



100 % dänisches Design & Know-how,
hergestellt in Dänemark

REMOVE TO RENEW

STUBBENFRÄSEN

- **MOTOR**
- **HYDRAULIK**
- **TRAKTOR**



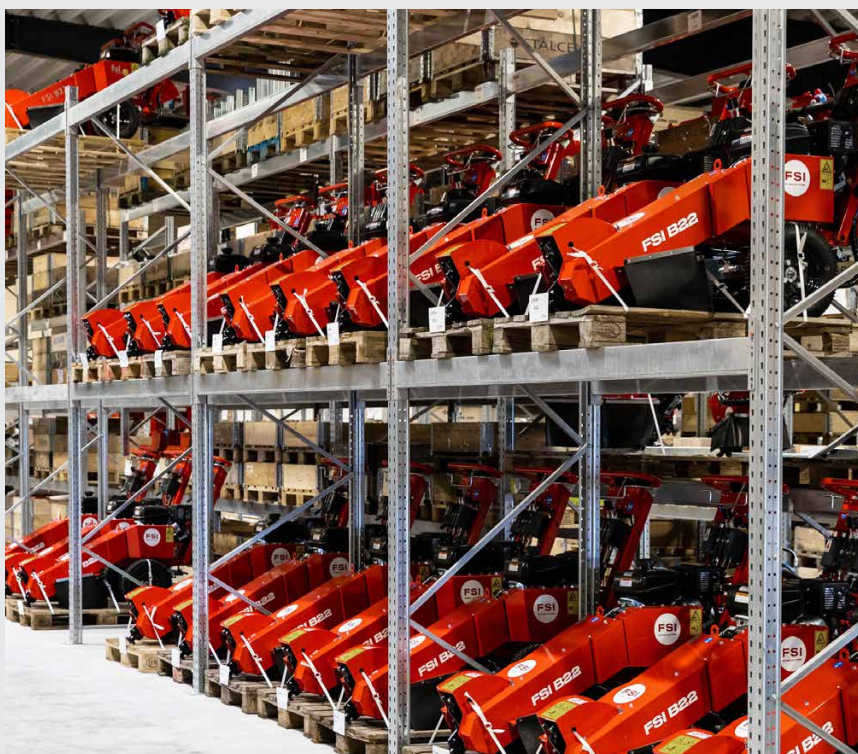
ZU 100 % SPEZIALISIERT

Seit der Gründung von FSI Stump Cutters im Jahr 2002 entwickeln und stellen wir ausschließlich Stubbenfräsen her. Damit sind wir der einzige zu 100 % auf diesen Bereich spezialisierte Hersteller weltweit. Mittlerweile sind wir Europas größter Hersteller von Stubbenfräsen und verfügen über umfassende Expertise und Kompetenz sowie ein großes Angebot an hochwertigen Produkten.

Unsere Stubbenfräsen konstruieren und bauen wir, stets mit großer Sorgfalt und dem Blick fürs Detail, in unserem topmodernen Werk in Dänemark, wo wir uns auf ein Netzwerk hochqualifizierter lokaler Zulieferer stützen. Jedes einzelne Produkt wird gründlich geprüft und getestet, bevor es unser Werk verlässt, sodass es die Erwartungen unserer Kunden an Qualität und Zuverlässigkeit mehr als nur erfüllt.

Zielgruppe unserer Produkte sind professionelle Anwender, die Wert auf Qualität und außergewöhnliche Leistung legen. Landschaftsbauer, Baumpfleger, Lohnunternehmen, Gemeinden und andere Unternehmen aus dem „grünen“ Sektor setzen auf FSI, wenn es um das Entfernen von Baumstümpfen geht. Eine der Gründe dafür: unser weitläufiges, weltweites FSI Partnernetzwerk aus Importeuren und Händlern, die Sie vor Ort betreuen und so Ausfallzeiten gering halten.

