

ELIET®

E-POWER



PRODUKT- LINIE

ELIET DEUTSCHLAND

Tel. +49 1805 999 373
deutschland@eliet.de
www.eliet.eu

ELIET ÖSTERREICH

Tel. +43 1 310 04 08
austria@eliet.at
www.eliet.eu

ELIET SCHWEIZ

Tel. +41 44 439 19 19
info@paul-forrer.ch
www.paul-forrer.ch

ELIET EUROPE

+32 (0)56 77 70 88
info@eliet.eu
www.eliet.eu



MADE IN BELGIUM

AKKUTECHNOLOGIE

BEI ELIET

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 Akkulösungen 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.

Die integrierte EGO-Antriebseinheit der ELIET E-Power-Maschinen ist eine Kombination aus einem bürstenlosen **3200-W**-Gleichstrommotor und einem Batteriedock. 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.



Leistungsstarker Elektromotor

Die EGO-Antriebseinheit besteht aus einem bürstenlosen Gleichstrommotor mit einer Leistung von 3200 W (bzw. 4,3 PS). Dieser hat einen sehr gleichförmigen Kraftentwurf 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.

Effiziente Batterien

Die 56V EGO-Arc-Lithium-Batterie verfügt über ein intelligentes Energiemanagement. Dieses überwacht und optimiert ständig jede einzelne Zelle und sorgt so für die bestmögliche Leistungsabgabe. Die innovative Arc-Struktur ermöglicht es den Zellen, ihre Wärme besser an die Umgebung abzugeben. Dies schützt die Batterie vor Überhitzung. Darüber hinaus ist jede Zelle von der **innovativen Keep Cool™-Technologie** umgeben. Dadurch wird sichergestellt, dass die Zellen ihre optimale Temperatur beibehalten, was zu einer längeren Lebensdauer und noch besseren Leistung führt.



BA2800T
5Ah AKKU



BA5600T
10Ah AKKU

E-POWER PRODUKTLINIE

ELIET stellt seine E-Power-Produktlinie basierend auf dieser modernen Kraftquelle vor



Powered by
EGO



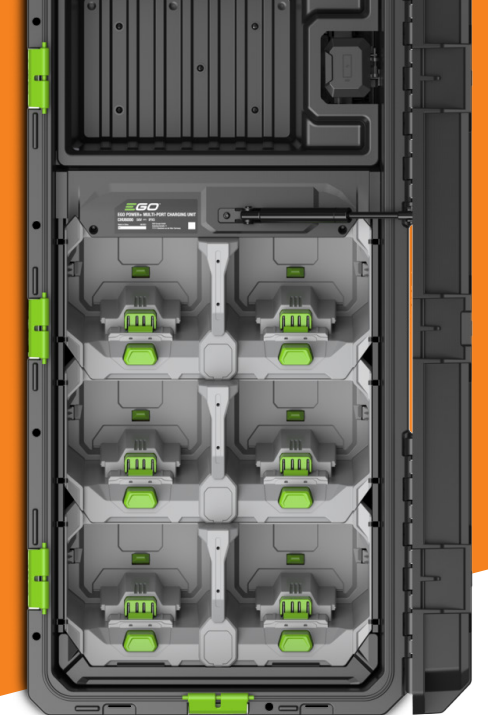
ELIET

MULTIPORT-LADEKOFFER CHU6000

Laden Sie bis zu sechs 56-V-ARC-Lithium-Akkus gleichzeitig mit Ihrem Multi-Port-Ladekoffer auf. Das kann direkt mit dem CHV1600E Multi-Port-Ladekoffer aus der Professional-Serie geschehen.



**1600W SCHNELL-LADEGERÄT
CHV1600E**



Im Ladekoffer selbst ist Platz für die sechs Akkus und für einen zusätzlichen Stauraum. Der Scharnierdeckel bietet Witterungsschutz. Sie brauchen sich also keine Sorgen zu machen, wenn Sie in einen Regenschauer geraten. Weil Ihr Ladekoffer Rädchen hat, macht die Mitnahme keine Mühe.

Die Ladezeit mit dem CHV1600E für sechs 10-Ah-Akkus beträgt schätzungsweise **3 Stunden**. Es spielt keine Rolle, wie hoch der Ladezustand der einzelnen Batterien ist. Das intelligente Energiemanagementsystem lädt zuerst die Akkus mit der niedrigsten Ladestufe auf und bringt dann alle Akkus mit der gleichen Geschwindigkeit auf den vollen Ladezustand.

