





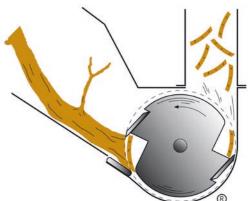
Sind Sie im Gartenbau tätig? Oder sind Sie ein Vermietungsspezialist? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Jo Beau verfügt über ein vielfältiges Angebot an robusten und professionellen Häckslern, die stets mit der innovativen Jo Beau Trommeltechnologie™ ausgestattet sind. Und welche Vorteile hat das?

## HÄCKSLER MIT JO BEAU TROMMELTECHNOLOGIE: WIE FUNKTIONIERT DAS?

Die berühmte Jo Beau TrommeltechnologieTM findet sich in unseren Jo Beau-Häckslern wieder und bietet die einfachste und kostengünstigste Art des Häckselns. Das einzigartige Design sorgt dafür, dass sowohl die Äste als auch das Begleitgrün ergonomisch nach innen gezogen werden, wonach die einzigartigen Holzspäne kraftvoll ausgeblasen werden. Die Vorteile sind eine unerreichte Arbeitsgeschwindigkeit, Ergonomie und minimale Wartungskosten.

Darüber hinaus sind unsere Häcksler äußerst kompakt und haben eine sehr hohe Leistung. Dank ihrer kompakten Größe passen unsere Häcksler durch jede Tor- und Türöffnung. Dadurch wird sichergestellt, dass Sie den Gartenabfall nicht durch das Haus tragen müssen, sondern vor Ort im Garten häckseln können. Dies führt zu einem enormen Zeitgewinn, denn wie heißt es so schön: 'Zeit ist Geld'.

Alle Häcksler von Jo Beau werden im eigenen Haus entworfen und hergestellt. Das Gleiche gilt für unsere einzigartigen Hackmesser, die Teil der Technologie sind.



4 | CATALOG JO BEAU | 5



## **200-SERIE**

#### **KOMFORT UND ERGONOMIE**

Die Jo Beau-Häcksler der 200er Serie sind kompakte, leichte, aber robuste Profi-Häcksler, die mit großen Luftreifen für leichte Manövrierbarkeit ausgestattet sind. Der voluminöse Einfülltrichter befindet sich auf Hüfthöhe für die ergonomischste Zufuhr von Zweigen und Blattwerk.

Mit einer Kapazität zum Zerkleinern von Ästen mit einem Durchmesser von etwa 6 cm - das ergibt 2,5 m3 zerkleinertes Material pro Stunde - erfüllt dieser Häcksler alle Anforderungen für den anspruchsvollen Gartenliebhaber und Profi.

#### KAPAZITÄT

Dicke und stark verzweigte Äste mit begleitendem Grün werden durch die einzigartige **Jo Beau® Trommeltechnologie™** mühelos und automatisch in die breite Einfüllöffnung des Häckslers gezogen. Die hohe Geschwindigkeit der Messertrommel sorgt nicht nur für eine beispiellose Verarbeitungsgeschwindigkeit, sondern auch dafür, dass die schönen Holzspäne nach oben aus der Maschine katapultiert werden. Kurz gesagt, die Jo Beau® Trommeltechnologie™ kümmert sich um drei Dinge: das Einziehen der Äste und des Blattwerks, das Zerkleinern der Äste und das Auswerfen der Holzspäne nach oben. Einfachheit ist Trumpf!

## **M200**

Dieser Häcksler von Jo Beau wird von einem leistungsstarken **9 PS Honda GX270-Motor** angetrieben und ist daher sowohl für den Hobbygärtner als auch für den professionellen Anwender sehr flexibel einsetzbar. Sie gelangen mühelos an jeden Ort, durch alle Türen und Gartentore.

