

ELIET®



 paul forrer

ELIET®



Katalog 2026

Häcksler • Vertikutierer • Rasenbaumaschinen •
Sämaschinen • Kantengeräte • Topdresser • Sauggeräte





ELIET®

HÄCKSLER

Neo	7
Maestro	10
Minor 4S	12
Major 4S	13
Vector 4S	16
Prof 6	18
Super Prof	20
Mega Prof	22

ePOWER PRODUKTLINIE

Maestro Country E-DC	25
E450 Pro E-DC / E450 ZR E-DC	27
KS300 Pro E-DC	28
BL360 E-DC	29

VERTIKUTIERER

E401 Ecoliner / E401 LM GP / E401 LM	32
E450 LM / E501 Pro LM / E750 LM	34
E450 ZR / E550 ZR / E650 ZR	36

NACHSÄMASCHINEN

DZC 450	38
DZC 600	39
DZC 750 HST	41

SÄMASCHINEN

GZC 750 HST	43
-------------	----

SODENSCHNEIDER

Turfaway 600 CC / Turfaway 600 ZR	44
-----------------------------------	----

KANTENSCHNEIDER

KS300 Pro	47
Edge Styler Pro/ Edge Styler Pro KR	48

TOPDRESSER

Ecocure ZR DS	50
---------------	----

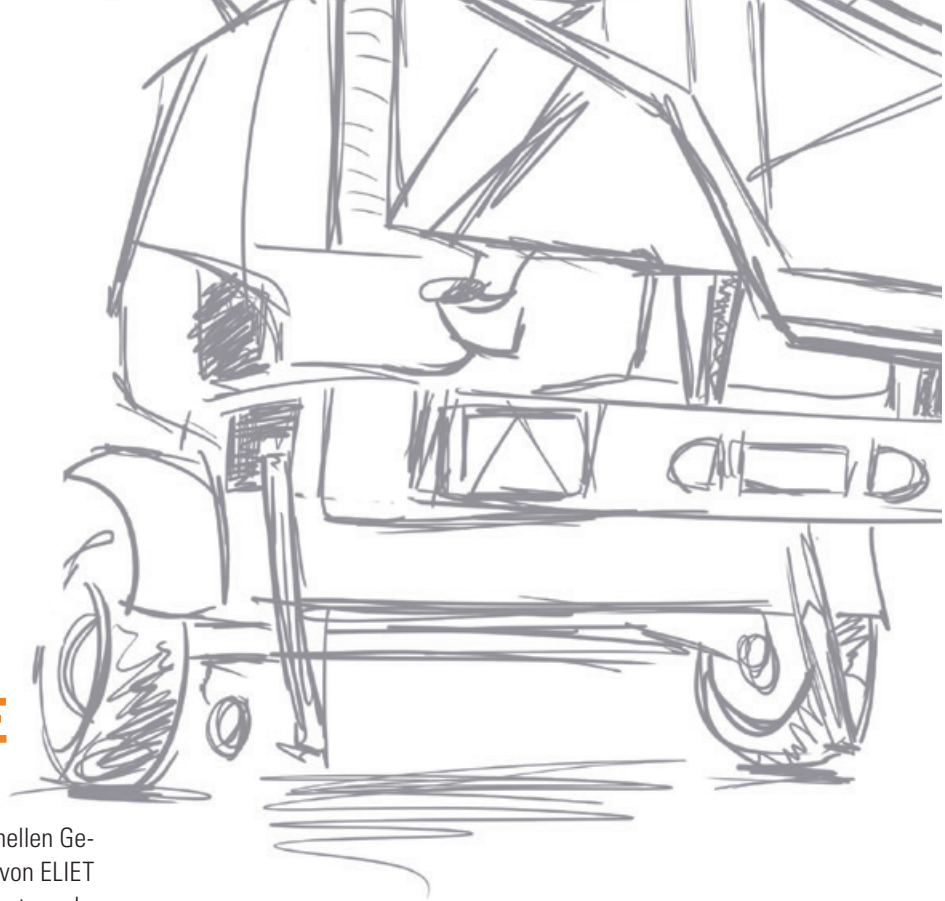
LAUBSAUGER

TL450 Pro HD	52
--------------	----



EXCELLENT

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 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 Gartenbau-messe in Brüssel (Agribex) sichern: im Jahr 1994 eine «Goldene Ähre» für den ELIET Super Prof und 1996 die «Bronzene Ähre» für den Kantenteacher.



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-Cracker die Innovationsmedaille verliehen.

Anlässlich der Fachmesse Omnigreen '02 in Belgien wurde der ELIET Cracker 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.



LEICHTES VERSTAUEN

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

Zubehör NEO

Einfüllstössel

Art-Nr. 3032664

Verkaufspreis Fr. 51.00

Wandaufhängung

Art-Nr. 3042202

Verkaufspreis Fr. 83.00

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr. 4012626

Verkaufspreis Fr. 143.00

Häcksler

Motor	Elektromotor
Leistung	230 V / 2.5 kW
Aststärke Ø max.	30 mm
Häckselgut max.	0.8 m³/h
Hackbewegungen	36000/min
Anzahl Messer	12
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Kraftübertragung	direkt
Einsatzbereich	Consumer
Einfüllhöhe	1.39 m
Fangboxvolumen	40 l
Abmessungen	800 x 600 x 1470 mm
Gewicht	43 kg
Art-Nr.	3028991
Verkaufspreis	Fr. 890.00

NEO2

NEO3

Motor	Elektromotor
Leistung	400 V / 4.8 kW
Aststärke Ø max.	35 mm
Häckselgut max.	0.8 m³/h
Hackbewegungen	36000/min
Anzahl Messer	12
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Kraftübertragung	direkt
Einsatzbereich	Consumer
Einfüllhöhe	1.39 m
Fangboxvolumen	40 l
Abmessungen	800 x 600 x 1470 mm
Gewicht	43 kg
Art-Nr.	3028689
Verkaufspreis	Fr. 990.00



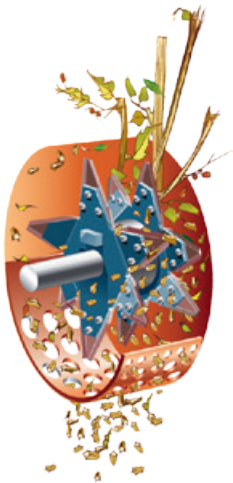
ELIET AXTPRINZIP™

LASSEN SIE DAS HOLZ DIE ARBEIT MACHEN

Der Maestro funktioniert auf Basis des ELIET Axtprinzips™. 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.



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!



Bio-TECH *Chips*

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, Unkraut-hemmer, 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.



Standardmässiges Kalibriersieb

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

ENTDECKEN SIE HIER DIE
ARBEITSWEISE DES MAESTROS!



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.



Häcksler

Motor
Leistung
Aststärke Ø max.
Häckselgut max.
Anzahl Hackbewegungen
Anzahl Messer

MAESTRO CITY E

Elektromotor
230 V / 2.5 kW
30 mm
0.6 m³/h
36000/min
12
ELIET RESIST™ Messer,
wendbar

MAESTRO CITY

B&S XR750
5.5 PS
40 mm
0.6 m³/h
36000/min
12
ELIET RESIST™ Messer,
wendbar

MAESTRO COUNTRY E MAESTRO COUNTRY

Elektromotor
400 V / 4 kW
45 mm
0.8 m³/h
36000/min
12
ELIET RESIST™ Messer,
wendbar

B&S XR950
6.5 PS
45 mm
0.8 m³/h
36000/min
12
ELIET RESIST™ Messer,
wendbar

Messertyp
Kraftübertragung
Einfüllhöhe
Fangboxvolumen
Abmessungen
Gewicht
Art-Nr.
Verkaufspreis

direkt
1.05 m
60 l
1360 x 650 x 1260 mm
60 kg
3107659
Fr. 1590.00

direkt
1.05 m
60 l
1360 x 650 x 1260 mm
63 kg
3085478
Fr. 1590.00

direkt
1.2 m
80 l
1360 x 650 x 1400 mm
63 kg
3085482
Fr. 1950.00

direkt
1.2 m
80 l
1360 x 650 x 1400 mm
63 kg
3085480
Fr. 1950.00

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.