Wenn Sie mehrere Akkus und eine Multiport-Ladebox mit Schnellladegerät haben, ist die Autonomie der Maschine kein limitierender Faktor mehr. Sie können alle Vorteile einer kabellosen Elektromaschine fast unbegrenzt genießen.

E450 E-POWER

Vertikutierer - traditionell handgeführt



Der E450 DC E-Power ist ein robuster Vertikutierer mit einer Arbeitsbreite von 45 cm. Die Maschine verfügt über ein Stahlchassis und ist 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™. Dabei handelt es sich um 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 genießt die Maschine die Vorteile eines Elektromotors und die kabellose Flexibilität eines Benzinmotors. Die Leistung von **3200 W** stellt eine gründliche und schnelle Rasenreinigung sicher.

Die Antriebseinheit von EGO hat in etwa die gleiche Einbaugröße wie ein Benzinmotor. Die Batterien sind leicht herausnehmbar und LEDs an den Batterien zeigen den Ladestatus an.

Vertikales Spannen des Antriebsriemens

Zum Einschalten der Messer verwendet ELIET seinen bewährten vertikalen Riemenspanner™. Der Motor wird beim Einschalten der Messer angehoben und **spannt so den Antriebsriemen**, ohne dass eine Spannrolle erforderlich ist. Dies minimiert den Verschleiß und das Risiko eines Riemenbruchs und macht die Maschine **äußerst zuverlässig** im Betrieb.



Andere Prinzipien



ELIET



Permanent Scharfe Messer™

Die spezielle Bearbeitung der Klingen sorgt für einen selbstschärfenden Effekt. Die **Messerspitze bleibt unverändert** scharf und die Greifkraft lässt an Effektivität nicht nach. Die Aushark-Effizienz bleibt daher stets konstant.



Permanent
Scharfe
Messer™



Vordere und hintere Höheneinstellung

Die Maschine ist mit einer Feineinstellung an den Vorderrädern und einer stufenweisen Einstellung an den Hinterrädern ausgestattet. So können die Messer immer korrekt eingestellt werden um Verschleiß perfekt auszugleichen. Unnötige Schäden an der Grasnarbe werden damit vermieden und die Lebensdauer der Messer wird verlängert.



Qualitätsräder

Die Maschine ist mit hochwertigen Qualitätsrädern ausgestattet. Die Aluminiumfelge mit doppelten Kugellagern und die Lauffläche aus Naturkautschuk sorgen für beste Laufeigenschaften nahezu ohne Rollwiderstand.



E450ZR E-POWER

Vertikutierer - mit Fahrtrieb

Der E450ZR DC E-Power ist die neueste Generation der ELIET-Vertikutierer mit Fahrtrieb. Dieses Gerät hat eine Arbeitsbreite von 45 cm und verfügt über die patentierten Permanent Scharfen Double Cut™-Messer von ELIET, welche ein optimales Ergebnis garantieren. Im Gegensatz zu klassischen Vertikutierern rotiert die Messerachse gegen die Fahrtrichtung, wodurch Moos und Wildwuchs noch effektiver aus dem Rasen entfernt werden. So erzielen Sie das intensivste und bestmögliche Vertikutiererergebnis bei Erhalt der gesunden Grasnarbe.

Der Fahrtrieb steigert den Bedienkomfort. Ein höhenverstellbarer und vibrationsgedämpfter Führungsholm sorgt für ergonomisches Arbeiten. Die Antriebswalze hinten an der Maschine drückt den aufgerissenen Boden wieder an und walzt in im selben Arbeitsgang.

Der **Elektromotor** bringt noch mehr Bedienkomfort. Er ermöglicht stressfreies Arbeiten ohne Abgas- und Lärmmissionen, bei gleicher Leistung und Mobilität die ein Benzinmotor bietet.



Fahrtrieb

Die ELIET E-ZR Vertikutierer haben einen Fahrtrieb. Sie können den Fahrtrieb über den Steuerhebel am Lenkbügel zuschalten. Die Fahrgeschwindigkeit ist auf 2,5 km/h eingestellt. Die konstante Geschwindigkeit garantiert ein gleichmäßiges Vertikutiererergebnis und eine definierte Stundenleistung.