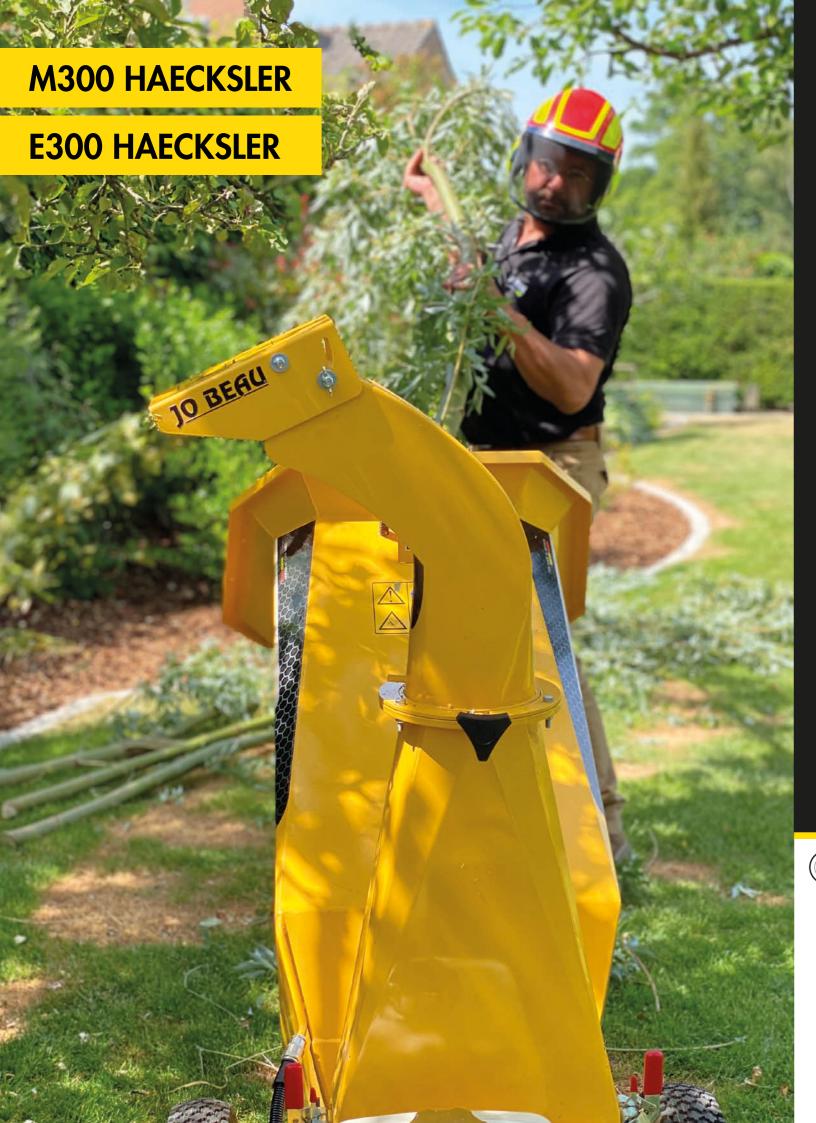
GROSSE

Dank seines **5,5 kW** starken **Elektromotors** und seines **0% CO2-Ausstoßes** eignet sich der E200 perfekt für den Einsatz **innerhalb von Gebäuden**, in Wintergärten oder ebenso für Arbeiten im





JO BERU



## **300-SERIE**

#### EINFÜLLÖFFNUNG UND VOLUMEN

Die **Jo Beau Häcksler** der **Serie 300** mit ihrem robusten Design und den kompakten Abmessungen sind ein fester Wert für den Gartenbauunternehmer, der Äste mit einer großen Kapazität verarbeiten möchte.

Der niedrige, ergonomische Fülltrichter garantiert eine reibungslose Astverarbeitung mit einem Durchmesser von 8 bis 10 cm - je nach Holzart - bis zu einer durchschnittlichen Kapazität von 5 m3 Hackschnitzel pro Stunde! Die Messertrommel ist mit zwei rotierenden Messern ausgestattet, die für gleichmäßige und ästhetische Häcksel sorgen, die als Gärtner in jedem Garten verarbeitet und somit beim Kunden zurückgelassen werden können.

#### **AUF DEN BENUTZER ZUGESCHNITTEN**

Jeder Kunde ist einzigartig! Deshalb kann jedes Gerät je nach Modell mit den verschiedenen verfügbaren Optionen, wie der abnehmbaren Verlängerung des Auswurfrohrs, dem schwenkbaren oder höhenverstellbaren Auswurfrohr, Hebeösen, Vorderrad, lecksicheren Reifen, Hebestange, Zugstange oder Wartungslehre **personalisiert werden**!

#### **ENTSORGUNG DER HACKSCHNITZEL**

Alle Häcksler (mit Ausnahme des W300) sind serienmäßig mit einem aufrechten Auswurfrohr ausgestattet.

Die Häcksel und das entsprechende Grün nach der Zerkleinerung durch die Jo Beau® Trommeltechnologie™ nach oben katapultiert. Auf diese Weise können die Schnitzel sofort als Mulchschicht in eine Blumenrabatte oder auf den Kompost geblasen werden. Zeitersparnis ist hier der größte Trumpf. Sie werfen die Häcksel auf einfachste Weise auf einen Anhänger, eine Schubkarre oder in einen Container aus.

## M300

Ausgestattet mit einem leistungsstarken 13 PS Honda GX390-Motor und mit seiner kompakten Breite von 72 cm ist der M300 pro Häcksler seit der Gründung von Jo Beau das Spitzenmodell der Baureihe. Der M300 Rental Line ist ein M300, der speziell auf die Bedürfnisse von Verleihfirmen zugeschnitten ist! Einfache Bedienung, robuste Konstruktion und minimaler Wartungsaufwand stehen im Mittelpunkt.

## E300

Der CO2-emissionsfreie E300 ist mit seinem 11 kW starken Elektromotor die beste Option für den Einsatz in Innenräumen. Wenn der Motor aktiviert wird, wird ein Minimum an Dezibel freigesetzt, was die Arbeit mit diesem Kraftpaket noch angenehmer macht.







# **T300 HAECKSLER R300 HAECKSLER**

## **H300 HAECKSLER**

## **W300 HAECKSLER**

## **T300**

Der **zapfwellengetriebene** Profi-Häcksler T300 von Jo Beau<sup>®</sup> wurde speziell für Traktoren oder andere Geräteträger mit PTO (Zapfwelle/Kardan) entworfen. Die empfohlene Traktorleistung für den T300 liegt zwischen **16 und 30 PS**. Davon hängt der erreichbare Astdurchmesser ab.

Mithilfe des optionalen Hebesatzes kann der Häcksler angehoben und an einen Anhänger angehängt werden (lies: nicht an die Häckslerkonstruktion).

Wenn Sie den T300 an einen leistungsstärkeren Traktor ankoppeln möchten, empfiehlt Jo Beau® die Verwendung einer Gelenkwelle mit Drehmomentbegrenzer.

## **R300**

Der R300 pro-chipper Häcksler wurde von Jo Beau® speziell für einachsige Geräteträger ab 16 PS entwickelt. Durch den Anbau einer geeigneten Kupplung für den Motorgrubber kann er überall in Kombination mit dem Häcksler eingesetzt werden.

## **H300**

Die Hydraulikfunktion an der Vorder- oder Rückseite des Geräteträgers erleichtert den Einsatz eines **hydraulisch angetriebenen Häckslers**. Der Jo Beau H300 ist das perfekte Beispiel dafür. Der Häcksler rastet in das Aufnahmesystem des Geräteträgers ein, um sich mit größter Leichtigkeit durch unwegsames Gelände führen zu lassen. Der Häcksler benötigt eine "**Hydraulikleistung**" von wenigstens **13 PS** (L x BAR / 450 = PS) vom Geräteträger.

## **W300**

Jo Beau ermöglicht einen einfachen Übergang vom Grasmähen zum Zerkleinern von Ästen mit dem Walker Saisonaufsatz .W300 Häcksler'.

