

ELIET®

Kantenschneider KS 300 PRO





ELIET

Kantenschneider KS 300 PRO

Es besteht kein Zweifel, dass ein gepflegter Rasen erst durch die perfekt geschnittene Rasenkante voll zur Geltung kommt. Eine perfekte Rasenkante ist das Aushängeschild jedes Gartenpflegers. Deshalb ist es besonders wichtig mit einem Kantenschneider zu arbeiten, der höchste Qualität liefert, so dass Profiarbeit deutlich wird.

Gartenpflege

Wenn Gartenpflege Ihr Beruf ist, dann wählen Sie zielgerichtet Maschinen, die sowohl Effizienz als auch Arbeiterleichterung bieten. Der **ELIET KS 300 PRO** wurde speziell entwickelt, um diesen Anforderungen zu entsprechen. Dieser Profikantenschneider arbeitet nicht nur mit dem größten Messer (Ø 300 mm), das im Moment auf dem Markt ist, sondern bietet auch die nötigen Voraussetzungen für optimales, ergonomisches Arbeiten. Mit 7 Höheneinstellungen kann man immer die ideale Arbeitshöhe und Beinfreiheit wählen.

Die angenehm weiche Gummiummantelung des Handgriffs wirkt stoßdämpfend. Die speziell geformte Gummischutzabdeckung um das Messer verhindert Verletzungen durch hochschnellende Bodenpartikel. Weitere Schutzabdeckungen sind dadurch überflüssig, somit bleibt die Sicht auf den Arbeitsbereich frei. Die Führungslinie auf dieser Schutzhaube zeigt präzise an wo sich das Messer bewegt. Große Leichtlaufräder mit Qualitätskugellagern verringern den Kraftaufwand beim Schieben, selbst in schwierigem Gelände.

① Stoßgedämpfte Lenkung:

Die weiche Gummiummantelung am Handgriff erhöht den Komfort, was besonders bei Dauerbelastung zum Tragen kommt.

② Schützende Sicherheitseinrichtung

Der breite, automatische Abschalthebel bietet maximale Sicherheit und vermeidet unerwünschtes Ausfallen der Maschine.

③ Ergonomische Höheneinstellung

7 Höheneinstellungen lassen eine ergonomische Handgriffposition zu und bieten optimale Beinfreiheit. Die Messereinstellung erfolgt in 7 Stufen über den Rasterhebel am Führungsbügel oben, für die zusätzliche Feinabstimmung dient der Gewindemechanismus am Messer unten.



Gummischutzabdeckung

Die spezielle Form schützt vor hochschnellenden Schmutzpartikeln, kleine Steine hält die Abdeckung zurück, das verringert Lärm-entwicklung und erhöht die Sicherheit.

Messerdurchmesser 300 mm

Der **ELIET KS 300 Pro** hat das größte Messer auf dem Markt. Der Vorteil ist die größere Arbeitstiefe, ein besserer Schnitt durch höhere Schnittgeschwindigkeit und darüber hinaus eine 20% längere Lebensdauer.



Leichtlaufende Hochqualitätsräder

Die großen, doppelten Kugellager und die breite Gummilauffläche stabilisieren das Gerät und machen es leicht beweglich.

Professionelle Motoren

Für den Profi ist ein leistungsstarker, robuster Motor besonders wichtig. Deshalb verwendet **ELIET** nur die besten Motoren für den **KS 300 PRO**.



