
Verkaufspreis	**Fr. 8'380.–**

Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Halterung Zusatzgewicht	3116264 / **Fr. 99.–**
Zusatzgewicht 20kg (max.2 Stück)	3026672 / **Fr. 136.–**
Ersatzmesser	3116333 / **Fr. 207.–**

Optimaler Grip

Soden sollten im Idealfall bei feuchtem Untergrund abgetragen werden. Die Raupen haben im Gegensatz zu Rädern eine größere Kontaktfläche mit dem Boden und sorgen für maximalen Grip und eine bessere Traktion.

Optimaler Sodenschnitt

Um eine dünne, kompakte Sode stechen zu können, befindet sich das Messer hinter den Raupen. Nach dem Ablösen bewegt sich das Sodenstück frei und wird nicht wieder von der Maschine angedrückt. Dank des koaxialen Exzenterantriebs führt das Messer des Turfaway horizontale Stichbewegungen aus. Dadurch hält man die Tiefeneinstellung konstant und das Risiko von Sodenbruch wird reduziert. Die Arbeitstiefe kann mit einem Hebel und einem übersichtlichen Diagramm schnell und einfach verstellt werden.

Optimale Manövrierfähigkeit

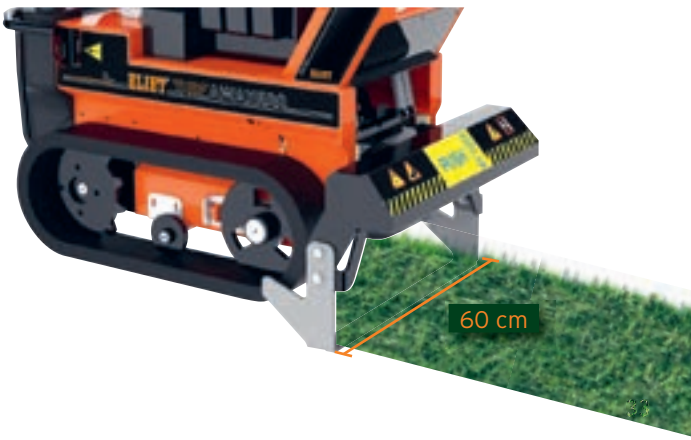
Der Antrieb der Raupen erfolgt hydrostatisch. Die Fahrgeschwindigkeit jeder Raupe kann stufenlos gesteuert werden, so dass die Maschine leichtgängig, auch in Kurven ist, und sich sogar um ihre eigene Achse drehen kann. So ist der Turfaway für jede Rasenfläche geeignet.

Optimaler Bedienkomfort

Die Bedienung des Turfaway ist kinderleicht. Mit der linken Hand werden die Kupplung für die Traktion und der Messerantrieb betätigt. Die rechte Hand steuert die Maschine über einen mittig positionierten Joystick. Mit dem Fuß wird das Messer auf die richtige Arbeitstiefe gebracht. Die Lenkeinheit verfügt über Schwingungsdämpfer für höchsten Bedienkomfort.

Optimale Ausbeute

Mit einem 60 cm breiten Messer hat der Turfaway serienmäßig die größte Arbeitsbreite auf dem Markt der selbstfahrenden Sodenschneider. Der zusätzliche Grip, den die Raupen erzeugen, sorgt dafür, dass die Maschine unter allen Bedingungen hohe Leistungsfähigkeit zeigt. Das Messer kann winkelig eingestellt werden, so dass je nach Bodenbeschaffenheit die Sode nach Wunsch abgetragen werden kann.



GZC 750 HST

DER RASENSÄKOMBI 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 vorbearbeiteten 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/m²
Abmessungen (L x B x H)	1990 x 820 x 1140 mm
Gewicht	385 kg
Artikel-Nr.	**3079906**
Verkaufspreis	**Fr. 11'500.–**

Zubehör	Artikel-Nr. / Preis
Zusätzliche Frontgewichte (max.3 x 20 kg)	3026672 / **Fr. 136.–**
Trittbrett	3103329 / **Fr. 388.–**

* Nicht lagergeführt, Lieferfrist auf Anfrage

KS 300 PRO

SAUBER, SICHER & PRÄZISE

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**
Verkaufspreis	**Fr. 1'820.–**

Zubehör	Artikel-Nr. / Verkaufspreis
8-Zahn-Scheibe	3018481 / **Fr. 64.–**
Gerades Standardmesser	3018595 / **Fr. 19.–**
Doppelte Vorderräder	3044116 / **Fr. 99.–**

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 überwachsendes Gras sehr präzise mähen, ohne dabei die Struktur des Rasenrandes zu beschädigen.