Der W300 ist ein 100% kompatibles Zubehör für den Walker Aufsitzmäher mit Auffangbehälter (ab 16 PS). Die Messertrommel, die die Äste und den zugehörigen Grünabfall ohne Einzugswalzen automatisch einzieht, wird von der Kardanwelle des Frontmähers angetrieben. Die Holzhackschnitzel und andere zerkleinerte Grünabfälle werden im Auffangbehälter des Mähers gesammelt und können einfach und sauber in einen Anhänger oder auf den Kompost gekippt werden











## **400-SERIE**

#### EINFÜLLÖFFNUNG UND VOLUMEN

Bemerkenswert bei der **Jo Beau 400er Serie** ist die **breite Einfüllöffnung** von 69 cm für die Verarbeitung noch größerer Mengen von Seitenzweigen und zugehörigem Grün in Kombination mit dem 20 PS starken Motor. Durch die verschiedenen Optionen, wie dem abnehmbaren Auswurfrohr, dem höhenverstellbaren Auswurfrohr, den lecksicheren Reifen vorne und hinten, eignet sich der M400 hervorragend für Gärtner, Baumpfleger und Verleihfirmen.

#### **MEHR LEISTUNG**

Jo Beau entscheidet sich für einen **20 PS** starken **Honda GX630 Motor**, der in das Spitzensegment der 2-Zylinder-Viertaktmotoren gehört. Der Motor ist außerdem mit einem **Elektrostart** und einem Stundenzähler ausgestattet. Die breitere Messertrommel sorgt für zusätzliches Gewicht und Kraft beim Zerkleinern.

#### **BENZINTANK**

Der separate 10-Liter-Metallkanister vermeidet die Brandgefahr beim Auffüllen von Benzin, was einmal mehr den Sicherheitsstandard von Jo Beau unterstreicht. Einen leeren Kanister gegen einen vollen auszutauschen ist einfach. Alles bleibt sauber und verschüttetes Benzin gehört der Vergangenheit an.

## M400

Der **Jo Beau M400** wird aufgrund seines robusten Designs etwas schwerer(220 kg). Aus diesem Grund ist der M400 mit zwei großen Rasenreifen in Kombination mit zwei Schwenkrollen ausgestattet. Dies garantiert **Stabilität und Manövrierfähigkeit**. Optional können die Radsätze auch lecksicher erhalten werden. Der M400 ist außerdem mit einer soliden Bremse ausgestattet. Diese kann leicht von Hand ein- und ausgeschaltet werden.

## **M400 HIGHWAY**

Die kompakten Abmessungen und die Manövrierfähigkeit des M400 Häckslers bilden die ideale Lösung für viele Gartenbauunternehmen. Ein großer Teil der Gärtner zieht es vor, sich für ein Modell auf einem verzinkten und gefederten Anhängerfahrgestell zu entscheiden. Aus diesem Grund hat Jo Beau vor kurzem den M400 'Highway<sup>TM'</sup> entwickelt.

Die Bruttonutzlast beträgt nur 750 kg. Damit kann der Häcksler von allen Personen, die im Besitz eines entsprechenden Führerscheins sind, transportiert werden. Die Gewichtsverteilung sorgt für gute Stabilität und Straßenlage. Einmal vom Fahrzeug abgekoppelt, kann der Anhänger leicht von Hand bewegt werden.





M500-SERIE

#### **ENTWURF UND ENTWICKLUNG**

Als Jo Beau darüber nachdachte, wie der perfekte Häcksler für den Gartenbauunternehmer aussehen müsste, wurde uns bald klar, dass er so entworfen und hergestellt werden musste, dass er allen Herausforderungen der **städtischen Umgebung** mit Stil und Komfort gerecht wird. Aus speziellen Materialien und mit einem Höchstmaß an Liebe zum **Detail und Qualität** hergestellt, musste er für alle Arbeitsbedingungen perfekt sein.

#### EFFIZIENZ IM VERGLEICH ZU FLEXIBILITÄT

Eine hohe Effizienz mit einer voluminösen Maschine ist eine logische Verbindung. Aber keine gute Lösung für Gartenbaufirmen, deren Arbeitsplätze sich hinter einem Gartentor befinden. Die Idee ist, mit einer **leistungsstarken Maschine** im Garten an den Schnittabfall heranzufahren und ihn **vor Ort zu zerkleinern**.

#### **ZEIT SPAREN**

Die Beseitigung von Schnittabfällen ist eine zeitraubende und verlustreiche, aber unvermeidliche Aufgabe! Jo Beau legte deshalb den **Grundstein für den "selbstfahrenden kompakten Trommelhäcksler"**. Auf diese Weise sparen Sie die Zeit (und das Geld), die Sie sonst damit verbringen würden, Schnittabfälle aus dem Garten zu holen, einzuladen und abzutransportieren.

Mit seiner Gesamtbreite von 72 cm, dem **25 PS starken Honda iGX800-Motor** und dem **hydrostatischen Antrieb** ist der Jo Beau M500 der Häcksler, der sich aus eigener Kraft durch unwegsames Gelände und enge Passagen bewegt.

## M500

Der M500 ist serienmäßig mit **Traktorprofilreifen** und einem schwenkbaren Auswurfrohr ausgestattet. Dieses Arbeitspferd fühlt sich besonders dort zu Hause, wo andere Häcksler nicht hinkommen. Gleisbette, Wälder, Obstgärten und Weinberge... Aber auch unter 'normalen' Arbeitsbedingungen, wie im Garten, ob groß oder klein, ist die M500 eine Maschine mit unerreichter Leistung!





#### **ANBAUHÄCKSLER**

Heutzutage gehören Traktoren und Geräteträger zum Maschinenpark vieler Gartenbauunternehmen, sodass ein Anbauhäcksler die perfekte Wahl ist.

