

ELIET[®]
GARTENHÄCKSLER
NEO



NEO HÄCKSLER

Mit dem Design des NEO bestätigt ELIET seinen weltweiten Ruf als Innovator auf dem Markt für Gartengeräte. Der ELIET NEO ist der erste Häcksler mit einer transparenten Häckselkammer, über die der Bediener in das Innere schauen und den Häckselprozess verfolgen kann. Darüberhinaus ist dies der erste Häcksler mit einer Häckselkammer aus Verbundkunststoff. Der Häcksler ist leicht zusammenklappbar und beansprucht so wenig Stauraum. Dieses Designkonzept finden Sie in allen drei Geräten der neuen Serie. (NEO, NEO² & NEO³).



HOHE LEISTUNG

Die ästhetisch geformte Öffnung für die Luftzufuhr wurde für eine optimale Luftzirkulation zur bestmöglichen Kühlung des Motors entworfen. Der Bediener kann so stets mit der vollen Motorleistung arbeiten, so dass auch schwieriges Material für den NEO kein Problem darstellt.



GERINGER LÄRMPEGEL

Der Motor ist mit einer vibrationsabsorbierenden Gummidämmung ausgestattet, dadurch werden die Vibrationen von der Häckseleinheit nicht auf das Gehäuse übertragen und der Lärmpegel wird merklich verringert.



TRANSPARENTE HÄCKSELKAMMER*

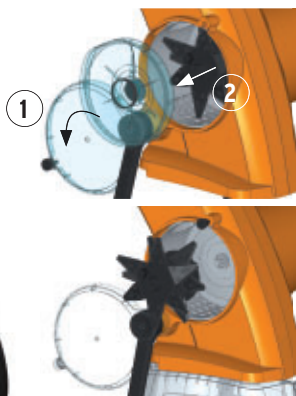
Die Häckselkammer besteht aus, mit Glasfaser verstärktem, Verbundkunststoff. Diese Innovation verbessert die Eigenschaften der Häckselkammer - der Materialdurchfluss wird optimisiert und der Häckselvorgang beschleunigt. Der Verbundkunststoff ist zudem geräuschabsorbierend und reduziert so den Lärmpegel.



Dank des transparenten Fensters kann der Bediener in das Innere der Häckselkammer schauen und den Häckselprozess verfolgen. So sind eventuelle Blockaden und Verstopfungen sowie der Zustand des Schneidwerks jederzeit einsehbar.

EINFACHE WARTUNG

Öffnet man das transparente Fenster, kann man die bruchfeste Sicherheitsabdeckung herausnehmen und die Häckselkammer wird in Ihrem gesamten Ausmaß zugänglich.



Die sich verjüngende Wellenaufhängung macht es leicht, die Messerwelle auszubauen. Schleifen und Austauschen der Messer ist somit außerhalb der Maschine in Kürze durchführbar.

NETZANSCHLUSS

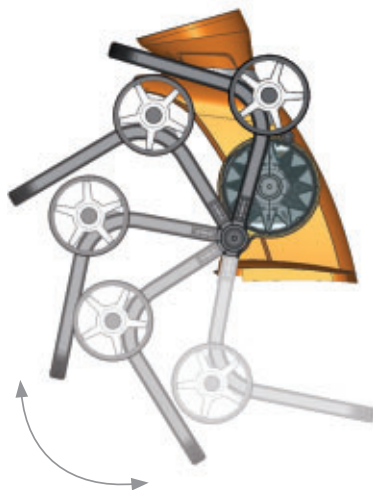
Der Netzanschlusstecker wurde hervorragend in das Design des Gerätes integriert. Die Führungsstifte der Abdeckung halten den Stecker in Position, so wird die Stromzufuhr unbeabsichtigt nicht unterbrochen. Bei gezogenem Stecker schließt der Deckel automatisch.



NEO HÄCKSLER

LEICHTES VERSTAUEN

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



NEO



NEO²/NEO³

BESCHICKUNGSÖFFNUNG

Der NEO hat eine niedrige, ergonomische Arbeitshöhe. Aus Sicherheitsgründen wurde die Einfüllöffnung begrenzt. ELIET hat auch an dieser Stelle eine innovative und patentierte Idee verwirklicht: die drehbare Einfüllöffnung. Eine Drehscheibe sorgt dafür, dass das Schnitzelgut ideal ausgerichtet wird, und so bei verringertem Widerstand die Beschickung schneller vonstatten geht.