HONDA

Zusätzliche Schmierpunkte

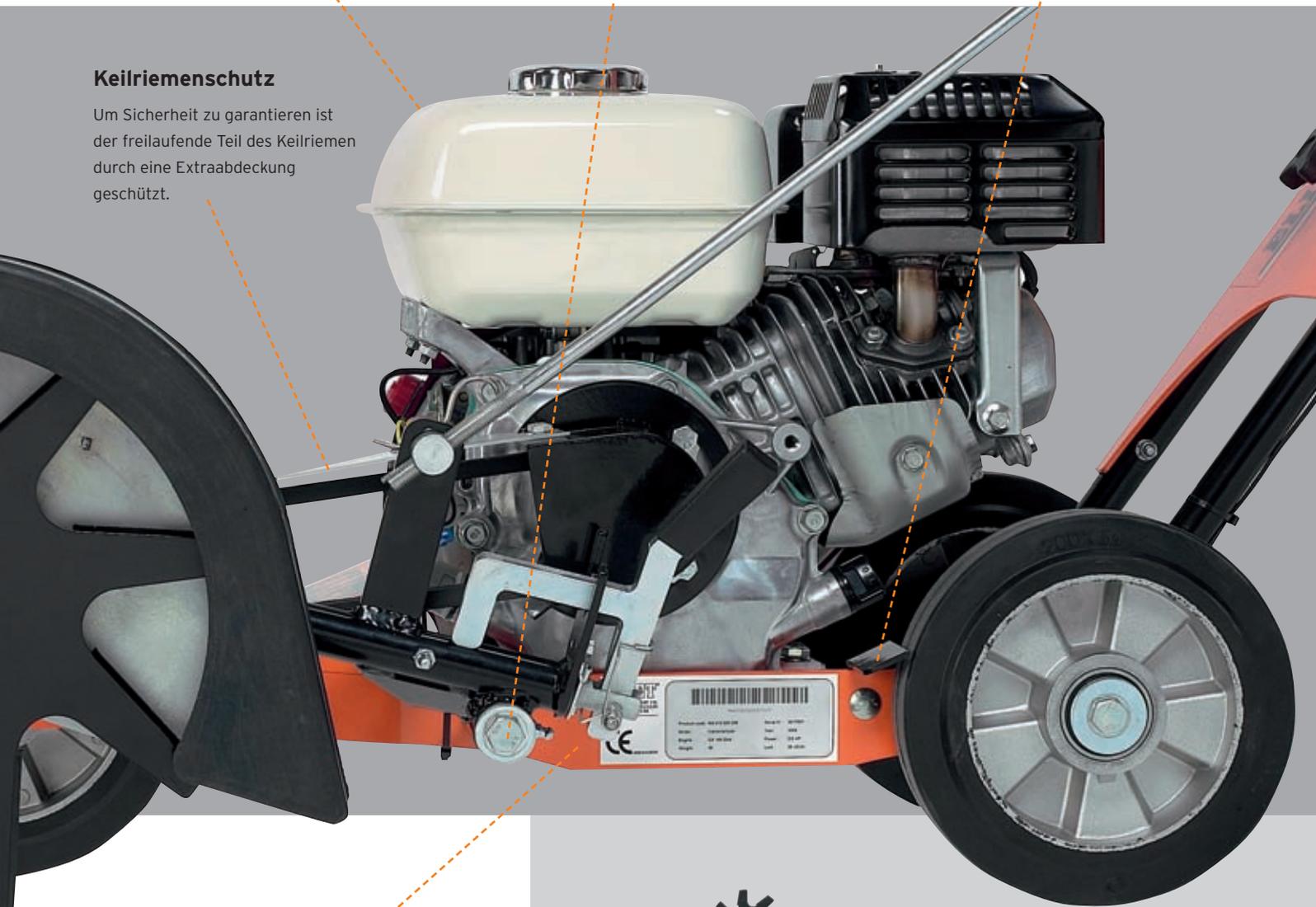
Zusätzliche Schmierpunkte bei Scharnieren und Leitungen garantieren gute Laufeigenschaften auch bei großer Staubeentwicklung.

Radreiniger

An den Hinterrädern befindet sich ein Schmutzkratzer, der die Lauffläche sauber hält. Das stabilisiert die Maschine und verbessert das Schnittbild.

Keilriemenschutz

Um Sicherheit zu garantieren ist der freilaufende Teil des Keilriemens durch eine Extraabdeckung geschützt.



Komplett geschweißtes Fahrgestell

So wie ein Stift stabil in der Hand liegen muss, um eine gerade Linie zu ziehen, so muss auch ein **Kantenschneider** stabil geführt werden können, denn jede Bewegung der Lenkeinheit wird direkt auf das Messer übertragen. Deshalb legt **ELIET** besonderen Wert auf einen geschweißten Korpus, der sich durch Stabilität auszeichnet, im Gegensatz zu Schraubenkonstruktionen, die oft nach wenigen Betriebsstunden ein Spiel entwickeln, das präzises Arbeiten erschwert.

auf
**Sonder-
wunsch
zusätzlich
lieferbar**



Achtzahnmesser

Das Standardmesser kann durch ein Achtzahnmesser ersetzt werden. Das bietet sich besonders an Bordsteinen und anderen Übergangsbereichen an, so kann Schaden vermieden und ein optimales Ergebnis erzielt werden.