Jo Beau hat zwei abgeleitete Versionen seines beliebten M500 entwickelt: den ,T500 mit Zapfwellenantrieb' und den ,H500 mit Hydraulikantrieb'. Auffallend ist die große Einfüllöffnung von 790

## **T500**

Der T500 wird von der Zapfwelle mit 540 oder 750 U/Min. (je nach Aststärke) angetrieben und ist die T500 Traktorversion des selbstfahrenden M500. Der Häcksler, der aus einem soliden Fahrgestell und einem sehr großen Einfülltrichter besteht, ist an der 3-Punkt-Aufhängung befestigt. Die vorgeschriebene Leistung des Traktors liegt zwischen 30 PS und 50 PS. Wenn der T500 an einen leistungsstärkeren Traktor angekuppelt werden soll, empfiehlt Jo Beau die Verwendung einer Gelenkwelle mit Drehmomentbegrenzer.

## **H500**

Die Antriebsscheibe des H500 ist mit einem Hydraulikmotor ausgestattet. Dieser wird durch den Hydraulikkreislauf des Werkzeugträgers angetrieben.

Der Häcksler kann durch das Aufnahmesystem des Geräteträgers angehoben werden. Der H500 kann überall dort eingesetzt werden, wo der Geräteträger verwendet werden

Der Häcksler benötigt eine "Hydraulikleistung" von wenigstens 24 PS (L x BAR / 450 = PS) vom Geräteträger. Die Jo Beau® Trommeltechnologie™ garantiert, dass Äste mit einem maximalen Durchmesser von 14 cm mühelos zu dekorativen, gleichmäßigen Holzschnitzeln verarbeitet werden.









#### Bäume ... Auf Wiedersehen!

In seinen ersten Entwürfen der Jo Beau Pro-Grinder technology™ beschäftigte sich Jo Beau mit der schwere Arbeit, die das Ausfräsen von Baumstämmen mit sich bringt. Aus diesem Grund haben wir eine sehr starke und kompakte Stubbenfräse auf den Markt gebracht. Die innovative Konstruktion in zwei getrennten Teilen sorgt dafür, dass die körperliche Anstrengung beim Fräsen von Stümpfen auf ein Minimum reduziert wird. Ein unverzichtbares Element in Ihrem Maschinenpark!

#### ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR EINE STUBBENFRÄSE VON JO BEAU

Um die körperliche Anstrengung beim Fräsen zu begrenzen, entwickelte Jo Beau eine Möglichkeit, Stubbenfräsen aus zwei separaten Teilen herzustellen, nämlich aus einem robusten Fahrgestell, das sich nicht bewegt, und einem darauf aufgebauten schwenkbaren Fräsarm. Auf diese Weise wird der Widerstand auf der Seite des Anwenders minimiert. Ein innovatives und einzigartiges Konzept in der Welt der Stubbenfräsen! Jo Beau bietet sowohl manuelle, halbautomatische als auch vollautomatische Stubbenfräsen an.

Unsere Stubbenfräsen werden im eigenen Haus aus soliden und hochwertigen Materialien konstruiert und gefertigt. Wir verwenden unter anderem das amerikanische verschleißfreie Meißelsystem Greenteeth®. Jo Beau ist auch für den Import und Vertrieb des gesamten Greenteeth®-Sortiments verantwortlich.





# MANUELLE STUBBENFRÄSE

Vom ersten Modell an entwickelte Jo Beau seine Stubbenfräsen mit einer innovativen Einsicht unter dem Motto, **Ergonomie und Komfort**'!

Sie sichern das Fahrgestell, indem Sie zwei Bremsen betätigen. Auf diese Weise wird der Drehkranz freigegeben und Sie **lassen die Maschine die schwere Arbeit verrichten**.

Das Bedienlenkrad ist einfach höhenverstellbar. Je nach Körperbau des Anwenders und Arbeitstiefe, kann das Lenkrad höher oder tiefer eingestellt werden.

#### **TRANSPORT**

Zum Transport kann das Bedienlenkrad vollständig eingeklappt werden, sodass die Maschine nur 158 cm lang ist.

#### RASENREIFEN

Selbst in auserlesene Gärten, sowohl innerhalb als auch außerhalb der Stadt, müssen Stümpfe entfernt werden. Dank der großen Luftreifen kommen Sie leicht durch den Garten, **ohne ihn zu beschädigen**.

B13-90

Die **Jo Beau B13-90** ist eine kompakte, handliche und robuste professionelle Stubbenfräse.

Mit ihrem 13 PS starken Honda GX390-Motor, der mit einem **Zyklonfilter** ausgestattet ist, haben Sie die perfekte Leistung, um eine Arbeitsbreite von 90 cm problemlos zu bewältigen.

# HALBAUTOMATISCHE STUBBENFRÄSE

Jo Beau wollte vor allem eine **schmale**, **hydraulisch angetriebene** Stubbenfräse entwickeln. Wir fertigten eine 64 cm schmale Stubbenfräse, deren Fräsarm auch ohne Kraftaufwand hydraulisch hin und her bewegt werden kann. Dies erhöht den Bedienungskomfort erheblich und ist wesentlich ergonomischer.

#### **DOPPELREIFEN**

Um die Stabilität auf unebenem Gelände zu gewährleisten, bietet Jo Beau optional zwei breite Traktorprofilreifen an. Dank eines "Schnellmontagesystems" können sie ohne zusätzliches Material im Handumdrehen montiert oder demontiert werden.

#### **SICHERHEIT**

Es muss möglich sein, Stümpfe in völliger Sicherheit zu entfernen. Auch diesem Aspekt schenkt Jo Beau besondere Aufmerksamkeit. Ein Totmannhebel über die gesamte Form des Bedienlenkrads und eine separate Funktion zur Aktivierung der Frässcheibe sind zwei gute Beispiele dafür.

Mit dem Bedienknopf am Lenkrad können Sie das Lenkrad beim Fräsen elektrisch auf und ab bewegen, ohne es loszulassen.