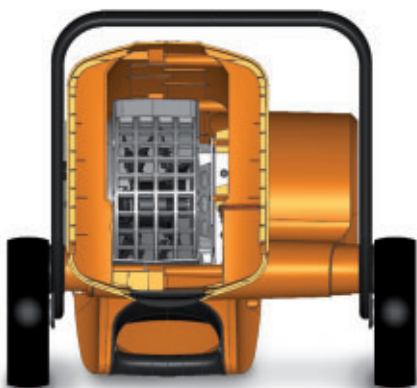
Der NEO² und der NEO³ verfügen über eine größere Einfüllöffnung, entsprechend der größeren Volumina, die zu verarbeiten sind. Sowohl blattreiches Weichmaterial als auch stark verzweigtes Astmaterial wird problemlos zerkleinert.





AUFFANGBEHÄLTER

Warum sich das Leben mit Aufsammlen von Schnittgut erschweren? Die NEO-Reihe ist standardmäßig mit einem transparenten Auffangbehälter ausgestattet. Der Auffangbehälter ist nahtlos über ein Gleitsystem mit der Maschine verbunden, fasst 50 l und verfügt über einen kontaktlosen, magnetischen Sicherheitsschalter. Außenstehenden ist es dadurch unmöglich sich durch unbeabsichtigtes Öffnen zu verletzen. Denn Sicherheit ist für ELIET vorrangig.



SORTIERSIEB

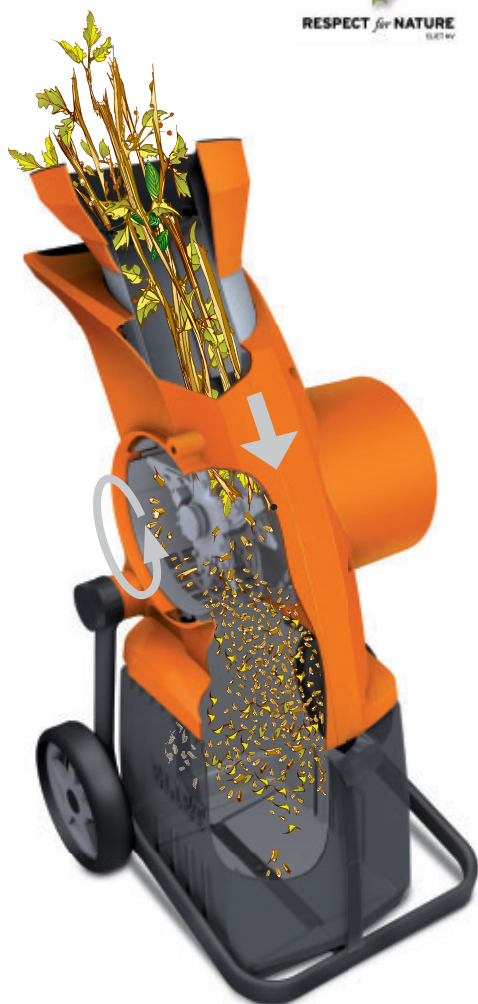
Die hohe Häckselgeschwindigkeit und ein Sortiersieb mit praxiserprobter Lochung garantieren kleinfasriges, einheitliches Schnittgut.

GROSSE RÄDER

Der NEO ist mit 250 mm starken Aluminiumrädern mit großen Reifen (65 mm) ausgestattet. Der ergonomische Griff macht es dem Bediener leicht, den Häcksler im Gelände zu bewegen.



ELIET AXTPRINZIP™



AUS LIEBE ZUR NATUR

ELIET macht sich stark für das Recycling in Gärten. Aus Liebe zur Natur, den natürlichen Kreislauf respektierend, unterstützt ELIET diese ökologische Vision. Mit Geräten von ELIET arbeiten Sie im Einklang mit der Natur.