Wir freuen uns, Ihnen in dieser Broschüre viele der Modelle und Varianten zeigen zu dürfen, die FSI für Sie im Angebot hat. Ob Stubbenfräsen mit Benzin- bzw. Dieselmotor oder Anbaugeräte für Ihren Traktor, Bagger, Minilader oder sonstigen Geräteträger – bei uns finden Sie die passende Lösung. Gern helfen wir Ihnen, die eine Lösung unter unseren zuverlässigen und effizienten Produkten zu finden, die für Ihren Zweck optimal ist.



INHALT

MARIO GRASSMANN

**ALS EIN-MANN-UNTERNEHMEN DURCH
PARTNERSCHAFTEN WACHSEN**

6

MOTOR

8

HYDRAULIK

25

DEL-PIN

**OHNE ZUVERLÄSSIGE LIEFERANTEN
GEHT IM MIETGERÄTEGESCHÄFT NICHTS**

30

TRAKTOR

33

FELIXIA BANCK

MIT FSI ALS SPONSOR AN DIE SPITZE

36



***REMOVE TO
RENEW***

WICHTIGSTE MERKMALE

SCHMALE SPUR

Damit eine Arbeit erledigt werden kann, muss man erst einmal hinkommen. Um die Maschine schmal zu halten, wählen wir schon in der Entwurfsphase die Teile sorgfältig aus. Bei Stubbenfräsen mit Zwillingrädern etwa lassen sich diese durch Lösen nur einer zentralen Radschraube einfach abnehmen, sodass die Maschine selbst durch enge Gartentore passt.

FSI POWER-CUT

Die FSI power-cut Frässscheibe ist auf einen effizienten Späneausstrag ausgelegt. Im Fräsengehäuse sammeln sich so nur wenige Späne an, sodass die FSI Zähne weniger verschleifen und die Gesamtbetriebskosten klein bleiben.

FSI POWER-SWEEP

FSI power-sweep ist ein sorgfältig konstruiertes Hilfssystem. Es optimiert die Fräseleistung, verhindert, dass unerfahrene Bediener Motor und Antriebsstrang übermäßig beanspruchen, und hält bei erfahrenen Bedienern an langen Arbeitstagen die körperliche Belastung niedrig. Durch das Überwachen der Motordrehzahl sowie das automatische Einstellen der Schwenkgeschwindigkeit der Frässscheibe sorgt FSI power-sweep für effizientes Arbeiten und optimale Leistung.

FSI POWER-CLUTCH

Eine robuste und zuverlässige Kupplung speziell für Stubbenfräsen, bei der Sicherheit im Vordergrund steht. Eine integrierte Bremse hält die Frässscheibe beim Auskoppeln per Taste oder durch das Freigeben des Sicherheitsbügels in nur wenigen Sekunden sicher an. Die Schwerlastkupplung fertigen wir intern. Alle Teile sind zudem einzeln als Ersatzteil erhältlich, sodass nicht gleich die ganze Kupplung ersetzt werden muss und Kosten gespart werden.

FSI POWER-DRIVE

FSI power-drive ist ein Zweigang-Fahrtrieb für schnelleres Fahren für den Transport (HIGH) und eine höhere Traktion und Manövrierbarkeit im Gelände oder beim Fräsen (LOW). Für eine leichtere Geländefahrt und noch mehr Bodenhaftung an den Rädern der Stubbenfräse sorgt eine Differenzialsperre.

MARIO GRASSMANN – DAS EIN-MANN- FRÄSKOMMANDO



**„AUF FSI UND PARTNER KANN
MAN SICH VERLASSEN, WENN
ETWAS SCHNELL GERICHTET
WERDEN MUSS.“**

**MARIO GRASSMANN
UNTERNEHMER**

Als Mario Graßmann 2008 FSI und die Stubbenfräsen des Unternehmens kennenlernte, wusste er, dass das genau die richtige Arbeit für ihn war. Seitdem hat er mehrere Maschinen von FSI erworben. Aber auch vorher schon war Mario Graßmann in seinem Berufsleben Bäumen sehr nah. Von 1989 arbeitete er als Waldarbeiter nur mit der Kettensäge, später war er mit dem Transport von Stämmen für die Weiterverarbeitung betraut.