Geräuscharmes Zerkleinern

Durch die Art und Weise, wie das Zerkleinerungssystem schneidet, ist der Geräuschpegel natürlich leise. Ausserdem sorgt die doppelwandige Zerkleinerungskammer aus Verbundwerkstoff dafür, dass der Trommeleffekt des Zerkleinerungsguts gedämpft wird. Die Gummipuffer unter dem Motorsockel und an der Halterung sorgen dafür, dass sich die beim Häckseln auftretenden Vibrationen nicht auf das Gehäuse übertragen.



Zubehör MAESTRO

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr. 4012626

Verkaufspreis Fr. 143.00





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 stufenlos drehbaren Auswurfrohr und der verstellbaren Klappe können die Schnitzel platziert werden: direkt am Boden als Bodendecker, auf dem Komposthaufen oder auch auf einem Anhänger.



HONDA

Zubehör MINOR

Ersatzmesser-Sätze	Minor ab 2023	Minor bis 2022
Art-Nr.	3133942	4000100
Verkaufspreis	Fr. 233.00	Fr. 189.00



Häcksler

Motor	Honda GP200
Leistung	6 PS
Aststärke Ø max.	50 mm
Häckselgut max.	1 m³/h
Anzahl Hackbewegungen	30000/min
Anzahl Messer	18
Messertyp	HS Stahl Messer, wendbar
Kraftübertragung	Keilriemen XPA 1600
Einsatzbereich	Consumer
Einfüllhöhe	0.93 m
Abmessungen	1250 x 520 x 1100 mm
Gewicht	92 kg
Art-Nr.	3133940
Verkaufspreis	Fr. 2850.00

MINOR 4S GP

MINOR 4S GX

Motor	Honda GX200
Leistung	6.5 PS
Aststärke Ø max.	50 mm
Häckselgut max.	1 m³/h
Anzahl Hackbewegungen	30000/min
Anzahl Messer	18
Messertyp	HS Stahl Messer, wendbar
Kraftübertragung	Keilriemen XPA 1600
Einsatzbereich	Profi
Einfüllhöhe	0.93 m
Abmessungen	1250 x 520 x 1100 mm
Gewicht	92 kg
Art-Nr.	3133941
Verkaufspreis	Fr. 2990.00

MINOR 4S E

Motor	Elektromotor
Leistung	400 V / 4 kW
Aststärke Ø max.	50 mm
Häckselgut max.	1 m³/h
Anzahl Hackbewegungen	30000/min
Anzahl Messer	18
Messertyp	HS Stahl Messer, wendbar
Kraftübertragung	Keilriemen XPA 1600
Einsatzbereich	Profi
Einfüllhöhe	0.93 m
Abmessungen	1250 x 520 x 1100 mm
Gewicht	92 kg
Art-Nr.	3133944
Verkaufspreis	Fr. 2850.00



Zubehör MAJOR

Gelenkwelle	mit Freilauf	Standard
Art-Nr.	3036121	3042317
Verkaufspreis	Fr. 569.00	Fr. 409.00

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr.	4000101
Verkaufspreis	Fr. 305.00



Häcksler

Motor	Honda GX270
Leistung	9 PS
Aststärke Ø max.	60 mm
Häckselgut max.	1.5 m³/h
Anzahl Hackbewegungen	50000/min
Anzahl Messer	20
Messertyp	HS Stahl Messer, wendbar
Kraftübertragung	Keilriemen XPA 1600
Einsatzbereich	Profi
Einfüllhöhe	1.03 m
Abmessungen	1290 x 630 x 1280 mm
Gewicht	135 kg
Art-Nr.	3133943
Verkaufspreis	Fr. 4390.00

MAJOR 4S



MAJOR 4S PTO

Gelenkwelle / Dreipunktaufnahme Kat. I	—
	80 mm
	1.5 m³/h
	50000/min
	20
	HS Stahl Messer, wendbar
	Keilriemen XPA 1600
	Profi
	1.03 m
	1290 x 630 x 1280 mm
	135 kg
	1004675
	Fr. 3690.00

ELIET SUPER PROF FUNKTIONSPRINZIP



Für Video scannen



ECO EYE™-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 Eco-Eye-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 Schnitzeln 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.



SCHNELLKOMPOSTIERENDE BIOTECH™ HACKSCHNIPSEL

Das Messersystem führt 48.000 Hackbewegungen pro Minute durch und schneidet alle blattrreichen 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.



Abm System™

Jeder Super Prof ist serienmässig mit unserem ABM-System ausgestattet. Dieses ausgeklügelte System regelt die Einzugs geschwindigkeit völlig autonom. Ein Sensor kontrolliert sehr genau jede Veränderung der Motorendrehungszahl. Wenn der Motor plötzlich stark verlangsamt werden muss, setzt die ABM-Elektronik dies um, indem die Einzugs walze 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.



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 Kalibrier sieb, 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.

VECTOR 4S



Zubehör Vector 4S

Hydraulische Überrollverhinderung*

Art-Nr. 3138115
Verkaufspreis Fr. 971.00

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr. 4000101
Verkaufspreis Fr. 305.00



DER HÄCKSLER DER ALLE 4 JAHRESZEITEN MEISTERT

Der neue VECTOR 4S überzeugt den Profi.

ELIET bietet den VECTOR 4S in zwei verschiedenen Versionen an, als Selbstfahrer auf Rädern und mit Raupenfahrwerk. Mit seinen schlanken 75 cm Breite kann der VECTOR 4S selbst in kleinsten Stadtgärten eingesetzt werden. Kompakte Abmessungen und grosse Leistung zeichnen den neuen VECTOR 4S aus.

Der neue VECTOR 4S überzeugt den anspruchsvollen Hobbygärtner ebenso wie semiprofessionelle Anwender. Ausgestattet mit einem 13 PS Honda-Motor, kann er Aststärken bis zu 8 cm verarbeiten. Dank der hydraulisch angetriebenen Einzugswalze lassen sich unterschiedliche Arten von Grünabfällen problemlos einführen.



Häcksler

Motor
Leistung
Aststärke Ø max.
Häckselgut max.
Hackbewegungen
Anzahl Messer
Messertyp
Einzugswalze
Fahrantrieb
Einsatzbereich
Bremsen
Abmessungen
Gewicht
Art-Nr.
Verkaufspreis

VECTOR 4S ZR

Honda GX390
13 PS
80 mm
3 m³/h
56000/min
20
ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Antrieb hydraulisch
ja / Räder
Profi
mechanische Feststellbremse
520 x 540 mm
265 kg
3128548
Fr. 9790.00



VECTOR 4S CC

Honda GX390
13 PS
80 mm
3 m³/h
56000/min
20
ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Antrieb hydraulisch
ja / Raupen
Profi
hydraulische Überrollverhinderung optional*
520 x 540 mm
265 kg
3128549
Fr. 10990.00



SCHNELLER, GRÖßER, STÄRKER

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 (Anhängler), wird der Prof 6 neu auch mit Raupenfahrwerk und als PTO Version (mit Gelenkwellenantrieb) angeboten.



Vier Jahreszeiten

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



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

Ausblaskamin mit Auswurfhöhe
1800 mm und um 280° drehbar



Wartungsfreundlich
ermöglicht nach jedem Arbeitstag
eine schnelle Kontrolle und
Routinewartung



48'000 Hackbewegungen pro Minute

- patentierte Häckseltechnologie
- effizienter Energieverbrauch
- unempfindlich gegen Fremdkörper
- minimale Wartung



Serienmässiges ABM-System

- regelt Einzugs geschwindigkeit autonom.
- Sensor kontrolliert und stoppt bei Überbelastung



- neues Zentrierungstrichter-Konzept
- maximale Sicherheit
- optimale Ergonomie

Selbstfahrend

- den Häcksler zum Schnittgut bringen
- Zeitersparnis da Transportwege wegfallen
- Gerätebreite unter 83 cm
- müheloses Be- und Entladen



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



4 SEASON
sbredder™



Zubehör PROF 6

Gelenkwelle mit Freilauf Standard

Art-Nr. 3036121 3042317

Verkaufspreis Fr. 569.00 Fr. 409.00

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr. 4012571

Verkaufspreis Fr. 566.00



Häcksler

Motor

PROF 6 ZR

B&S Vanguard™ 400

Leistung

14 PS

Aststärke Ø max.