Ein großer Gummispritzschutz schützt den Maschinenführer vor umherfliegenden Holzschnitzeln und Spänen.

## **B24-100**

Der leistungsstarke 2-Zylinder-Motor Honda GX690 mit 24 PS fräst im Handumdrehen einen Stumpf 45 cm tief weg mit einer Arbeitsbreite von 100 cm. Der Fräsarm wird hydraulisch vom Bedienpult aus hin und her bewegt. Die Frässcheibe ist mit acht rotierenden Greenteeth®-Zähne ausgestattet und rotiert mit einer Geschwindigkeit von 2950 U/Min., 16.350 Schläge pro Minute auf den Stumpf.

Das Bedienlenkrad kann auch vollständig nach vorne geklappt werden, um die Fräse während des Transports oder der Lagerung kompakter zu machen.







# **VOLLAUTOMATISCHE STUBBENFRÄSE**

Bemerkenswert an diesen einzigartigen Maschinen ist, dass sie vollautomatisch arbeiten. Nach Einstellung der gewünschten Arbeitsbreite in Abhängigkeit vom Stumpf schwenkt der Fräsarm automatisch von links nach rechts und senkt sich selbständig um 2,5 cm ab. Der Bediener muss nur den Totmannhebel halten und die Arbeit bewerten. Ergonomischer geht's nicht!

## EINZIGARTIG, NOCH EINZIGARTIGER, HÖCHST EINZIGARTIG!

Eine Maschine ist sehr oft ein Spiegelbild des Käufers selbst. Wer sich für Kraft, Geschwindigkeit, Ergonomie, Sicherheit und Kompaktheit entscheidet, entscheidet sich für Jo Beau!

Die 74 cm schmale Maschine, bei der jede Raupe separat steuerbar ist, kommt durch jede Tür oder jedes Tor. Das Raupengestell bahnt sich mühelos seinen Weg durch unwegsames Gelände, wie Wälder, Gleisbette und Weinberge. Die Maschinen von Jo Beau haben einen niedrigen Schwerpunkt, was zu erhöhter Mobilität und Stabilität beiträgt!

#### ZUSÄTZLICHE LEISTUNG, LÄRMREDUZIEREND

Jo Beau bietet seine Fräsen mit zwei leistungsstarken Motoren an, einem 31 PS Vanguard-Motor oder einem 37 PS EFI Vanguard-Motor. Beide 2-Zylinder-4-Takt-Motoren sind mit einem Elektrostart ausgestattet.

Da die Maschine ihre Arbeitstiefe 'automatisch' reguliert, wird der Motor nie überlastet! Dies führt zu weniger Lärmbelastung, was von der unmittelbaren Wohnumgebung geschätzt wird.

#### TRANSPOR

Das Bedienlenkrad kann um 90° nach links und rechts gedreht werden. So haben Sie beim Fräsen einen guten Überblick über den Stumpf und das Fräsrad. Der Fräsarm kann hydraulisch hin und her bewegt werden, entweder vollautomatisch oder manuell.

Der Fräsarm kann vollständig aufgerichtet werden. Auf diese Weise kann die Stubbenfräse in eine unglaublich kurze Maschine mit einer Länge von 164 cm verwandelt werden. Ideal für Transport oder Lagerung!

#### REN7INTANK

Der separate 20-Liter-Metallkanister verhindert Brandgefahr beim Auffüllen von Benzin, was einmal mehr den Sicherheitsstandard von Jo Beau unterstreicht. Mit einem Zusatzkanister können Sie schnell und einfach Nachfüllen, ohne Benzin zu verschütten.

## **B31-110**

Die Jo Beau B31-110 ist eine vollautomatische Stubbenfräse, die dem Anwender ein Höchstmaß an Ergonomie bietet. Man fährt die Maschine bis zum Stumpf und stellt die Arbeitsbreite ein, um den Stumpf perfekt und ohne Zeitverlust weg zu fräsen. Dieser Abstand kann leicht während des Fräsprozesses selbst eingestellt werden. Nach dem Einschalten des Fräsrades kann die 'automatische' Funktion aktiviert werden und die Maschine kann die schwere Arbeit verrichten.

## **B37-110**

Bei der Jo Beau B37-110 finden wir den 37 PS starken EFI Vanguard-Motor (Electric Fuel Injection).

Die auffälligsten Unterschiede zur B31-110 sind die **doppelte Arbeitsgeschwindigkeit**, ein starker umweltfreundlicher Motor und eine speziell entwickelte Frässcheibe ,**GrinDisc™**, die mit 12 Zâhne der Greenteeth 900er Serie ausgestattet ist.

Bei der B37-110 entscheidet der Anwender - abhängig von der Härte des Stumpfes-, die Frässcheibe links und rechts automatisch um 2,5 cm absenken zu lassen. Dadurch ist die Arbeitsgeschwindigkeit bei einer Maschine ihrer Kategorie unerreicht!









## **JO BEAU VERTIKUTIERER**

## DE JO BEAU VERTIKUTIERER: SO MACHT MAN DAS!

Der Vertikutierer von Jo Beau ist dank seiner Schwenkrollen robust, kompakt und wendig. Das hat den großen Vorteil, dass Sie die Maschine nicht anheben müssen, da sich der Vertikutierer leicht um seine Achse dreht. Darüber hinaus ist der Vertikutierer leicht zu lagern und zu transportieren: Sein Lenker lässt sich zum Beispiel komplett umklappen, sodass er perfekt in Ihren Kofferraum passt und nur ein Minimum an Stauraum einnimmt.

Darüber hinaus können Sie auch die Messerwelle ist sehr leicht demontieren. Diese Messerwelle befindet sich zwischen den beiden Vorderrädern und folgt somit der Neigung des Geländes, ohne den Rasen zu beschädigen. Und schließlich ist der robuste Jo Beau-Vertikutierer mit einem robusten Stahlgestell, Radabstreifer und hochwertigen Aluminiumrädern ausgestattet.