Heute geht Mario Graßmann ganz in seinem Ein-Mann-Unternehmen auf und entfernt mit seinem FSI Stubbenfräsen-Fuhrpark einen Baumstumpf nach dem anderen.

ERSTER KONTAKT MIT FSI

Graßmann lernte die Stubbenfräsen von FSI und das Unternehmen 2008 auf einer Messe in Deutschland kennen, ein Moment, der zu einer Win-win-Situation für beide Seiten werden sollte. Denn seit 15 Jahren sind FSI Maschinen seine treuen Arbeitsbegleiter und fräsen mit ihm Baumstümpfe rund um Hohenheim im Dreieck zwischen Bremen, Hannover und Hamburg ab.

„Ich habe fünf verschiedene FSI Maschinen – von der kleinen Zweirädrigen bis zur großen FSI D74. Und ich bin voll zufrieden. Gekauft habe ich die Maschinen bei Vogt, dem deutschen Partner von FSI. Wenn Not am Mann ist, sind FSI und der Kundendienst von Vogt sofort zur Stelle und bringen alles wieder ruckzuck zum Laufen. Mit FSI habe ich nur gute Erfahrungen gemacht. Sie wissen, wie wichtig es ist, Dinge schnell zu richten“, so Mario Graßmann.

BAUMSTÜMPFE FRÄSEN, WO ANDERE VERSAGEN

Als Ein-Mann-Unternehmen übernimmt Mario Graßmann große und kleine Fräsaufträge für Privatkunden, Gemeinden und Gartenbauunternehmen vor Ort, das ganze Jahr über. Für ihn sind daher insbesondere Zuverlässigkeit und Leistung der Maschinen wichtig.

„Was mich von FSI überzeugt hat, sind die robuste Konstruktion und der Keilriemenantrieb. Die Bauweise garantiert minimale Leistungsverluste und ich kann volleffizient arbeiten. Außerdem ist die Maschine schmal und lässt sich auch bei wenig Platz sehr einfach lenken. Natürlich habe ich mir auch andere Fräsen angeschaut. Keine konnte aber mit denen von FSI mithalten“, erzählt Mario Graßmann.

Für das Fällen von Bäumen und Abfräsen von Stümpfen ist Mario Graßmann genau der Richtige. Mit FSI kann er seine Arbeit sicher und effizient erledigen, bei jedem Auftrag, das ganze Jahr über.





MOTOR

FSI B21

Für mehr Infos bitte
scannen



Die FSI B21 ist das Nachfolgemodell der beliebten FSI B20 und setzt mit ihren besonderen Eigenschaften neue Standards für handgeführte Stubbenfräsen. Schwenkbarer Fräsarm, Einzelradbremsen, schwingungsgedämpfter Lenker und die patentierte Wegrollsperrung: Mit dieser Stubbenfräse arbeiten erfahrene und unerfahrene Bediener einfach und effizient. Die FSI B21 ist nur 68 cm breit und passt bequem durch schmale Durchgänge. Die Wegrollsperrung sorgt für den Halt, den Sie beim Auffahren an Rampen oder im unebenen Gelände brauchen. Der von einem Benzinmotor angetriebene Keilriemen überträgt die Kraft auf die FSI power-cut Frässscheibe. Das einseitige, abgedichtete Lagergehäuse an der Frässscheibe ist werkseitig geschmiert. Die tägliche Wartung entfällt und die Maschine kann im Normalbetrieb über 1000 Stunden zuverlässig betrieben werden. Die FSI B21 ist eine verlässliche, robuste und einfach zu bedienende Lösung für das Entfernen von Baumstümpfen.

5 HIGHLIGHTS

Abgedichtetes Lagergehäuse an Frässscheibe spart tägliche Wartung.

Drehkranzbauweise mit ausbalanciertem Drehgelenk und Einzelradbremsen.

Wegrollsperrung für mehr Sicherheit und Kontrolle an Rampen und in unebenem Gelände.

Sicherheitsbügel entkoppelt beim Loslassen die Frässscheibe für mehr Bediener-sicherheit.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.