Antriebswalze

Der Fahrtrieb erfolgt über eine Walze mit **15 cm** Durchmesser. Diese sorgt für einen kraftvollen Vorschub, selbst auf unebenen Rasenflächen. Gleichzeitig wird der Boden geglättet und es entsteht ein attraktives Streifenmuster.



Double Cut™-Messer

Die Permanent Scharfen Double Cut™-Messer kämmen intensiv die Verfilzung aus der Grasnarbe. Die Messer sind paarweise über einen Aluminiumträger auf der Messerachse montiert. So lassen sich die Messer sehr schnell und einfach auswechseln.



Gegenläufig rotierende Messer

Die Klingen der E-ZR-Serie rotieren gegen die Fahrtrichtung. So holen die Messer alle Verunreinigungen viel gründlicher aus dem Rasen. Dies sorgt für einen unschlagbaren Vertikutiereffekt.



Höhenverstellbarer und vibrationsgedämpfter Führungsholm

Der Holm der E-ZR-Serie ist höhenverstellbar, so dass der Bediener seine individuelle Arbeitsposition einstellen kann. Der Lenkbügel ist federnd gelagert und so für ergonomischen Fahrkomfort vibrationsgedämpft.



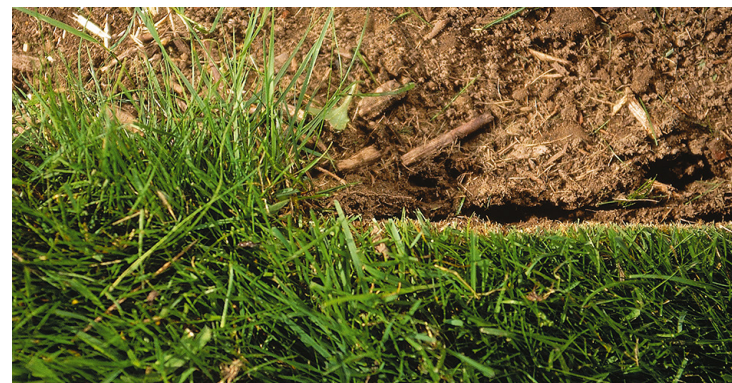
KS300PRO E-POWER

Kantenschneider



Der KS300PRO 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 KS300PRO an: einen stabilen Kantenschneider auf Rädern für Profis.

Dieser schneidet mit einer vertikal rotierenden 30 cm 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. Der KS300PRO bietet in der E-Power Version den Komfort des geräuscharmen und abgasfreien Arbeitens mit einer Leistung, die der der Benzinversion nicht nachsteht.



Messerdurchmesser 300 mm

Der KS300PRO E-Power hat eine Klinge mit einem Durchmesser von 30 cm. Dies ist das größte Messer für Geräte dieser Art auf dem Markt. Mit diesem erreichen Sie eine größere Schnitttiefe und eine höhere Schnittgeschwindigkeit. Für den Profi empfiehlt ELIET auch das optional erhältliche 8-Zahn-Messer.



Stabiler Rahmen mit hochwertigen Rädern

Der KS300PRO E-Power ist für den Profi gemacht. Der robuste Rahmen ist aus 6 mm dickem Stahl gefertigt und durchgehend verschweißt. Die Aufhängung der 200-mm-Räder mit Aluminiumfelgen erfolgt über doppelte Kugellager.

Winkeleinstellung

Der Messerkopf des KS300PRO verfügt über drei Winkeleinstellungen: **vertikal, 25° und 45°**. Mit diesen Einstellmöglichkeiten können Sie sowohl eine Graskante wiederherstellen als auch einen echten Formschnitt oder nur einen routinemäßigen Wartungsschnitt durchführen.

Höhenverstellbarer Führungsholm

Der Führungsholm ist für eine ergonomische Arbeitshaltung in **7 Positionen** höhenverstellbar. Für den Arbeitsablauf optimiert dies Beinfreiheit und Sicht auf das Arbeitsfeld.



7 Positionen



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 Lärmbelästigung drastisch reduziert.