100 mm

Häckselgut max.

4 m³/h

Anzahl Hackbewegungen

48000/min

Startsystem

elektrisch

Motor-Antiblockiersystem

ja

Fahrtrieb

ja / Räder

Einsatzbereich

Profi

Bremse

mechanische Feststellbremse

Wurfrad

Ø 325 mm

Wurfweite max.

1800 mm

Abmessungen

1780 x 810 x 1520 mm

Gewicht

361 kg

Art-Nr.

3112737

Verkaufspreis

Fr. 12400.00

PROF 6 ON ROAD * PROF 6 CC

B&S Vanguard™ 400

14 PS

100 mm

4 m³/h

48000/min

elektrisch

ja

—

Profi

—

Ø 325 mm

1800 mm

1780 x 810 x 1520 mm

419 kg

3112738

Fr. 14400.00

B&S Vanguard™ 400

14 PS

100 mm

4 m³/h

48000/min

elektrisch

ja

ja / Raupen

Profi

hydraulische Überrollverhinderung

Ø 325 mm

1800 mm

1780 x 810 x 1520 mm

426 kg

3111979

Fr. 14900.00

PROF 6 PTO **

Gelenkwelle /
Dreipunktaufnahme Kat. II

—

100 mm

4 m³/h

48000/min

—

nein

nein / Dreipunktaufnahme

Profi

—

Ø 325 mm

1800 mm

1780 x 810 x 1520 mm

361 kg

3121521

Fr. 9900.00

SUPER PROF



Zubehör SUPER PROF

Schnittgutkalibrierungssieb 30 mm

Art-Nr. 3079048
Verkaufspreis Fr. 364.00

Sieb für feuchtes Material

Art-Nr. 3073645
Verkaufspreis Fr. 362.00

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr. 3027764
Verkaufspreis Fr. 684.00



Häcksler

Motor	B&S Vanguard™ EFI V-Twin
Leistung	23 PS
Hubraum	627 cm ³
Aststärke Ø max.	130 mm
Häckselgut max.	6 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	–
Kraftübertragung	2 Keilriemen
Einsatzbereich	Profi
Bremse	–
Abmessungen	3000 x 1500 x 1450 mm
Gewicht	495 kg
Art-Nr.	3084538
Verkaufspreis	Fr. 20900.00

SUPER PROF MAX ON ROAD *

Motor	B&S Vanguard™ EFI V-Twin
Leistung	23 PS
Hubraum	627 cm ³
Aststärke Ø max.	130 mm
Häckselgut max.	6 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	ja / Raupen
Kraftübertragung	2 Keilriemen
Einsatzbereich	Profi
Bremse	hydraulische Überrollverhinderung
Abmessungen	2000 x 890 x 1450 mm
Gewicht	502 kg
Art-Nr.	3084537
Verkaufspreis	Fr. 24900.00

SUPER PROF MAX CC

Motor	B&S Vanguard™ EFI V-Twin
Leistung	23 PS
Hubraum	627 cm ³
Aststärke Ø max.	130 mm
Häckselgut max.	6 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	ja / Räder
Kraftübertragung	2 Keilriemen
Einsatzbereich	Profi
Bremse	mechanische Feststellbremse
Abmessungen	2000 x 835 x 1450 mm
Gewicht	437 kg
Art-Nr.	3084534
Verkaufspreis	Fr. 19900.00

SUPER PROF MAX ZR

Motor	B&S Vanguard™ EFI V-Twin
Leistung	23 PS
Hubraum	627 cm ³
Aststärke Ø max.	130 mm
Häckselgut max.	6 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	ja / Räder
Kraftübertragung	2 Keilriemen
Einsatzbereich	Profi
Bremse	mechanische Feststellbremse
Abmessungen	2000 x 835 x 1450 mm
Gewicht	419 kg
Art-Nr.	3061305
Verkaufspreis	Fr. 16900.00

SUPER PROF ZR

Motor	B&S Vanguard
Leistung	18 PS
Hubraum	570 cm ³
Aststärke Ø max.	120 mm
Häckselgut max.	5 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	ja / Räder
Kraftübertragung	2 Keilriemen
Einsatzbereich	Profi
Bremse	mechanische Feststellbremse
Abmessungen	2000 x 835 x 1450 mm
Gewicht	419 kg
Art-Nr.	3061305
Verkaufspreis	Fr. 16900.00



besser häckseln
besser kompostieren
mit ELIET

HÄCKSLER



AXT *prinzip*™



Bio-TECH *Chips*
ELIET NV

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.



Für Video scannen

Häcksler

Motor	B&S Vanguard™ EFI Benzin luftgekühlt
Leistung	37 PS
Hubraum	993 cm ³
Zylinder	2
Aststärke Ø max.	150 mm
Häckselgut max.	6 m ³ /h
Anzahl Messer	24
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Startsystem	elektrisch
Einzugswalzenantrieb	hydraulisch
Motor-Antiblockiersystem	ja
Fahrtrieb	—
Kraftübertragung	direkter 2 V-Keilriemen Powerband-Antrieb
Einsatzbereich	Profi
Bremse	Feststellbremse
Abmessungen	3500 x 1700 x 2250 mm
Gewicht	750 kg
Art-Nr.	3106991
Verkaufspreis	Fr. 29700.00

MEGA PROF ON ROAD *

B&S Vanguard™ EFI Benzin luftgekühlt
37 PS
993 cm ³
2
150 mm
6 m ³ /h
24
ELIET RESIST™ Messer, wendbar
elektrisch
hydraulisch
ja
—
direkter 2 V-Keilriemen Powerband-Antrieb
Profi
Feststellbremse
3500 x 1700 x 2250 mm
750 kg
3106991
Fr. 29700.00

* Preis inkl. Strassenzulassung

Zubehör MEGA PROF

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr.	3027764
Verkaufspreis	Fr. 684.00

Sieb für feuchtes Material

Art-Nr.	3121109
Verkaufspreis	Fr. 664.00

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



Für Video scannen



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 Schnipselfgrösse 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.

ePOWER

ELIET®

PRODUKTLINIE



EGO
POWER⁺ SYSTEM™

Aus der Notwendigkeit unseren Planeten und seine biologische Vielfalt zu schützen, wurden Klimaziele formuliert. Dazu gehört der Ausstieg aus den fossilen Brennstoffen und der Übergang zu elektrischen Antrieben. Im Rahmen dieser Philosophie haben wir bei ELIET als einer der ersten in der Branche die Elektrifizierung unseres Maschinenangebots vorangetrieben.

Zu diesem Zweck sind wir eine technische Partnerschaft mit EGO Power eingegangen. EGO ist ein führender Hersteller von Akkulosungen und verfügt über eine umfangreiche Produktpalette an netzunabhängigen Elektrogeräten. Durch die Partnerschaft mit EGO kann ELIET die bestehende Erfahrung und das Know-how der bereits bewährten Li-Ionen-Batterietechnologie in seinen Maschinen umsetzen.



Leistungsstarker Elektromotor

Die integrierte EGO-Antriebseinheit der ELIET E-Power-Maschinen ist eine Kombination aus einem bürstenlosen 3200 W Gleichstrommotor (bzw. 4,3 PS) und einem Batteriedock. Dieser hat eine sehr gleichförmige Kraftentwicklung über einen weiten Drehzahlbereich. Die Drehzahl lässt sich am Armaturenbrett stufenlos zwischen 1700 und 3600 U/min regeln. Die Einheit ist serienmässig mit einem Betriebsstundenzähler ausgerüstet. Um optimale Bedingungen zu garantieren erfolgt die Kühlung über einen Luftfilter.