#### EIN VERTIKUTIERER VON JO BEAU: DARAUF KÖNNEN SIE SICH VERLASSEN!

- Unerreichte Qualität
- Optimale Manövrierfähigkeit durch Schwenkrollen
- Abnehmbare und bis zu 4 x drehbare Greenknives®
- Erhältlich mit festen oder losen Messern
- Äußerst kompakt
- Ideal für Verleihfirmen
- Hauseigene Konstruktion und Produktion
- CE-zertifiziert

Haben Sie Fragen? Dann kontaktieren Sie uns einfach! Unsere Fachmitarbeiter helfen Ihnen gerne weiter!

Durch seine Innovationskraft erneuert Jo Beau sein Sortiment jedes Jahr, beispielsweise mit dem einzigartigen Vertikutierer V460, ausgestattet mit den von unsere patentierten Greenknives® Vertikutiermessern. Dieser robuste Vertikutierer mit seiner Jo Beau pro-scarifier TechnologieTM ist äußerst benutzerfreundlich und kann nach Ihren Bedürfnissen und Wünschen personalisiert werden. Als Gartenbauunternehmer oder Vermieter ein unverzichtbarer Bestandteil Ihres Maschinenparks!

### HALTEN SIE IHREN RASEN GESUND MIT DEM VERTIKUTIERER VON JO BEAU!

Beim Mähen von Gras bleibt immer ein großer Teil des Schnittgutes auf dem Rasen liegen. Diese Schicht, bestehend aus abgestorbenem Gras, Blättern, Moos und Filz, wird mit der Zeit dicker und härter, was letztlich dazu führt, dass die Luft die Graswurzeln nicht mehr erreichen kann und Ihr Rasen daher weniger gut wächst. Der Jo Beau-Vertikutierer hilft, dieses Problem zu beseitigen, noch bevor diese schädliche Schicht dick und hart werden kann. Der Vertikutierer entfernt diese Filzschicht vom Rasen und sorgt dafür, dass die Graswurzeln wieder mit der notwendigen Luft, Wasser und Nährstoffen versorgt werden.



24 CATALOG JO BEAU

CATALOG JO BEAU



## **VERTIKUTIERER**

#### MAXIMALE MANÖVRIERFÄHIGKEIT!

Ein Rasen wird höchstens ein- oder zweimal pro Jahr gelüftet. Alle Gärten müssen dann in sehr kurzer Zeit vertikutiert werden. Dazu verwenden Sie am besten eine solide und zuverlässige Maschine wie den 'pro-Scarifier' von Jo Beau.

Einzig und allein der Jo Beau-Vertikutierer ist mit Schwenkrollen ausgestattet, die eine maximale Manövrierfähigkeit gewährleisten. Sie fahren perfekt um Bäume, an Blumenbeeten oder festem Gartenschmuck vorbei, ohne den Vertikutierer anheben zu müssen!

#### HÖHEN-/TIEFENEINSTELLUNG

Die Tiefeneinstellung der Maschine kann mit einem Hebel einfach eingestellt werden. Große Alu-Räder, Radabstreifer, ein Schmutzfänger aus Gummi, ergonomische Höhen- und Tiefeneinstellung der Klingen als Klappgriff sind einige technische Merkmale, die für den Jo Beau-Vertikutierer charakteristisch sind.

#### **GREENKNIVES®**

Die revolutionären **Greenknives®**, patentiert von **Jo Beau®**, garantieren unerreichte Arbeitszeiten. Durch einfaches Drehen der Messer um eine Vierteldrehung ist es nicht mehr notwendig, die Messerwelle vor dem Austausch der Messer zu demontieren. Das spart Zeit und Arbeitsstunden. Die Greenknives® sind in als feste und lose Messer erhältlich. Die Messer sind spiralförmig montiert, um einen gleichzeitigen Kontakt mit dem Rasen zu vormeiden.

## **V460**

Professionelle Gartenbauunternehmen und Verleihfirmen, die auf der Suche nach einem qualitativ hochwertigen, ergonomischen Vertikutierer sind, erhalten mit dem Jo Beau V460 eine Spitzenmaschine.

Kompakte, stabile Stahlkonstruktion, klappbarer Griff, ergonomische Rollen und Messer mit sehr langer Lebensdauer müssen einfach überzeugen.

Das aus langlebigem Stahl gefertigte Messergehäuse garantiert sowohl die Langlebigkeit der Maschine als auch die Sicherheit des Bedieners und der Umstehenden.



# TECHNISCHE DATENBLATT-HAECKSLER

LEISTUNG	M200	E200	M300	E300	T300	R300	H300	W300
Max. empfohlener Durchmesser	60 mm	60 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Zerkleinerungsleistung (Median)	2,5 m³/h	2,5 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	5 m³/h	5 m³/h
Verarbeitungsgeschwindigkeit (Median)	25m/Min	25m/Min	25m/Min	25m/Min	25m/Min	25m/Min	25m/Min	25m/Min

#### **MOTOR**

Antrieb	Benzinmotor	Elektromotor	Benzinmotor	Elektromotor	Gelenkwellen-Traktor	Einachsgeräte	Hydraulisch	Gelenkwellen-Walker Rasenmäher
Marke & Typ	Honda GX270 1 Zyl. 4-Takt	3x400V / 3x230V	Honda GX390 1 Zyl. 4-Takt	3x400V / 3x230V	/	/	/	/
Leistung	6,3 kW (9 PS)	5,5 kW	8,7 kW (13 PS)	11 kW	Min. 16 PS - max. 30 PS	Min. 16 PS	Min. 16 PS (L x BAR / 450 = PS)	Min. 16 PS
Verbrauch	3,6 L/h	400 V/3~ 50 Hz - 10.5 A	3,5 L/h	400 V/3~ 50 Hz - 20.2 A	/	/	/	/
Schallpegel Lw(A)	110 dB(A)	/	115 dB(A)	/	/	/	/	/
RPM	3600	/	3600	/	540 - 750	/	/	/