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

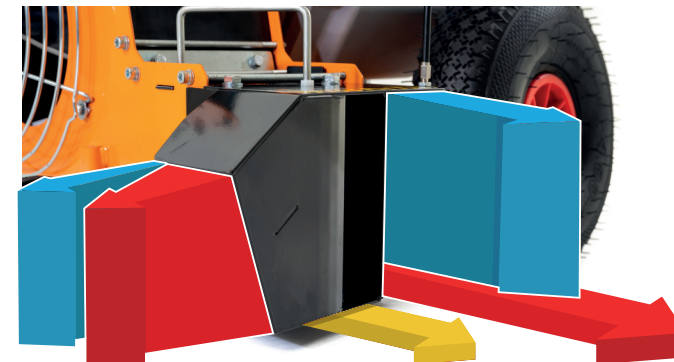
und kann den Luftstrom wahlweise nach vorne oder seitlich richten. Die Düse sitzt dicht am Boden, und dank des **Ventury Jet™-Effekts** können selbst anhaftende Blätter leicht weggeblasen werden. Die Last des Impellers auf den Motor ist konstant, was ideal ist für eine gleichmäßige Entladung der Akkus. Dies stellt maximale Autonomie sicher. Die breite Auswahl von EGO-Akkus erlaubt dem Benutzer vielschichtige Einsatzmöglichkeiten.



VENTURY Jet^{effect}
ELIET NV

Luftdüse mit zwei Ausblasrichtungen

Die Düse des BL360 E-Power hat zwei Einstellungen: Die Luft kann nach vorne ausgeblasen werden. Dabei wird der Luftstrom teilweise umgelenkt, so dass über die gesamte Maschinenbreite in Fahrtrichtung geblasen wird. Wichtig, z.B. für Arbeiten entlang von Mauern. Durch Umlegen eines Hebels kann die Düse zur Seite ausgerichtet werden. Die Einstellung erfolgt vom Lenkholm aus über Umlenkklappen. Der Ventury Jet™-Effekt, der entsteht, wenn der Luftstrom eng eingestellt wird, erhöht die Luftgeschwindigkeit, so dass das Laub leichter weggeblasen werden kann.



Große Räder

Der BL360 E-Power hat große Luftreifen. Dies ermöglicht stabilen und leichten Lauf, auch auf unebenen Böden, wie z. B. einem Rasen. Das Design sorgt für eine hervorragende Gewichtsverteilung und der lange Lenkholm bildet einen großen Hebel um das Gerät optimal zu lenken.

Niedriger Geräuschpegel

Die breite Turbine mit ihrer großen Luftzufuhr sorgt dafür, dass auch bei niedriger Drehzahl (3600 U/min) große Luftmengen bewegt werden. Dies sorgt für ein günstiges Geräuschverhalten.



MAESTRO COUNTRY E-POWER

Häcksler

TECHNISCHE DATEN

Der ELIET Maestro Country E-Power ist der erste akkubetriebene Häcksler auf dem Markt. Dank der effizienten ELIET-Häckseltechnologie hat der Maestro E-Power höchstmögliche Autonomie. Darüber hinaus bietet dieser Häcksler noch eine Reihe weiterer Vorteile:

- ▶ Kein Benzinverbrauch
- ▶ Keine Emission
- ▶ Reduzierte Geräuschentwicklung
- ▶ Kabelunabhängig
- ▶ Sparsamer Verbrauch
- ▶ Minimale Wartung



Der Maestro Country E-Power hat einen 3,2 kW starken bürstenlosen Gleichstrommotor für 56 V. Dieser wartungsfreie Motor arbeitet effizienter als ein konventioneller Verbrennungsmotor. Der Gleichstrommotor bezieht seine Energie aus zwei EGO Lithium-Ionen-Akkus. Die Aufnahme für die Akkus ist so ausgelegt, dass verschiedene EGO-Akkus eingesetzt werden können.

ELIET empfiehlt

- ▶ 5 Ah Akku: Diese leichten, schnell aufladbaren Akkus eignen sich auch für weitere EGO-Handgeräte.
- ▶ 10 Ah Akku: Diese Hochleistungsakkus erlauben höchstmögliche Autonomie bei maximaler Leistung.

Das ELIET Axtprinzip™

Die Stärke des ELIET Maestro liegt in seiner einzigartigen, patentierten Zerkleinerungstechnik. Beim ELIET Axtprinzip™ spalten die Messer wie eine **Axt das Holz in Faserrichtung**. Das Häckselgut wird durch einen Zyklus von Spalten und Hacken zu kleinen Schnipseln reduziert.

Ein großer Vorteil des ELIET Axtprinzips™ ist der geringe Leistungsbedarf beim Holzhäckseln. Dadurch erreichen ELIET-Häcksler eine hohe Ausbeute bei geringerer Kraftaufwendung des Motors.