Benzin



10,5 kW/14 PS



68 cm



90 cm



2,4 cm



30 cm



25 cm

FSI B22

Für mehr Infos bitte
scannen



Die FSI B22 ist eine handliche handgeführte Stubbenfräse mit hydraulischem Radantrieb, sodass sie sich leicht auf verschiedenen Untergründen bewegen und über Rampen auf Anhänger oder LKW laden lässt. Der Radantrieb wird durch einfaches Umlegen eines Teils des Lenkers nach vorn oder hinten gesteuert. Die 68 cm schmale Stubbenfräse verfügt über einen Kohler Command PRO 14-PS-Benzinmotor mit elektrischem Schlüsselstarter, dessen Kraft mittels Keilriemen an die FSI power-cut Frässhleibe übertragen wird. Die FSI B22 ist bedienerfreundlich in bewährter Drehkranzbauweise konstruiert und verfügt über einfach zu betätigende Einzelradbremsen. Der schwingungsgedämpfte Lenker ist ergonomisch und in mehreren Stufen in der Höhe verstellbar, was die Ermüdung reduziert und die Produktivität erhöht. Wenn eine zuverlässige, effiziente und vielseitige Lösung für das Entfernen von Baumstümpfen gefragt ist, ist die FSI B22 die perfekte Wahl!

5 HIGHLIGHTS

Hydraulischer Radantrieb für hohe Mobilität auf verschiedenen Untergründen.

Elektrischer Motorstart.

Drehkranzbauweise mit ausbalanciertem Drehgelenk und Einzelradbremsen.

Sicherheitsbügel stoppt beim Loslassen die Frässhleibe für mehr Bediener-sicherheit.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.



Benzin



10,5 kW/14 PS



68 cm



106 cm



2,1 cm



30 cm



25 cm

FSI B28

Für mehr Infos bitte
scannen



Die FSI B28 ist eine wirtschaftliche Stubbenfräse mit zuverlässigem Benzinmotor und elektronischer Kraftstoffeinspritzung, die bei niedrigem Verbrauch hohe Leistung bringt. Das ausschwenkbare Bedienpult sorgt für eine optimale Sicht und gute Zugänglichkeit zu allen Bedienelementen. Für die Fahrt durch schmale Durchgänge wird es einfach wieder hinter die Maschine geschwenkt. Der hydraulische Radantrieb und die mechanische Differenzialsperre machen die Maschine hochmobil und verbessern die Traktion, wodurch die Maschine auf verschiedenen Untergründen und in anspruchsvollen Umgebungen einsetzbar ist. Integrierte hydraulische Motorbremsen und ein Ausgleichsventil verhindern ein Wegrutschen während des Fräsens. Alle Riemen und die kraftvolle FSI power-clutch befinden sich leicht zugänglich und wartungsfreundlich außen an der Fräse. Optionale LED-Arbeitsscheinwerfer, FSI power-sweep Steuerung und Zwillingräder machen die Arbeit bequemer und bieten zusätzliche Möglichkeiten.

5 HIGHLIGHTS

Effiziente Kraftübertragung über robusten Keilriemenantrieb mit FSI power-clutch.

Hydraulischer Radantrieb mit mechanischer Differenzialsperre für mehr Mobilität und höhere Traktion.

Steuerung aller Funktionen über ausschwenkbares Bedienpult.

Sicherheitsbügel entkoppelt beim Loslassen die Frässscheibe für mehr Bediener-sicherheit.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.



