



DER NEUE **PROF 5**

Der Grünabfallhäcksler der Wahl

Eliet kann als Hersteller von Holzhäckslern auf mehr als 30 Jahre Erfahrung zurückblicken. Die Maschinen waren immer schon Vorreiter ihrer Art, mit der Einführung des selbstständig fahrenden Häckslers, des ersten Häckslers auf Ketten im Jahre 1994, usw. Die Eliet Häcksler sind auch deshalb einzigartig, weil sie nach dem patentierten Axt Prinzip™ arbeiten, das aus einem Messersystem besteht, das den Grünabfall mit festen Messern in Faserrichtung schneidet. Dabei werden die Schwachpunkte des Holzes genutzt, um dieses zu zerkleinern. Infolgedessen erreichen die Maschinen eine große Kapazität mit relativ geringer Leistung.

Eliet führt den PROF 5 ein, den Nachfolger des Prof 4, das Einsteigermodell für den professionellen Gärtner. Der Prof 5 hat unzählige Einstellungsmöglichkeiten, die es dem Gartenfachmann ermöglichen, die Maschine nach seinen spezifischen Bedürfnissen und seinem Budget zusammen zu stellen. So kann man sich beispielsweise für ein Modell mit oder ohne Einzugswalze, mit oder ohne Radantrieb entscheiden.

Zudem führt Eliet zwei Neuerungen ein. Zum einen ein Auswurfrohr mit kräftigem Auswurf für die Schnipsel. Im Gegensatz zu vielen anderen Häckslern auf dem Markt, die mit Schnipselauswurf ausgestattet sind, kann der PROF 5 auch sehr gut feuchten Holzabfall verarbeiten, ohne größere Verstopfungsgefahr für die Turbine. Zum zweiten wird der Prof 5 optional auch mit einem ABM-System erhältlich sein, das automatisch die Einzugs geschwindigkeit regelt, um diese an die Leistung des Motors anzupassen. Weiterhin gibt es noch eine Vielzahl anderer technischer und komfortabler Neuerungen, die den PROF 5 auszeichnen.

ELIET®
Harmonie mit der Natur

AUSWURFROHR

Zum ersten Mal bietet Eliet einen Häcksler mit Auswurfrohr an. Das Interessante an diesem Auswurfrohr ist, dass Eliet ein echtes Gebläse vorgeschaltet hat, sodass die Maschine äußerst kraftvoll auswirft. Im Gegensatz zu vielen anderen Häckslern auf dem Markt, die mit Schnipselauswurf ausgestattet sind, kann der PROF 5 auch sehr gut feuchten Holzabfall verarbeiten, ohne größere Verstopfungsgefahr für die Turbine. Durch die Integration eines echten Gebläses profitiert der PROF 5 von dem Ansaugeneffekt am Einfülltrichter. Dieser sorgt dafür, dass der Einzug von blattrreichem Grünschnitt viel zügiger abläuft, da das Material sozusagen in den Häckselraum gesogen wird.



EINZUGSWALZE

Der PROF 5 ist optional auch mit einer hydraulischen Einzugswalze erhältlich. Diese erhöht die Effizienz der Maschine noch mehr. Sie brauchen nur noch das Holz einzuführen, woraufhin die Maschine dieses von selbst hineinzieht. Die Kraft, mit der die Einzugswalze greift, gibt auch den verzweigtesten Ästen nicht die geringste Chance. Auch große Mengen an blattrreichem Grünschnitt werden problemlos zu den Messern geführt. Die Drehrichtung der Einzugswalze kann manuell geändert werden (Rücklauf - Einzug - Stopp). Dieser Bedienbügel befindet sich an der Einfüllöffnung in unmittelbarem Handbereich. Seitlich am Einführtrichter befindet sich ein Hebel mit dem man die Einzugswalze anheben und in hochgestellter Position blockieren kann. Eine überaus praktische Funktion beim Verarbeiten von besonders blattrreichem und losem Grünabfall.

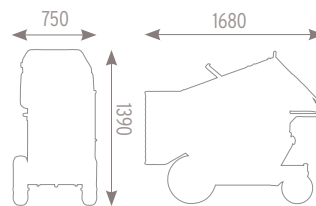
ABM-SYSTEM

Der ELIET PROF 5 in Blower-Ausführung (B) bietet optional ein ABM-System (Anti-Motorblockierung), wie wir das bereits vom ELIET Super Prof 2000 kennen. Dieses geniale System regelt vollautomatisch die Einzugs geschwindigkeit. Ein Sensor kontrolliert sehr genau jede Veränderung der Motorendrehungszahl. Wenn der Motor plötzlich stark verlangsamt werden muss, wird die ABM-Elektronik dies umsetzen, indem die Einzugs walze zeitweise unterbrochen wird. Weil die Maschine selbstregulierend das gesamte Holz zerkleinert, muss der Anwender den Arbeitsablauf nicht ständig überwachen.

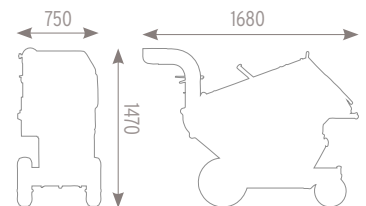


TECHNISCHE ANGABE

	PROF 5	PROF 5 B-E
Motor	13 PS Honda GX390	14 PS Subaru EX40 EX
Startmotor	manueller Start	Elektrostart
verarbeitbarer Astdurchmesser max.	80 mm	80 mm
Kapazität (kg pro Stunde)	750 kg	750 kg
Häckselbreite	400 mm	400 mm
Gewicht (kg)	284 kg	324 kg
Einfüllöffnung	560 mm x 520 mm	560 mm x 520 mm
Einfüllhöhe	1030 mm	1030 mm
Auswurf von Schnipseln	Schwerkraft	Bläser
		Turbine Ø 360 mm Blasrohr Ø 140 mm 360° schwenkbare regelbare Klappe
Auswurfhöhe	-	1400 mm
Modelle	STD HYDRO HYDRO ZR	STD HYDRO HYDRO ZR
Optionen	Elektrostart Sieb für feuchtes Material	ABM



PROF 5



PROF 5 B-E



AXT prinzip™



MADE in BELGIUM
ELIET NV



RESPECT for NATURE
ELIET NV

ELIET Deutschland
Dieseldstr. 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
Dieseldstr. 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
CH-8048 Zürich
Tel. +41 (0)44 439 19 19
Fax +41 (0)44 439 19 95
office@paul-forrer.ch
www.paul-forrer.ch

IMPORT IN ITALIEN
SABRE ITALIA srl
Via Spinà, 9
36033 Isola Vicentina (VI)
Tel. +39 (0)444-977655
Fax +39 (0)444-977200
info@sabreitalia.com
www.sabreitalia.com

IMPORT IN TSCHEDIEN
AGROCAR s.r.o.
CESKA 685
742 21 KOPRIVNICE
Tel. +420 556 802 752
Fax +420 556 802 753
info@agrocar.cz
www.agrocar.cz

www.eliet.eu