Zwei EGO 56-V-Lithium-Ionen-Akkus werden in das Batteriedock eingesetzt. Dies ermöglicht eine breite Palette von EGO-Akkus mit unterschiedlichen Kapazitäten von 2,5 Ah bis 12 Ah anzuschliessen. Der Kunde kann hier je nach Anwendung auswählen.

MAESTRO COUNTRY E-DC



Leistungsstarker Elektromotor

Die EGO-Antriebseinheit besteht aus einem bürstenloser Gleichstrommotor mit einer Leistung von 3200 W (bzw. 4,3 PS). Dieser hat eine sehr gleichförmige Kraftentwicklung über einen weiten Drehzahlbereich. Die Drehzahl lässt sich am Armaturenbrett stufenlos zwischen 1700 und 3600 U/min regeln. Die Einheit ist serienmässig mit einem Betriebsstundenzähler ausgerüstet. Um optimale Bedingungen zu garantieren erfolgt die Kühlung über einen Luftfilter.



Häcksler

Motor	EGO Power Unit
Leistung	56 V DC / 3.2 kW
Aststärke Ø max.	45 mm
Häckselgut max.	0.8 m³/h
Anzahl Hackbewegungen	36000/min
Anzahl Messer	12
Messertyp	ELIET RESIST™ Messer, wendbar
Kraftübertragung	direkt
Einsatzbereich	Consumer
Abmessungen	740 x 650 x 1050 mm
Gewicht	63 kg
Art-Nr.	3129921
Verkaufspreis	Fr. 2250.00

Zubehör MAESTRO

Ersatzmesser-Satz

Art-Nr.	4012626
Verkaufspreis	Fr. 143.00

* Lieferumfang: ohne Akku und Ladegerät

Zwei Häckselarten



ÖKO-MODUS

In diesem Modus entsteht Häckselgut, dass sich sehr gut als Mulchschicht im Garten eignet. Es ist weniger fein. Die niedrigere Häckselgeschwindigkeit im ÖKO-Modus sorgt bei einem geringeren Stromverbrauch für höhere Autonomie.



TURBO-MODUS

In diesem Modus wird mit voller Geschwindigkeit gehäckselt, um so Schnipsel zu erhalten, die am schnellsten kompostieren, weil sie besonders fein sind.



Weitere Stärken des Maestro

KOMPAKTE AUFBEWAHRUNG



GROSSER AUFFANGSACK



E450 E450ZR E-DC



E450 et E450ZR E-POWER

E450 und E450ZR E-POWER Vertikutierer – handgeführt oder selbstfahrend, mit Fahrantrieb

Die Vertikutierer E450 und E450ZR E-POWER sind robuste Vertikutierer mit einer Arbeitsbreite von 45 cm. Der E450 ist ein handgeführter Vertikutierer ohne eigenen Antrieb, während der E450ZR selbstfahrend über einen eigenen Antrieb verfügt.

Beide Maschinen verfügen über ein Stahlchassis und sind serienmäßig mit Double Cut™-Messern ausgestattet. Dabei handelt es sich um Stahlklingen, die in nur 15 mm Abstand zueinander montiert sind. So durchkämmen diese Messer die Grasnarbe sehr intensiv. ELIET-Vertikutierer sind bekannt für ihre Permanent Scharfen Messer™, selbstschärfende Klingen, die sich beim Vertikutieren so abnutzen, dass ihre scharfe Spitze über die gesamte Standzeit erhalten bleibt.

Um ein präzises Arbeiten zu gewährleisten, ist die Arbeitstiefe stufenlos und sehr genau einstellbar.

Dank des Akku-betriebenen Elektromotors genießen die Maschinen die Vorteile eines Elektromotors und die kabellose Flexibilität eines Benzinmotors. Die Leistung von 3200 W stellt eine gründliche und schnelle Rasenreinigung sicher.

Vertikutierer

Motor
Leistung
Arbeitsbreite
Messer
Tiefeneinstellung
Antrieb
Abmessungen
Gewicht
Art-Nr.
Verkaufspreis

E450 PRO E-DC

EGO Power Unit
3.2 kW
450 mm
Double-Cut System,
permanent scharf
vorne stufenlos
handgeführt
1100 x 600 x 1050 mm
51 kg
3138225
Fr. 2390.00

E450ZR PRO E-DC

EGO Power Unit
3.2 kW
450 mm
Double-Cut System,
permanent scharf
vorne stufenlos
Gummi-Antriebswalze
1230 x 630 x 1050 mm
85 kg
3138226
Fr. 3790.00

Zubehör

Messer-Satz	E450 Pro E-DC	E450ZR Pro E-DC
Art-Nr.	1005450	3133736
Verkaufspreis	Fr. 336.00	Fr. 408.00

KS300 PRO E-DC

Zubehör KS300 Pro

Doppel-Vorderräder

Art-Nr. 3044116

Verkaufspreis Fr. 99.00

8-Zahn-Scheibe

Art-Nr. 3018481

Verkaufspreis Fr. 69.00

Standardmesser

Art-Nr. 3018595

Verkaufspreis Fr. 21.00

KS300 PRO E-Power Kantenschneider

Der KS300 PRO E-Power ist ein professioneller, handgeführter Kantenschneider auf Rädern. Denn gepflegte, akkurat geschnittene Rasenkanten, welche für die Gesamtausstrahlung des Gartens wichtig sind, können mit dem Rasenmäher allein nicht erzeugt werden. Als Lösung bietet ELIET den KS300 PRO an: einen stabilen Kantenschneider auf Rädern für Profis.

Der KS300 PRO bietet in der E-Power Version den Komfort des geräuscharmen und Abgas-freien Arbeitens mit einer Leistung, die der der Benzinversion nicht nachsteht.



Kantenschneider

Motor

Leistung

Messer

Messergeschwindigkeit

Räder

Tiefeneinstellung

Winkeleinstellung

Lenkung

Gewicht

Art-Nr.

Verkaufspreis

KS300 PRO E-DC

Ego Power Unit

3.2 kW

Ø 300 mm/50SiCr7

2550 U/min

Alugusskugellager 40 mm

0 – 110 mm

0 / 25 / 45 °

7 Höheneinstellungen

37 kg

3138227

Fr. 1990.00

Der KS300 PRO E-Power schneidet mit einer vertikal rotierenden 30cm durchmessenden Stahlklinge das überwuchernde Gras präzise ab. Der robuste Stahlrahmen gibt dem Gerät Stabilität für gute Handhabung und Kontrolle. Die speziell geformte Schutzabdeckung um das Messer fängt hochspritzende Partikel auf und erlaubt geschützte Sicht auf den Arbeitsbereich. Der Messerkopf kann in Schritten zwischen senkrechter und 45° Schräglage eingestellt werden. Der Lenkholm ist höhenverstellbar.

BL360 E-DC



BL360 E-Power Laubbläser

Dieses Gerät ist ideal um grossflächig verteiltes, leichtes Material, wie z.B. Laub, zusammen zu führen. Handgeführte Laubbläser haben in den letzten Jahren aufgrund ihrer flexiblen Einsatzmöglichkeiten an Beliebtheit gewonnen. Vor allem für die Räumung grosser Flächen werden immer häufiger Blasgeräte auf Rädern eingesetzt, da diese Arme und Wirbelsäule des Bedieners nicht durch ihr Eigengewicht belasten. So kamen bisher benzinbetriebene Maschinen mit hohem Geräuschpegel zum Einsatz. Mit dem BL360 E-Power bietet ELIET nun eine Akku-Variante an, die die Lärmbelastung drastisch reduziert.



EGO
POWER SYSTEM

Laubsauger / Laubbläser

Motor

Leistung

Luftdurchsatz max.

Luftgeschwindigkeit max.

Geräuschemission

Abmessungen

Gewicht

Art-Nr.