EDGE STYLER

RASENKANTEN GESTALTEN

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 Material	Traktionsräder 260 x 100 mm 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**
Verkaufspreis	**Fr. 3'240.–**

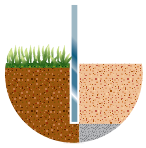
Zubehör	Artikel-Nr. / Verkaufspreis
Kabelverlegesatz	3028778 / **Fr. 481.–**

- Höhenverstellbare Lenker
- Anpassung des Lenkeinschlags
- Vibrationsdämpfer
- Anti-Deviationsscheibe
- 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. 4012599 / **Fr. 57.-**



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. 4012600 / **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. 4012601 (35 mm) / **Fr. 65.-**
Artikel-Nr. 4012602 (50 mm) / **Fr. 68.-**

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. 4012603 / **Fr. 65.-**

Golfbunkermesser

Mit diesem Messer können Sie sehr hohe Kanten, so wie sie bei Golfbunktern 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. 4001831 / **Fr. 92.-**

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. 3028779 (50 mm) / **Fr. 226.-**

Kabelverlegesatz für Roboter-Rasenmäher

Das Spezialmesser zieht eine unsichtbare Furche in das Gras, ohne es zu schädigen. 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. 3'590.-**)

TRUCK-LOADER

DER LAUBSAUGER FÜR DEN DAUEREINSATZ

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 m³/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**
Verkaufspreis	**Fr. 8'390.–**

Zubehör	Artikel-Nr. / Verkaufspreis
Transportgestell mit Hebezug	4002295 / **Fr. 1'302.–**
Transportgestell mit Schwenkrollen	4002294 / **Fr. 368.–**
Anhänger für Schnelltransport	3014696 / **Fr. 3'043.–**
Saugschlauch 200 mm, per Meter (max. 5 m)	3021069 / **Fr. 198.–**

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.

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.

Inkl. CH- Strassenzulassung

TRANSPORTGESTELL MIT HEBEZUG

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

ZUBEHÖR

Ersatzmesser-Sätze

E401 Ecoliner (fixe Messer)	3078856 **Fr. 255.–**
E401	4012572 **Fr. 306.–**
E450	3050482 **Fr. 382.–**
E501 Pro	4012573 **Fr. 461.–**
E750	4012628 **Fr. 640.–**
E600 Compactor	3051009 **Fr. 439.–**
Messer für Turfaway 600	3116333 **Fr. 207.–**
Auffangsack E401 F / Ecoliner	3032500 **Fr. 252.–**
Auffangsack E450 F	3049737 **Fr. 170.–**
Halterung Zusatzgewicht Turfaway 600	3116264 **Fr. 99.–**

Messersätze & Diverses Zubehör

	DZC 450 / 600	
3121113	Messersatz DZC 450	**Fr. 679.–**
3079087	Saatauffangbehälter DZC 600 (bis 2016)	**Fr. 127.–**
3110338	Saatauffangbehälter DZC 600 (ab 2016)	**Fr. 127.–**
3113336	Messersatz DZC 600	**Fr. 849.–**
3113337	Messersatz Wolfram DZC 600	**Fr. 1'274.–**
	DZC 750	
3030441	Saatauffangbehälter DZC 750	**Fr. 127.–**
3026672	Frontgewichte GZC 750/Turfaway	**Fr. 136.–**
3072703	Trittbrett GZC 750	**Fr. 388.–**
3042424	Abdrehblech GZC 750	**Fr. 127.–**
	KS 300 Pro	
3018181	8-Zahn-Messer KS 300 Pro	**Fr. 64.–**
3018595	Standardmesser KS 300 Pro	**Fr. 19.–**
3044116	Doppel-Vorderräder KS 300 Pro	**Fr. 99.–**
	Edge Styler Pro	
4012599	Standardmesser Edge Styler Pro	**Fr. 57.–**
4012600	Gerades Messer Edge Styler Pro	**Fr. 48.–**
4012601	U-Messer 35 mm Edge Styler Pro	**Fr. 65.–**
4012602	U-Messer 50 mm Edge Styler Pro	**Fr. 68.–**
4012603	Winkelmesser Edge Styler Pro	**Fr. 65.–**
4001831	Golfbunkermesser Edge Styler Pro	**Fr. 92.–**
3028779	Kabelverlegemesser Edge Styler Pro	**Fr. 226.–**
3028778	Kabelverlege-Satz Edge Styler Pro	**Fr. 481.–**
	TL 450 Pro HD	
4002295	Transportgestell TL 450 Pro HD	**Fr. 1'302.–**
3014696	Anhänger TL 450 Pro HD	**Fr. 3'043.–**
4002294	Transportgestell mit Schwenkrollen TL 450 Pro HD	**Fr. 368.–**

SNOWBOB

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.

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

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 Armaturenbrett 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 Fahrrichtung
3. Einstellen des Auswurfkamins (links – rechts)
4. Bedienen der Auswurfklappen (nach oben – nach unten)
5. Anheben des Fräskopfes

Ihr Fachhändler:

Art.-Nr.: 3062419

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