BioTech™ Schnipsel kompostieren schneller

Der ELIET Maestro zerkleinert jede Art von Schnittgut mit bis zu 43000 Schnittbewegungen pro Minute. Die entstehenden BioTech™ Schnipsel sind fein **gefasert und aufgebrochen**. Dies macht es für Mikroorganismen besonders leicht, um in die Schnipsel zu gelangen und diese schnell zu zersetzen. Neben dem Holzanteil wird auch das Blattgrün fein gehäckselt, so dass ein luftiges Gemisch mit optimalem Feuchtigkeitsgehalt entsteht. Die BioTech™ Schnipsel sorgen für ein beschleunigtes Kompostieren.



Zwei Häckselarten

In **ÖKO-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.



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



MAESTRO COUNTRY E-POWER

Max. Aststärke	45 mm
Anzahl (Hackbewegungen/Minute)	36000 im ÖKO-Modus, 43000 im TURBO-Modus
Arbeitsleistung (Schubkarren/Stunde)	14
Anzahl Messer	12 RESIST™/6
Kalibriersieb	Lochung 20 x 20 mm
Gewicht	61 kg (ohne Akkus)
Motorleistung	3200 W
Akku	Lithium-Ion
Betriebsspannung	56 V (DC)
Steckplätze	2

TECHNISCHE DATEN



E450 E-POWER

Arbeitsbreite	450 mm
Double Cut Messer (DC) (Anzahl/Stärke)	28 1,5 mm
Tiefeneinstellung	vorne + hinten
Vertikale Riemenspannung™	Ja
Gewicht	51 kg
Abmessungen	1100 x 600 x 1050 mm
Permanent Scharfe Messer™	Standzeit bis zu 100 Stunden
Motorleistung	3200 W
Akku	Lithium-Ion
Betriebsspannung	56 V (DC)
Steckplätze	2



E450ZR E-POWER

Arbeitsbreite	450 mm
Messer	Double Cut™ Messer (54 St.)
Antrieb	gummierte Antriebswalze 150 mm Durchmesser
Fahrgeschwindigkeit	2,5 km/h
Gewicht	85 kg
Abmessungen	1230 x 630 x 1050 mm
Permanent Scharfe Messer™	Standzeit bis zu 100 Stunden
Motorleistung	3200 W
Akku	Lithium-Ion
Betriebsspannung	56 V (DC)
Steckplätze	2

TECHNISCHE DATEN



KS300PRO E-POWER

Messergeschwindigkeit	2550 U/Min
Messer	Ø 300 mm (50SICR ₇)
Räder	Aluguss-kugellager Ø 40 mm
Winkleinstellung	0° - 25° - 45°
Tiefeneinstellung	5 Positionen max. 110 mm
Gewicht	37 kg
Höhenverstellbarer Lenkbügel	7 Höheneinstellungen
Motorleistung	3200 W
Akku	Lithium-Ion
Betriebsspannung	56 V (DC)
Steckplätze	2



BL360 E-POWER

Ventury Jet™	ja
Luftdebit	50 m³ / Min.
Luftgeschwindigkeit	200 km / Std.
Lw (A)	100 dB (A)
einstellbare Blasrichtung	ja
Gewicht	38 kg
Räder	Luftreifen Ø 300 mm/ 4.00-4
Motorleistung	3200 W
Akku	Lithium-Ion
Betriebsspannung	56 V (DC)
Steckplätze	2

PROF 6 E-POWER

Häcksler

Erster akkubetriebener selbstfahrender Häcksler

Um den modernen Klimazielen zu entsprechen hat ELIET mit seinem Prof 6 E-Power den ersten akkubetriebenen, selbstfahrenden Häcksler auf den Markt gebracht. Im Jahr 1994 innovierte ELIET mit dem ersten selbstfahrenden Häcksler und setzt diesen Trend nun mit dem ersten akkubetriebenen Selbstfahrer konsequent fort. Landschaftsgärtner, die den neuen Prof 6 E-Power einsetzen, haben einen „Allesfresser“ in der Hand, der mit dem bewährten Eliet Axt-Prinzip™ zerkleinert. Zudem arbeitet er kabellos, mit maximaler Flexibilität vor Ort, bei verringertem Lärm und ohne Abgasemissionen.