Art. nr.: BU 103 200 200

Zwillingsrad vorne

Um die Maschine bei starken Unebenheiten extra zu stabilisieren, ist es beim **ELIET Kantenschneider** möglich ein zweites Rad zusätzlich zu montieren.

Art. nr.: MA 010 001 003



ELIET

Kantenschneider KS 300 PRO

Grünpflege

Für Landschaftspflegedienste, die öffentliche Parkanlagen, Grünstreifen, Rad- und Wanderwege instand halten, bedeutet "Kanten schneiden", dass viele Kilometer Rasenkante pro Jahr bearbeitet werden müssen. Ein Gerät muss dann nicht nur komfortabel und rentabel, sondern vor allen Dingen, auch bei intensivem Gebrauch, langlebig sein. **ELIET** ist von diesen Anforderungen bei der Entwicklung des professionellen Kantenschneiders ausgegangen. Eine 6 mm starke Stahlkonstruktion, extra Staubabdichtungen der Messerlager und zusätzliche Schmierpunkte an allen beweglichen Teilen beweisen dies. Das Messer aus einer verschleißarmen Silicium-Chrom-Legierung hat eine um 20% längere Lebensdauer als herkömmliche Messer. **ELIET** wählte für den **KS 300 PRO** nur Motoren von höchster Qualität. Moderne Motoren, die immer starten, mit oben gesteuerten Ventilen(OHV), die mit einem Ölwarnsystem gesichert sind und auch bei Dauerbelastung über lange Perioden ihre Leistungsstärke beibehalten.

**Der ELIET KS 300 PRO,
das Gerät der Wahl
für den Profi!**

Stempel Händler

Besonderheiten

Winkeleinstellungen

Auch der Schnittwinkel des Messers ist einstellbar. So lassen sich überstehende Rasenkanten präzise entfernen ohne die Struktur der Rasenkante zu beschädigen.

Wahlweise sind drei verschiedene Einstellungen möglich: Senkrechte Einstellung sowie Winkeleinstellung von 25° und 45°.



Vorderradposition

Auch kreativ angelegte Rasenflächen mit bogenförmigen Kanten können mit dem **ELIET Kantenschneider** perfekt bearbeitet werden. Dafür stellt man Vorderradachse und Messerachse auf einer Linie ein. Das Messer folgt dann parallel der Linie des Vorderrades. So kann man zielgerichtet, exakt jede Form bearbeiten.



Höhenverstellbarer Lenkbügel

Der speziell dafür geformte Lenkhebel sorgt dafür, dass der Anwender rechts hinter der Maschine steht und von der anfallenden Grasnarbe nicht beeinträchtigt wird.

Der **ELIET KS 300 PRO** bietet mit 7 unterschiedlichen Höheneinstellungen die optimale Arbeitshaltung für jede Körpergröße.



ELIET KS 300 PRO

Maximale Arbeitstiefe	110 mm
Winkeleinstellungen	0° - 25° - 45°
Räder	Ø 200 mm, 50 mm Gummilauffläche, 45 mm Kugellager
Radbreite	340 mm
Lenkung	400 mm Bügelbreite, 7 Höheneinstellungen plus Feinabstimmung, stoßgedämpfter Handgriff
Abmessungen (L x B x H)	1250 x 460 x 900 mm
Gewicht	37 kg
Sicherheitseinrichtungen	Gummischutzabdeckung, Keilriemenschutz, automatischer Abschalthebel
Lautstärke LwA	94,9 dB(A) (2000/14/EC Conform)
Fahrgestell	6 mm Stahlkonstruktion
Motorleistung	4 - 5.5 - 6.5 Pk
Motor	Honda GX - B&S Intek Pro
Messer	3 mm Ø 300 mm (50 SiCr ₇)
Messerdrehzahl	2550 U/min
Antrieb	Riemenantrieb A 32.5 (Kevlar)
Inbetriebnahme	Spannungsübertragung auf Keilriemen ist linear über Feder geregelt

ELIET[®]
Harmonie mit der Natur

ELIET Europe nv
Verkaufsleiterin Gabriele Liebl
Tel. 01805 999 373 - Fax 01805 999 415
deutschland@eliet.de - www.eliet.eu