Verkaufspreis

BL360 E-DC

Akku - EGO Power Unit

3.2 kW

3000 m³/h

200 km/h

100 dB (A)

110 x 680 x 950 cm

38 kg

3138228

Fr. 2290.00

Der BL360 E-Power vereint das Beste aus zwei Welten. Einerseits verfügt die Maschine über eine grosse Turbine, die es ihr ermöglicht, einen grossen Luftstrom bei niedrigeren Geschwindigkeiten (d. h. weniger Lärm) zu erzeugen. Das ist notwendig, um grosse Mengen an Laub zu bewegen. Zugleich ist die Maschine kompakt, handlich und wendig, hat aber ihre Masse auf dem Boden. Auf grossen Luftreifen ist sie leicht bewegbar. Die speziell geformte Ausblasdüse ist einstellbar und kann den Luftstrom wahlweise nach vorne oder seitlich richten.

RASEN- PFLEGE

Alter Rasen



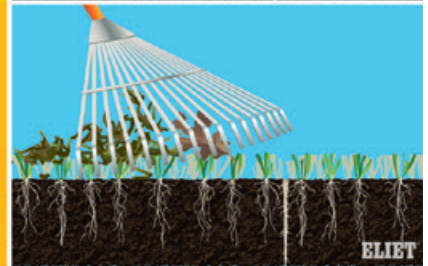
Kurz mähen



Vertikutieren



Aufsammeln

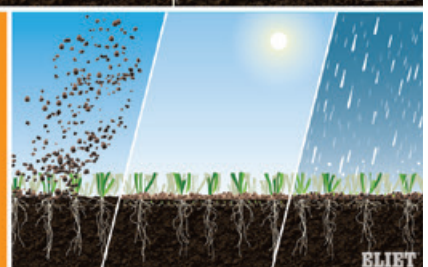


Nachsäen



15 Tage

Oberflächen-
düngung
Sonnenlicht
Wasser

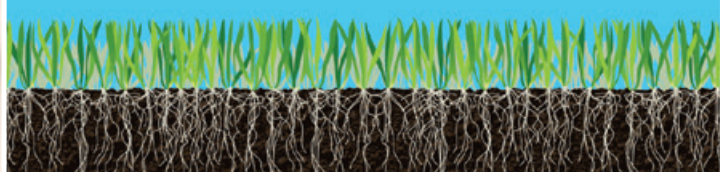


Anschlusspflege

Nährstoff-
versorgung



Neuer, junger Rasen



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.

ELIET garantiert mindestens 100 Stunden lang scharfe Messer



Permanent scharfe Messer™

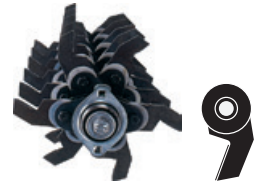
Alle ELIET-Vertikutierer sind standardmässig mit den permanent scharfen Messern™ ausgestattet. Durch diese revolutionäre Technologie erhalten die Messer eine selbstschärfende Eigenschaft, so dass sie ihre Schärfe über die gesamte Lebensdauer beibehalten. Da sie immer scharf bleiben, können Sie die Messer 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.

1. Lose Messer

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.



Neue Messer



nach 30 Stunden...



2. Doppelschnittmesser

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.



nach 60 Stunden...



nach 90 Stunden...

E401



Vertikutierer

Motor	B&S Serie 550
Leistung	4 PS
Arbeitsbreite	400 mm
Anzahl Messer	24
Messer	fix
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen
Räder	Rollenlager
Abmessungen	960 x 550 x 940 mm
Gewicht	40 kg
Art-Nr.	3078855
Verkaufspreis	Fr. 990.00

E401 ECOLINER

E401 LM GP

Motor	Honda GP160
Leistung	5 PS
Arbeitsbreite	400 mm
Anzahl Messer	26
Messer	beweglich, permanent scharf
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen
Räder	Alu mit Kugellager
Abmessungen	960 x 550 x 940 mm
Gewicht	40 kg
Art-Nr.	1005447
Verkaufspreis	Fr. 1690.00

E401 LM

Motor	Honda GX120
Leistung	4 PS
Arbeitsbreite	400 mm
Anzahl Messer	26
Messer	beweglich, permanent scharf
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen
Räder	Alu mit Kugellager
Abmessungen	960 x 550 x 940 mm
Gewicht	40 kg
Art-Nr.	3060660
Verkaufspreis	Fr. 1990.00



E450 LM

Aluminium-Räder (200x40 mm) mit Kugellager



E401 Ecoliner

Kunststoff-Räder mit Rollenlager

1. Der Führungsholm der beiden Modelle E401Fgx und E450Fgx 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.

Zubehör VERTIKUTIERER

Auffangsack	E401 Ecoliner	
Art-Nr.	3126953	
Verkaufspreis	Fr. 280.00	
Ersatzmesser	E401 Ecoliner	401 LM
Art-Nr.	3078856	4012572
Verkaufspreis	Fr. 264.00	Fr. 313.00

**E450
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 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.

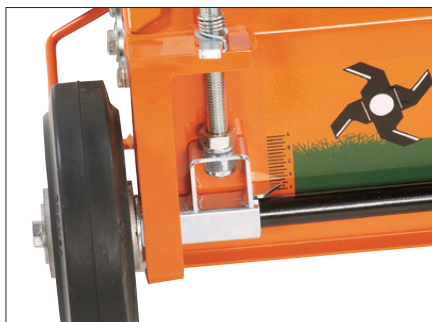


ich versorge
meinen Rasen optimal
mit ELIET

VERTIKUTIERER



Permanent scharfe Messer™



Vertikale Riemenspannung

Das Prinzip der vertikalen Riemenspannung soll den Riemen vor dop-peltem Verschleiss schützen. Durch diese Art der Messerkupplung behält der Riemen seine natürliche Umlaufform, was seine Lebens-dauer erheblich verlängert.

Tiefeneinstellung am Vorderrad

Die Vorderräder lassen sich stufenlos einstellen. Da die Höhen-verstellung 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.

Zubehör VERTIKUTIERER

Ersatzmesser	E450 LM	E501 Pro LM	E750 LM
Art-Nr.	3050482	4012573	4012628
Verkaufspreis	Fr. 390.00	Fr. 470.00	Fr. 634.00
Auffangsack	E450 LM		
Art-Nr.	3049737		
Verkaufspreis	Fr. 173.00		



Vertikutierer

Motor	Honda GX160
Leistung	5.5 PS
Arbeitsbreite	450 mm
Anzahl Messer	30
Messer	beweglich, permanent scharf
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen
Räder	Alu mit Kugellager
Abmessungen	1100 x 630 x 980 mm
Gewicht	51 kg
Art-Nr.	3049736
Verkaufspreis	Fr. 2390.00

E450 LM

E501 PRO LM

Motor	Honda GX200
Leistung	6.5 PS
Arbeitsbreite	500 mm
Anzahl Messer	34
Messer	beweglich, permanent scharf
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen
Räder	Alu mit Kugellager
Abmessungen	1200 x 740 x 1000 mm
Gewicht	63 kg
Art-Nr.	4001302
Verkaufspreis	Fr. 2990.00

E750 LM

Motor	Honda GX270
Leistung	9 PS
Arbeitsbreite	750 mm
Anzahl Messer	48
Messer	beweglich, permanent scharf
Tiefeneinstellung	vorne stufenlos, hinten 2-stufig
Antrieb	Keilriemen 2 V
Räder	Alu mit Kugellager
Abmessungen	1300 x 900 x 1050 mm
Gewicht	80 kg
Art-Nr.	4001303
Verkaufspreis	Fr. 4490.00

**E450ZR
E550ZR
E650ZR**



100 STUNDEN SCHARFE MESSER

Permanent scharfe Messer™
Technologie von ELIET garantiert



Zubehör E ZR

Ersatzmesser	E450 ZR
Art-Nr.	3133736
Verkaufspreis	Fr. 408.00
Ersatzmesser	E550 ZR
Art-Nr.	3129035
Verkaufspreis	Fr. 509.00
Ersatzmesser	E650 ZR
Art-Nr.	3133737
Verkaufspreis	Fr. 556.00

Die neuen ELIET E-ZR-Vertikutierer E450ZR, E550ZR und E650ZR

Mit der völlig neuen Reihe von selbstfahrenden E-ZR-Vertikutierern, E450ZR, E550ZR und E650ZR, revolutioniert ELIET den professionellen Vertikutierermarkt!