#### DESIGN

1780 x 620 x 1140	1780 x 620 x 1140	1820 x 720 x 1260	1820 x 720 x 1260	1470 x 690 x 1290	1280 x 660 x 1340	1470 x 690 x 1290	1470 x 960 x 1100
810 mm	810 mm	790 mm	790 mm	790 mm	800 mm	840 mm	890 mm
105 kg	128 kg	145 kg	169 kg	169 kg	135 kg	175 kg	110 kg
Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™
Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl
2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer
1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)
Industriekeilriem	Industriekeilriem	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Getriebegehäuse
490 x 490 mm	490 x 490 mm	590 x 520 mm	590 x 520 mm	590 x 520 mm	590 x 520 mm	590 x 520 mm	590 x 520 mm
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
	810 mm  105 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl 2 gehärtete, drehbare Messer 1 (4x umkehrbar) Industriekeilriem	810 mm  105 kg  128 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl  2 gehärtete, drehbare Messer  1 (4x umkehrbar)  Industriekeilriem  810 mm  810 mm  810 mm  2 Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl 2 gehärtete, drehbare Messer  1 (4x umkehrbar)  Industriekeilriem	810 mm 810 mm 790 mm  105 kg 128 kg 145 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl 2 gehärtete, drehbare Messer 1 (4x umkehrbar) Industriekeilriem  810 mm 790 mm 790 mm 145 kg Jo Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl 2 gehärtete, drehbare Messer 1 (4x umkehrbar) 1 (4x umkehrbar) 2 gehärtete, drehbare Messer 1 (4x umkehrbar) 1 (4x umkehrbar) 1 (4x umkehrbar) 1 Doppelter Industriekeilriemen	810 mm 790 mm 790 mm  105 kg 128 kg 145 kg 169 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ 7rommeltechnologie™ 8rommeltechnologie™ 8romm	810 mm 790 mm 790 mm 790 mm 790 mm  105 kg 128 kg 145 kg 169 kg 169 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Pulverbeschichteter Stahl 2 gehärtete, drehbare Messer Pulverbeschichteter Messer  1 (4x umkehrbar) 1 (4x umkehrbar) 1 Industriekeilriem  810 mm 790 mm 169 kg	810 mm 790 mm 790 mm 790 mm 800 mm  105 kg 128 kg 145 kg 169 kg 169 kg 135 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Trommeltechnologi	810 mm 790 mm 790 mm 800 mm 840 mm  105 kg 128 kg 145 kg 169 kg 169 kg 135 kg 175 kg  Jo Beau® Trommeltechnologie™ Stahl  Pulverbeschichteter Stahl Stahl Stahl Stahl Stahl  2 gehärtete, drehbare Messer Pulverbeschichteter Stahl Stahl Stahl Stahl  1 (4x umkehrbar) 1 (4x umkehr

28 | CATALOG JO BEAU | 29

# TECHNISCHE DATENBLATT-HAECKSLER

LEISTUNG	M400	M400 HIGHWAY	M500	T500	H500
Max. empfohlener Durchmesser	100 mm	100 mm	120 mm	140 mm	140 mm
Zerkleinerungsleistung (Median)	8,33 m³/h	8,33 m³/h	8,33 m³/h	8,33 m³/h	8,33 m³/h
Verarbeitungsgeschwindigkeit (Median)	25m/min	25 m/min	25m/min	25m/min	25m/min

#### **MOTOR**

Antrieb	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor	Gelenkwellen-Traktor	Hydraulisch
Marke & Typ	Honda GX630 2 Zyl. 4-Takt	Honda GX630 2 Zyl. 4-Takt	Honda iGX800 2 Zyl. 4-Takt	/	/
Leistung	15,5 kW (20 PS)	15,5 kW (20 PS)	18,6 kW (24,9 PS)	Min. 30 PS - max. 50 PS	Min. 24 PS (L x BAR / 450 = PS)
Verbrauch	6 L/h	6 L/h	7,1 L/h	/	/
Schallpegel Lw(A)	116 dB(A)	116 dB(A)	108 dB(A)	/	/
RPM	3600	/	3600	540 - 750	/

#### DESIGN

Abmessungen (LxBxH mm)	2080 x 720 x 1400	2540 x 1480 x 1685 (inkl Anhängern)	2020 x 720 x 1450	1300 x 890 x 1620	1300 x 890 x 1620
Zuführhöhe	880 mm	1165 mm (Anhängern Nivellier Waage)	850 mm	830 mm	830 mm
Gewicht	220 kg	325 kg (inkl Anhängern / Bruttotragfähigkeit 750kg)	315 kg	240 kg	302 kg
Schneidetechnik	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™	Jo Beau® Trommeltechnologie™
Fahrgestell / Zufuhrtrichter / Auswurf Kamin	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl
Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer	2 gehärtete, drehbare Messer
Gegenmesser	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)	1 (4x umkehrbar)
Messertrommel Übertragung	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Dreifach- Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen	Doppelter Industriekeilriemen
Einfüllöffnung (LxB)	690 x 520 mm	690 x 520 mm	660 x 520 mm	790 x 520 mm	790 x 520 mm
Fahrantrieb	/	Anhängern	Hydrostatisch > 0-3,5 km/h	/	/
Kraftstoffversorgung	Herausnehmbarer Metall-Kanister 10L	Herausnehmbarer Metall-Kanister 10L	Herausnehmbarer Metall-Kanister 20L	/	/
Bremsen	Manuelle Bremse	Anhängern	Hydrostatisch	/	/