AXTprinzip™

ELIET-AXTPRINZIP™

Die Messer der ELIET Häcksler hacken wie kleine Beile auf den Grünabfall ein. Das Holz wird dabei in Faserrichtung gespalten und zerkleinert. Pro Minute wird dieser Vorgang tausendfach mit einer großen Anzahl an Messern wiederholt. So entstehen kleine gleichförmige Schnipsel, die Sie wunderbar als Mulchschicht für den Boden oder für Ihren Kompostbehälter verwenden können.



Bio-TECH Chips
ELIET

BIOTECH™ SCHNIPSEL

Durch den Zerkleinerungsvorgang nach dem Axtprinzip™ werden die Schnipsel kräftig zusammengedrückt und zerfasert. Diese Biotech™-Schnipsel von ELIET sind so strukturiert, dass der Kompostierungsprozess beschleunigt wird. Nach dem Häckseln erhalten Sie somit eine gute und lockere Mischung, die den richtigen Feuchtigkeitsgrad aufweist. So machen Biotech™-Schnipsel Ihre Kompostaufbereitung effizienter.

TECHNISCHE DATEN



LEISTUNG	NEO	NEO²	NEO³
Motor	230 V / 1~	230 V / 1~	380 V / 3~
Leistung (W/DIN HP)	2500 / 3,5	3000 / 4	3500 / 4,8
Kapazität (Max. Ø)	30 mm	35 mm	35 mm
Häckselgeschwindigkeit (Häcksel/Min.)	36000	36000	36000
Ausbeute (voller Behälter/Std.)	6	8	10
Messerwelle	zwei Scheiben mit insgesamt 12 Messern		
Messer	ELIET RESIST™/12 wendbar		
Schneidetechnik	ELIET patentiertes Axtprinzip™		
Lärmreduzierung	Kunststoffgehäuse, vibrationsabsorbierende Dämmelemente		
Schneidbreite	130 mm	130 mm	130 mm
Übertragung	direkt	direkt	direkt
Bestückungsöffnung	clover 4x45mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Einfüllhöhe	1140 mm	1390 mm	1390 mm
Auffangbehälter (Kapazität)	50 L	50 L	50 L
Haltbarkeit	thermischer Antriebsschutz	thermischer Antriebsschutz	thermischer Antriebsschutz
Sicherheit	Antriebsbremse	Antriebsbremse	Antriebsbremse
Lagerabmessungen (LxWxH)	700 x 600 x 750 mm	800 x 600 x 1100 mm	800 x 600 x 1100 mm
Räder (Ø x W/Material)	250 x 65 mm/Alu	250 x 65 mm/Alu	250 x 65 mm/Alu

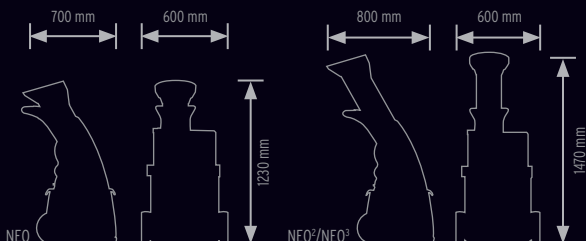
DESIGN			
Abmessungen (LxBxH)	700 x 600 x 1230 mm	800 x 600 x 1470 mm	800 x 600 x 1470 mm
Gewicht	40 kg	43 kg	43 kg

OPTIONEN			
Spatel	-	-	-



Qualifizierter Motorgeräte-Fachhandel

Der ELIET NEO wurde mit diesen Design Awards ausgezeichnet:



ELIET®

ELIET Deutschland nv

Diesveldstraat 2
B-8553 Otegem, BELGIEN
Tel. +49 (0)1805 999 373
Fax +49 (0)1805 999 415

deutschland@eliet.eu
www.eliet.eu

ELIET Österreich nv

Diesveldstraat 2
B-8553 Otegem, BELGIEN
Tel. +43 (0)1 310 04 08
Fax +43 (0)1 310 04 70

austria@eliet.eu
www.eliet.eu

IMPORT IN DER SCHWEIZ**Paul Forrer ag**

Aargauerstrasse 250
Postfach 1734
8048 Zürich, DIE SCHWEIZ
Tel. +41 44 439 19 19
Fax +41 44 439 19 95

office@paul-forrer.ch
www.paul-forrer.ch