**VERTIKUTIERER GIBT ES ÜBERALL
HANDGEFÜHRTE, ANGETRIEBENE
NUR BEI ELIET!**



Vertikutierer

Motor	Honda GX160
Leistung	5.5 PS
Arbeitsbreite	450 mm
Anzahl Messer	54
Messer	Double-Cut System, permanent scharf
Tiefeneinstellung	stufenlos
Antrieb	Gummi-Antriebswalze (2.5 km/h)
Abmessungen	1230 x 630 x 1050 mm
Gewicht	85 kg
Art-Nr.	3128553
Verkaufspreis	Fr. 3750.00



E550 ZR

Motor	Honda GX200
Leistung	6.5 PS
Arbeitsbreite	550 mm
Anzahl Messer	66
Messer	Double-Cut System, permanent scharf
Tiefeneinstellung	stufenlos
Antrieb	Gummi-Antriebswalze (2.5 km/h)
Abmessungen	1230 x 730 x 1050 mm
Gewicht	93 kg
Art-Nr.	3128552
Verkaufspreis	Fr. 4250.00



E650 ZR

Motor	Honda GX270
Leistung	9 PS
Arbeitsbreite	650 mm
Anzahl Messer	78
Messer	Double-Cut System, permanent scharf
Tiefeneinstellung	stufenlos
Antrieb	Gummi-Antriebswalze (2.5 km/h) + Differential
Abmessungen	1230 x 820 x 1050 mm
Gewicht	120 kg
Art-Nr.	3128554
Verkaufspreis	Fr. 4950.00

Was verlangt der Klimawandel von uns? – neue Lösungen:

Vor allem unter dem Einfluss der globalen Erwärmung ist die Rasensanierung zu einer Kernaufgabe für viele Landschaftsgärtner geworden. Es besteht ein Bedarf an Maschinen, die den Rasen noch besser, aber gleichzeitig auch schneller und komfortabler von Moos und Filz befreien. ELIET bedient diesen Bedarf mit einer völlig neuen Reihe von selbstfahrenden E-ZR-Vertikutierern, E450ZR, E550ZR und E650ZR, die dem professionellen Landschaftsgärtner erlauben, seine Dienstleistungen auf höchstem Niveau anzubieten.

Was ist das Revolutionäre an dieser Vertikutierer – Neuheit?

Punkt eins - es ist eine selbstfahrende Maschine! Arbeiten wird bequemer und komfortabler, dank des eigenen Antriebs. Der grosse Mehrwert liegt aber vor allem in der Leistung der Maschine. Dank des Antriebs können die Klingen gegen die Fahrtrichtung drehen, ohne dass der Benutzer einen Widerstand empfindet. Mit gegenläufigen Messern lässt sich das Moos auf der Rasenfläche viel effizienter erfassen und bis zu 30% mehr herausharken.

Was gewinnen Sie als Landschaftsgärtner?

Mit diesen neuen Maschinen gewinnt der Landschaftsgärtner vier Mal: der Rasen wird intensiver ausgeharkt, mit weniger Schäden am Gras, was die Oberflächenbeschaffenheit verbessert und all dies mit mehr Benutzerkomfort. Antriebssystem, ultradünne ELIET Double Cut™ Messer, unterschiedliche Modelle in den Arbeitsbreiten von 45 cm, 55 cm und 65 cm bieten jedem Landschaftsgärtner seine Wunschlösung! ELIET setzt damit einen neuen Standard beim Vertikutieren! Durch die Kombination dieser Technologie mit den ultradünnen, selbstschärfenden Double Cut™-Messern erzielen die E-ZR-Vertikutierer in nur einem Arbeitsgang das gleiche Ergebnis wie eine herkömmliche Vertikutiermaschine beim Längs- und Quervertikutieren. Das spart dem Landschaftsgärtner wertvolle Zeit.



ELIET®



Die Vibrationsdämpfung im Lenkholm sorgt für Bedienkomfort



54 bis 78 selbstschärfende Double Cut™ Messer holen Moos aus dem Rasen



Die Gummwalze ist angetrieben und hat einen Durchmesser von 15 cm. Die angetriebene Gummwalze ebnet den Boden, walzt die Oberfläche glatt und bereitet sie so optimal auf die beginnende Mähseason vor. Der Lenkbügel ist schwingungsgedämpft. Es werden nahezu alle Vibrationen über seine Federung abgefangen.

DZC 450 DZC 600

INNOVATIVE NACHSÄTECHNIK

Die Nachsämaschinen DZC 450 und 600 ermöglichen High-Tech-Nachsäen zu einem bezahlbaren Preis. Sie haben eine Arbeitsbreite von 45/55 cm, sind einfach zu bedienen und dank des Walzantriebs 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.



Nachsäkombi

Motor	Honda GX 200
Leistung	6.5 PS
Geschwindigkeit	V: 2 km/h
Antrieb	Gummi-Antriebswalze
Arbeitsbreite	450 mm
Säabstand	27 mm
Aussaatmenge	20 – 35 g/m ²
Saatgutbehälter	50 l
Messer	permanent scharf
Anzahl Messer	45
Abmessungen	1430 x 650 x 950 mm
Gewicht	125 kg
Art-Nr.	3116059
Verkaufspreis	Fr. 5550.00



Nachsäkombi

Motor	Honda GX 270
Leistung	9 PS
Geschwindigkeit	V: 2.4 km/h
Antrieb	Gummi-Antriebswalze
Arbeitsbreite	600 mm
Säabstand	22 mm
Aussaatmenge	0 – 31 g/m ²
Saatgutbehälter	70 l
Messer	permanent scharf
Anzahl Messer	57
Tiefeneinstellung	8 – 10 mm
Abmessungen	1550 x 760 x 1020 mm
Gewicht	129 kg
Art-Nr.	3140224
Verkaufspreis	Fr. 6890.00



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, so dass 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 DZC

Messersätze	DZC450	DZC600	DZC600
	standard	standard	Tungstène
Art-Nr.	3121113	3113336	3113337
Verkaufspreis	Fr. 672.00	Fr. 840.00	Fr. 1271.00

DZC 750 HST



ELIET®



Nachsäkombi

Motor

Leistung

Geschwindigkeit

Antrieb

Arbeitsbreite

Aussaatmenge

Saatgutbehälter

Messer

Anzahl Messer

Tiefeneinstellung

Abmessungen

Gewicht

Art-Nr.

Verkaufspreis

DZC750 HST

Honda GX390 LKE

13 PS

V: 4 km/h

R: 4 km/h

Hydrostat

750 mm

0 – 100 g/m²

46 l

permanent scharf

48

0 – 30 mm

2500 x 920 x 1000 mm

400 kg

3042427

Fr. 10800.00

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 Saatkäusen 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.



Zubehör DZC 750

Messersatz

Art-Nr. 3121115

Verkaufspreis Fr. 1028.00

Saatauffangbehälter

Art-Nr. 3030441

Verkaufspreis Fr. 128.00

GZC 750 HST

ELIET®

DER RASENSÄKOMBI KOM- BINIERT 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.