30 | CATALOG JO BEAU | 31

# **TECHNISCHE DATENBLATT-HAECKSLER**

OPTIONEN	M200	E200	M300	E300	T300	R300	H300	W300	M400	M400 HIGHWAY	M500	T500	H500
Betriebsstundenzahler	<b>✓</b>		<b>✓</b>										
Schutzgitter	1	✓	✓	1	✓	1	1		1	1	1	1	1
Zwischenstuck	1	✓	✓	/	✓	1	1		1	/	✓	/	✓
Aufhängeösen	✓	/	✓	/									
Laufrad vorne	1	/	/	/									
Zugstange	1	/	/	/									
Pannensichers Räder	1	/	/	/					1				
Rehbare Auswurfkamin			✓	/	✓	✓	1						
Hohe drehbare Auswurfkamin			/	/	✓	1	1		1	<b>✓</b>	✓	/	1
Hebestange			✓	/									
Plattform für Raupenfahrzeug			1										
Hebezeug Anhängern					1							1	
Pannensichers Schwenkbares Räder									1		1		
LED-Arbeitsscheinwerfer									1	<b>✓</b>	✓		
Doppelräder											✓		







Schutzgitter



Zwischenstuck



Aufhängeösen



Laufrad vorne



Zugstange



Pannensichers Räder



Rehbare Auswurfkamin



Hohe drehbare Auswurfkamin



Hebestange



Plattform für Raupenfahrzeug



Hebezeug Anhängern



Pannensichers Schwenkbares Räder



LED-Arbeitsscheinwerfer



Doppelräder

# TECHNISCHE DATENBLATT-STUBBENFRÄSE

LEISTUNG	B13-90	B24-100	B31-110	B37-110
Max. Arbeitsbreite	900 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm
Max. Frästiefe	350 - 400 mm	450 mm	500 mm	500 mm
Max. Fräshöhe	350 - 400 mm	350 mm	500 mm	500 mm
Steuerung	Manueel	Semi-automatisch	Vol-automatisch	Vol-automatisch

#### **MOTOR**

Antrieb	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor	Benzinmotor - EFI (electric fuel injection)
Marke & Typ	Honda GX390 1 Zyl. 4-Takt	Honda GX690 2 Zyl. 4-Takt	B&S Vanguard - 2 Zyl. 4-Takt	B&S Vanguard - 2 Zyl. 4-Takt
Leistung	8,7 kW (13 PS)	16,5 kW (24 PS)	23,1 kW (31 PS)	27,6 kW (37 PS)
Verbrauch	3,5 L/h	6,7 L/h	8,9 L/h	8,9 L/h
Schallpegel Lw (A)	100 dB(A)	106 dB(A)	105 dB(A)	105 dB(A)
RPM	3600	3600	3600	3600

#### **DESIGN**

Abmessungen (LxBxH mm)	2100 x 770 x 1200	2340 x 640 x 1050 (1080 mm breit inkl. Doppelräder)	1900 x 740 x 1500	1900 x 740 x 1500
Gewicht	155 kg	330 kg	610 kg	610 kg
Fahrantrieb	/	Hydraulisch > 0-3 km/h	Hydraulisch > 0-1,5 km/h	Hydraulisch > 0-1,5 km/h
Kraftstoffversorgung	/	Herausnehmbarer Metall-Kanister 10L	Herausnehmbarer Metall-Kanister 20L	Herausnehmbarer Metall-Kanister 20L
Bremsen	Zwei unabhängige Bremsen	Hydraulisch	Option	Option
Fahrgestell	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl	Pulverbeschichteter Stahl
Frästechnologie	Jo Beau® grindertechnology™	Jo Beau® grindertechnology™	Jo Beau® grindertechnology™	Jo Beau® grindertechnology™
Fräszähne	Greenteeth® 700, 8 teilig	Greenteeth® 700, 8 teilig	Greenteeth® 700, 12 teilig	Greenteeth® 900, 12 teilig
Durchmesser Frässcheibe	340 mm	420 mm	420 mm	475 mm
Frässcheibe Übertragung	Industrial Powerbelt	Doppelte- Industriekeilriemen	Dreifach- Industriekeilriemen	Dreifach- Industriekeilriemen
Klappbarer und höhenverstellbarer Lenker	Standard	Standard - elektrisch	Standard - links-rechts	Standard - links-rechts

# TECHNISCHE DATENBLATT-VERTIKUTIERER

LEISTUNG	V460
Arbeitsbreite	460 mm
Arbeitstiefe	Max. 10 mm

#### **MOTOR**

Antrieb	Benzine motor
Marke & Typ	Honda GX200 1 Zyl. 4-Takt
Leistung	4 Kw (5,5 PS)
Verbrauch	1,7 L/h
Schallpegel Lw (A)	92 dB(A)
RPM	3600

#### DESIGN

DESIGN	
Abmessungen (LxBxH mm)	1210 x 790 x 970
Gewicht	59 kg
Vertikutiertechnik	Jo Beau® Vertikutierertechnik™
Fahrgestell	Pulverbeschichteter Stahl
Messer	Greenknives® - 4-fach drehbar
Feststehend Messer (Anzahl / Stärke)	21 / 3 mm
Losen Messer (Anzahl / Stärke)	21 / 3 mm
Messer Übertragung	Doppelter Industriekeilriemen
Klappbarer Lenker	Standard

# TECHNISCHE DATENBLATT-STUBBENFRÄSE

OPTIONEN	B13-90	B24-100	B31-110	В37-110
Betriebsstundenzahler	1			
Schutzgitter	1	1	1	1
Zugstange	1			
Pannensichers Räder	1			
Kotflügel	1		1	1
LED-Arbeitsscheinwerfer		1	1	1
Doppelräder		1		
Planierschild			1	/
Bremsen			1	1

# **TECHNISCHE DATENBLATT-VERTIKUTIERER**

OPTIONEN	V460	
Betriebsstundenzahler	/	
Radbefestigungsstange	1	



Betriebsstundenzahler



Schutzgitter



Zugstange



Pannensichers Räder



Kotflügel



LED-Arbeitsscheinwerfer



Doppelräder



Kotflügel



Planierschild



Radbefestigungsstange