Der Prof 6 E-Power bezieht seine Energie aus einer **48 V Li-Ion- Vanguard-Batterie** mit einer Kapazität von **7 kWh**. Die Maschine kann bis zu 4 m³ Häckselgut pro Stunde erzeugen, was für die meisten Privatgärten ausreichend ist. Dank der Effizienz des Elektromotors steht der Prof 6 E-Power in der Wirkung dem Benzinmodell nicht nach. Zusätzlich kann dieses Gerät mit der ELIET EcoEye™-Technologie ausgestattet werden. Dieses System schaltet den Elektromotor automatisch ab, wenn niemand die Maschine bestückt und der Trichter leergelaufen ist. Nähert sich der Bediener erneut der Maschine, fährt das System den Antrieb wieder an. Das maximiert Nutzungsdauer und Autonomie.

Der Prof 6 E-Power ist ein Selbstfahrer, der in Rad- und Raupenversion erhältlich ist.



Die Messerwelle und Auswurftrurbine in der Häckselkammer sind werkzeuglos sehr schnell zugänglich.

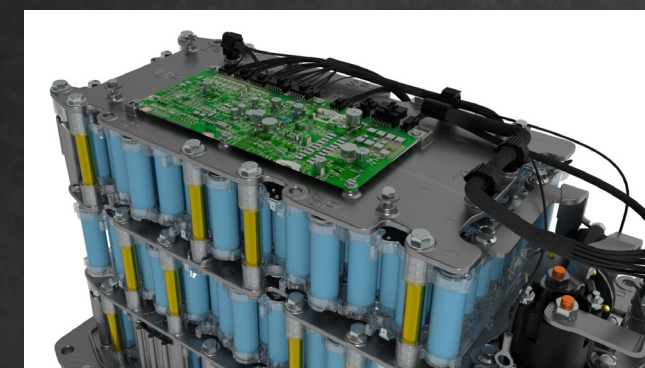


VANGUARD AKKU-POWER

Vanguard ist bei Landschaftsgärtnern bekannt als ein Hersteller für Qualitäts-Benzinmotoren für professionelle und anspruchsvolle Anwendungen. Als Lieferant von Antriebssystemen hat Vanguard sein Angebot auch um Akkulosungen erweitert und strebt auch hier einen Referenzstatus auf dem Markt an.

HEAVY DUTY DESIGN

Die Vanguard-Akkus werden aus den bestmöglichen Zellen für Energiedichte hergestellt. Ein robustes Aluminiumgussgehäuse hält die Zellen trocken, staubfrei und geschützt vor Verformungen. Die Betriebssicherheit und effiziente Kühlung wird durch die Zellen-Konstruktion und Anordnung, auch unter Last gewährleistet. Dies macht die Akkus ideal für die Anwendung im Garten- und Landschaftsbau.



INTELLIGENTES ZELLMANAGEMENT

- Vanguard-Akkus verfügen über ein internes Zellmanagementsystem, das den Energiefluss des Akkus steuert. Mit Temperaturüberwachung und Entladekapazitätsmessungen werden die Ströme der Zellstränge entsprechend angepasst. Dies gewährleistet eine optimale Leistung und eine maximale Lebensdauer der Akkubatterie.
- Mit dem mitgelieferten Schnellladegerät lässt sich ein entladener Akku innerhalb von 4 Stunden wieder vollständig aufladen.

Made in USA



PROF 6 E-POWER

Aststärke 100 mm

Arbeitsleistung pro Stunde 4 m³

Motor Elektro DC - 7 kW

Akku 48V Lithium Ion - 7 kWh

Messerwelle 24 x Resist™/8 Messer

Antrieb der Einzugswalze hydraulisch / Ø 150 mm

Steuerung der Zufuhr ABM™

Auswurfkamin Turbo Discharge™ / Ø 325 mm

Fahrantrieb Ja - hydraulisch

Gewicht On Wheels 405 kg
Cross Country 470 kg

Abmessungen 178 x 83 x 152 cm



ELIET®

ePOWER

E-POWER



PRODUKT- LINIE

ELIET DEUTSCHLAND

Tel. +49 1805 999 373
deutschland@eliet.de
www.eliet.eu

ELIET ÖSTERREICH

Tel. +43 1 310 04 08
austria@eliet.at
www.eliet.eu

ELIET SCHWEIZ

Tel. +41 44 439 19 19
info@paul-forrer.ch
www.paul-forrer.ch

ELIET EUROPE

+32 (0)56 77 70 88
info@eliet.eu
www.eliet.eu