Nachsäkombi

Motor	B&S Vanguard
Leistung	6.5 PS
Geschwindigkeit	V: 4 km/h / R: 2 km/h
Antrieb	Hydrostat
Arbeitsbreite	720 mm
Aussaatmenge	0 – 100 g/m ²
Saatgutbehälter	61 l
Tiefeneinstellung	0 – 70 mm
Abmessungen	1990 x 820 x 1140 mm
Gewicht	385 kg
Art-Nr.	3079906
Verkaufspreis	Fr. 11800.00

GZC750 HST

Zubehör GZC 750

Abdrehblech

Art-Nr.	3042424
Verkaufspreis	Fr. 127.00

Frontgewicht (max. 3 Stk. 3x20 kg)

Art-Nr.	3026672
Verkaufspreis	Fr. 144.00

TURF AWAY 600 CC

ELIET SODENSCHNEIDER

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 auszusteichen. Der zusätzliche Grip der Raupen sorgt dafür, dass die Maschine unter allen Bedingungen eine hohe Leistungsfähigkeit zeigt.

Zubehör TURFAWAY

Halterung Zusatzgewicht

Art-Nr. 3116264
Verkaufspreis Fr. 102.00

Zusatzgewicht (max. 2 Stück)

Art-Nr. 3026672
Verkaufspreis Fr. 144.00

Ersatzmesser

Art-Nr. 3116333
Verkaufspreis Fr. 217.00



Sodenschneider

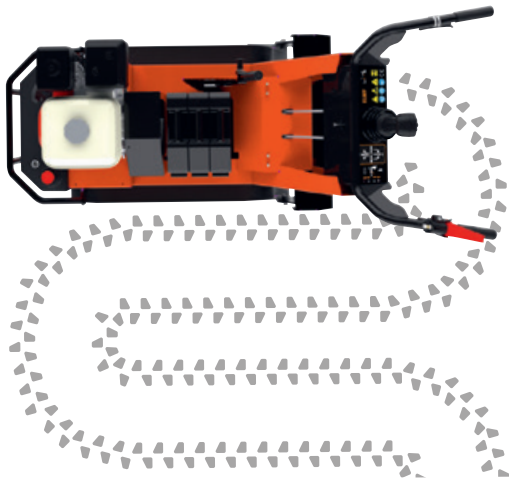
Motor
Leistung
Geschwindigkeit
Startsystem
Antrieb
Arbeitsbreite
Messergeschwindigkeit
Räder
Tiefeneinstellung
Hub
Steuerung
Vibration
Abmessungen
Gewicht
Art-Nr.
Verkaufspreis

TURFAWAY 600 ZR

Honda GX200
6.5 PS
V/R : 0 – 4 km/h
Reversierstarter
hydrostatisch
2 x 300 mm
800 Zyklen/min
Räder
0 – 60 mm
38 mm
Joystick
vibrationsgedämpftes Steuer
1450 x 620 x 990 mm
195 kg
3128600
Fr. 7890.00

TURFAWAY 600 CC

Honda GX200
6.5 PS
V/R : 0 – 4 km/h
Reversierstarter
hydrostatisch
2 x 300 mm
800 Zyklen/min
Raupe
0 – 60 mm
38 mm
Joystick
vibrationsgedämpftes Steuer
1450 x 620 x 990 mm
195 kg
3109703
Fr. 7990.00



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.



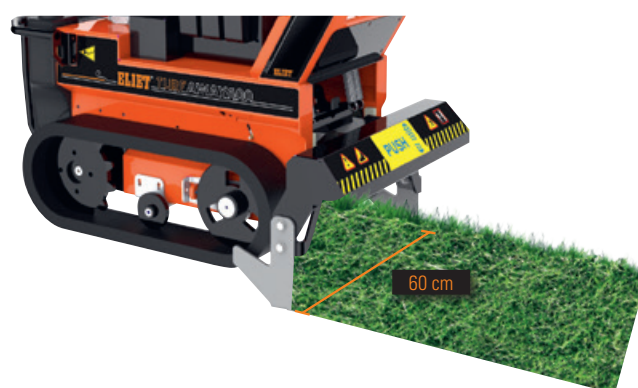
Optimale Manövrierfähigkeit

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.

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.



saubere und präzise
Rasenkante

mit ELIET

KANTENSCHNEIDER



exzellenter Grasschnitt!

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 Rabat-

ten, Steinen und Bordsteinen ist die Gefahr des Messerbruchs dann geringer.

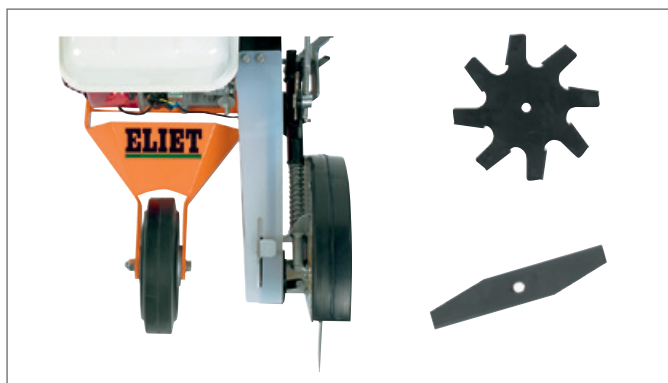
Sauberer Grasschnitt

Ein ausgefranzter Blatttrand 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.



Zubehör KS300 Pro

Doppel-Vorderräder

Art-Nr. 3044116

Verkaufspreis Fr. 99.00

8-Zahn-Scheibe

Art-Nr. 3018481

Verkaufspreis Fr. 69.00

Standardmesser

Art-Nr. 3018595

Verkaufspreis Fr. 21.00

Kantenschneider

Motor

Leistung

Antrieb

Messer

Messergeschwindigkeit

Räder

Tiefeneinstellung

Winkeleinstellung

Abmessungen

Gewicht

Art-Nr.

Verkaufspreis

KS300 PRO

Honda GX160

5.5 PS

Kevlar Keilriemen A32.5

Ø 300 mm/50SiCr7

2550 U/min

Alu mit Kugellager

0 – 110 mm

0 / 25 / 45 °

1250 x 460 x 900 mm

37 kg

3017802

Fr. 1870.00



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.



Weitere Vorteile

- Höhenverstellbare Lenker
- Anpassung des Lenkeinschlags
- Vibrationsdämpfer
- Anti-Deviationsscheibe
- Führungseinrichtung

Kantenschneider

Motor	EDGE STYLER PRO Honda GX120	EDGE STYLER PRO KR Honda GX120
Leistung	4 PS	4 PS
Geschwindigkeit	0.9 – 1.3 km/h	0.9 – 1.3 km/h
Antrieb	Antriebsstange Keilriemenantrieb für Messer und Räder	Antriebsstange Keilriemenantrieb für Messer und Räder
Messer	Stahl	Stahl
Messergeschwindigkeit	1000 Zyklen/min	1000 Zyklen/min
Räder	Noppenräder	Noppenräder
Tiefeneinstellung	Messertyp abhängig höhenverstellbares Anti-Vibrationslenkrad und Anpassung des Lenkeinschlags	Messertyp abhängig höhenverstellbares Anti-Vibrationslenkrad und Anpassung des Lenkeinschlags
Lenkung		
Abmessungen	1250 x 540 x 915 mm	1250 x 540 x 915 mm
Gewicht	92 kg	92 kg
Art-Nr.	3028571	3029599
Verkaufspreis	Fr. 3290.00	Fr. 3690.00



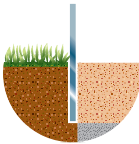
Standardmesser

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.



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.



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.



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.



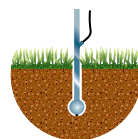
Golfbunkermesser

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.



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.



Kabelverlegesatz für Roboter-Rasenmäher mit dem Edge Styler Pro KR

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.



Zubehör EDGE STYLER PRO

Messer	Standard	Gerade	U-förmig 35 mm
Art-Nr.	4012599	4012600	4012601
Verkaufspreis	Fr. 59.00	Fr. 51.00	Fr. 69.00
Messer	U-förmig 50 mm Winkelmesser		
Art-Nr.	4012602	4012603	
Verkaufspreis	Fr. 71.00	Fr. 68.00	
Messer	Golfbunkermesser	Kabelverlegemesser	
Art-Nr.	4001831	3028779	
Verkaufspreis	Fr. 96.00	Fr. 237.00	

ECOCURE™ TOPDRESSER

In den letzten 10 Jahren hat sich ELIET zunehmend als Komplettanbieter für die Rasenpflege und die Rasenerneuerung profiliert. Jetzt zeigt ELIET zusammen mit seinem bereits umfangreichen Rasensortiment eine Neuheit: Den EcoCure™ ZR WS und ZR DS, den ELIET – Topdresser mit eigenem Fahrtrieb. Damit baut ELIET sein Angebot an Klimälösungen weiter aus!

Topdressing wird zu einer immer wichtigeren Rasenbehandlung. Der Schlüssel zur Nutzung von Rasenflächen als Infiltrationszone für Regenwasser liegt darin, dass die Wasseraufnahme schneller erfolgt als das Wasser abfließen kann. Grundvoraussetzung dafür ist ein gesunder Rasenboden mit guter Drainagekapazität und starkem Wurzelgeflecht. Mit der Stimulierung des Bodenlebens erreicht man dies auf ganz natürliche Weise. Der Landschaftsgärtner fördert das bei seinen Kunden, indem er in ihren Gärten regelmäßig geeignetes Streumaterial wie z.B. Feinkompost, Grobkompost, Sand, Kalk sowie organischen Dünger und weitere Bodenverbesserer ausbringt. Dazu dient der ELIET- EcoCure™ ZR WS und ZR DS, der diesen Bearbeitungsschritt wesentlich erleichtert.

Am Boden des konischen Ladebehälters läuft ein 45 cm breites Förderband, das das Streugut befördert. Das Förderband wird hydraulisch angetrieben und elektrisch über einen Schalter am Lenkmechanismus aktiviert. Die Durchflussmenge des Streumaterials kann durch die Geschwindigkeit des Förderbandes und durch die verstellbare Öffnung unter dem Schieber der Dosierschiene gesteuert werden.

Das Streugut fällt auf zwei schnell rotierende, hydraulisch angetriebene Streuteller (Ø 38 cm), die das Material gleichmäßig bis zu 5 m weit auswerfen. Daher auch die Zusatzbezeichnung WS "wide-spread".

Spezifikationen

Ladebehälter	400 l
Breite Förderband	450 mm
Anzahl Mischeinheiten	3
Streuwerk	2 Streuteller Ø 380 mm
Streubreite	5 m
Abmessungen (LxBxH)	2530 mm x 880 mm x 1090 mm
Leergewicht	425 kg
Reifengröße.....	vorne 13 x 5.00-6
.....	hinten 18 x 10.5-10
Motor.....	13 PS Honda GX390 Elektrostart
Antriebsscheiben	hydraulisch
Fahrtrieb	hydrostatisch
Fahrgeschwindigkeit	3,6 km/h



ECOCURE™ ZR WS

Der ELIET EcoCure™ ZR WS ist ein wendiger, nur 90 cm breiter, selbstfahrender Topdresser mit dem Sie durch jedes Gartentürchen gelangen. Der Fahrtrieb ist voll hydrostatisch mit einer stufenlos einstellbaren Fahrgeschwindigkeit sowohl vorwärts als auch rückwärts, was ihn sehr wendig macht und Topdressing in Vorwärts- oder Rückwärtsfahrtrichtung ermöglicht.

Der EcoCure™ hat einen großen 400-Liter-Ladebehälter. Breite Luftreifen verteilen die Achslast so, dass das Gerät keine Spurrillen hinterlässt. Aufgrund der lenkbaren Zwillingss-Vorderräder hat der Topdresser einen sehr engen Wenderadius, was ideal ist auch für den Einsatz auf kleinen Rasenflächen.



Das gleichmäßige und dosierte Nachdüngen mit dem ELIET EcoCure™ WS ZR sollte zum Leistungsspektrum des klimabewussten, ambitionierten Landschaftsgärtners gehören.



Eine große Bürstenwalze, die sich am hinteren Ende des Förderbandes dreht, verteilt das Streugut gleichmäßig über der Grasnarbe. Die Bürstenwalze hat einen Durchmesser von 24 cm und bringt das Streugut mit sehr hoher Geschwindigkeit in die Rasenfläche ein. Auf diese Weise dringt das Streugut sehr tief zwischen den Halmen ein, dass es kaum mehr sichtbar bleibt. Förderband und Bürstenwalze sind beide hydraulisch angetrieben und in der Geschwindigkeit einstellbar. Das Streuen mit dem Eco Cure™ DS ZR erfolgt sehr präzise, das Saatgut wird Quadratmeter für Quadratmeter sehr intensiv und sehr gleichmäßig auf der Rasenfläche verteilt. Der Eco Cure™ DS ZR bietet die Möglichkeit beim Düngen gleichzeitig Nachzusäen. Dazu wird ein Behälter mit Rasensamen aufgebaut. Der Rasensamen wird dann im Streustrom gleichmäßig auf der Grasnarbe verteilt. Die Keimchancen für den Rasensamen werden so weiter erhöht.

Beide Eco Cure™ -Varianten haben das gleiche Fahrgestell und machen die beiden Streugeräte austauschbar.

ECOCURE™ ZR DS

Neben dem Eco Cure™ WS ZR bietet ELIET auch die Variante Eco Cure™ DS ZR an. Der Unterschied zwischen den beiden besteht darin, dass der "DS" (Drop Spread) das Streugut nicht über rotierende Drehteller großflächig ausbringt, sondern das Material sehr präzise auf eine Breite von 90 cm begrenzt ausstreut. Der Aufbau der Streuvorrichtung ist daher völlig anders.

Der Ladebehälter hat senkrechte Seitenwände, was das Fassungsvermögen um 15 % erhöht. Das Förderband, verläuft über die gesamte Breite des Behälters. Auch beim „DS“ bestimmt die Dosierschiene den Durchsatz bzw. die Durchflussmenge des Streuguts.



Topdresser EcoCure

Motor

Leistung

Geschwindigkeit

Antrieb

Arbeitsbreite

Abmessungen

Gewicht

Art-Nr.

Verkaufspreis

ECOCURE WS-ZR

Honda GX 390

13 PS

V: 3.6 km/h / R: 3.6 km/h

hydrostatisch

5000 mm

2530 x 880 x 1090 mm

425 kg

1002936

Fr. 13500.00

ECOCURE DS-ZR

Honda GX 390

13 PS

V: 3.6 km/h / R: 3.6 km/h

hydrostatisch

900 mm

2430 x 970 x 1090 mm

446 kg

1004695

Fr. 12700.00

TRUCK- LOADER



DER LAUBSAUGER FÜR DEN DAUEREINSATZ

Das Gerät ist für schnelles und effizientes Arbeiten konzipiert. Mit seinem leistungs- starken 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.



Laubsauger Truck Loader

Motor	TL450 PRO HD
Leistung	B&S Vanguard 13.2 kW
Luftdurchsatz max.	18 PS
Luftgeschwindigkeit max.	6480 m ³ /h
Geräuschemission	260 km/h
Kraftübertragung	105 dB (A)
Turbine	Keilriemen
Abmessungen	Schaufelrad (Stahl) Ø 380 mm
Gewicht	114 x 80 x 143 cm
Art-Nr.	160 kg
Verkaufspreis	3042429
	Fr. 8790.00





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



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.



Zubehör TL450

Transportgestell mit Hebezug*

Art-Nr. 4002295

Verkaufspreis Fr. 1251.00

Transportgestell m. Schwenkrollen*

Art-Nr. 4002294

Verkaufspreis Fr. 359.00

Anhänger*

Art-Nr. 3014696

Verkaufspreis Fr. 3020.00

Transportgestell mit Hebezug

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



* kann nur zusammen mit einem neuen Gerät bestellt werden.



ELIET®



MADE *in* BELGIUM



Ihr Fachhändler:

Generalimporteur für die Schweiz:

Paul Forrer AG · Industriestrasse 27 · 8962 Bergdietikon · T 044 439 19 93 · info@paul-forrer.ch · www.paul-forrer.ch · www.elietch

Art. Nr. 1011411