Benzin



19,8 kW/26,5 PS



80 cm



149 cm



3,4 cm



84 cm



35 cm

20 B222

30 TR

8 4WVD

28 T25

REMO

50 TRA

FSI B31

Für mehr Infos bitte
scannen



Mit der einfach zu steuernden, wartungsarmen FSI B31 fräsen Sie Baumstümpfe im Handumdrehen ab. Durch die hydraulisch angetriebene Frässscheibe entfällt die Keilriemeneinstellung, während ein Softstartventil und ein integrierter Ölkühler für konstant stabile Leistung auch bei hohen Temperaturen sorgen. Der sparsame Benzinmotor mit elektronischer Kraftstoffeinspritzung sowie drei Pumpen maximieren die Fräsleistung bei minimalen Leistungsverlusten. Der Unterwagen mit gegenläufig steuerbarem Raupenfahrwerk sorgt für hohe Beweglichkeit und einen extrem niedrigen Schwerpunkt, sodass die Maschine auch auf schwierigem Gelände stabil bleibt. Die hydraulischen Antriebsmotoren mit integrierten Bremsen und das Ausgleichsventil halten die Stubbenfräse auch an Steigungen und beim Fräsen in Position. Ein ausschwenkbare Bedienpult sorgt für eine optimale Sicht und gute Zugänglichkeit zu allen Bedienelementen. Für die Fahrt durch schmale Durchgänge wird es einfach wieder hinter die Maschine geschwenkt.

5 HIGHLIGHTS

Keine tägliche Wartung und Verzicht auf Keilriemen senken Betriebskosten und Werkstattzeiten.

Bessere Manövrierbarkeit und Stabilität durch gegenläufig steuerbares Raupenfahrwerk und niedrigen Schwerpunkt.

Steuerung aller Funktionen über ausschwenkbare Bedienpult.

Sicherheitsbügel entkoppelt beim Loslassen die Frässscheibe für mehr Bediener-sicherheit.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.



Benzin



19,8 kW/26,5 PS



74 cm



120 cm



3,6 cm



68 cm



40 cm

FSI B38

Für mehr Infos bitte
scannen



Die FSI B38 Fräsenfamilie ist mit einem effizienten EFI-Benzinmotor ausgestattet, d. h. mehr Drehmoment und weniger Kraftstoffverbrauch verglichen mit Vergasermotoren. Dank einem gewaltigen Schwenkbereich von 217 cm muss die Maschine nur selten umgesetzt werden. Zudem erlaubt die einseitig montierte Frässcheibe das Fräsen nah an Zäunen oder anderen Hindernissen. Wird das Raupenfahrwerk eingefahren oder die Zwillingräder an der zentralen Radschraube abgenommen, passt die FSI B38 mit nur 79 cm bequem durch enge Durchgänge und Gartentore. Die praktisch, gegenüber der Frässcheibe platzierten Riemen und die robuste FSI power-clutch sorgen für eine effiziente Kraftübertragung und eine einfache Riemeneinstellung. Das geschlossene Lagergehäuse spart das tägliche Schmieren der Frässcheibe und FSI power-sweep stellt die Schwenkgeschwindigkeit der Frässcheibe automatisch so ein, dass die Belastung von Motor und Antriebsstrang möglichst gering sind.

5 HIGHLIGHTS

Effiziente Kraftübertragung über robusten Keilriemenantrieb mit FSI power-clutch.

Für die Maschinengröße riesiger Schwenk- und Arbeitsbereich sorgt für hohe Effizienz und spart häufiges Umsetzen.

Mehrere Varianten für verschiedene Anforderungen verfügbar.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.

Optionaler Planierschild mit Verlängerungsblechen (für 4WD- und TRACK-Modelle).



Benzin



28 kW/38 PS



79 cm



217 cm



5,7 cm



91 cm



47 cm

FSI B38 2WD



Die FSI B38 mit 2-Radantrieb bietet alle Vorzüge der FSI B38 Produktfamilie zu einem erschwinglichen Preis. Durch das ausschwenkbare Bedienpult und die einfach abnehmbaren Zwillingräder lässt sich die Maschine auf schmale 79 cm Breite bringen, passend für die meisten Gartentore. Der hydraulische Radantrieb mit Differenzialsperre sorgt für Traktion auf schwierigen Untergründen. Vom Bedienpult aus sind alle Funktionen steuerbar. Der Sicherheitsbügel entkoppelt beim Loslassen die Frässscheibe und sorgt für hohe Bediener-sicherheit.

FSI B38 4WD



Die FSI B38 4WD bietet alle Vorzüge der 2WD-Version und zusätzlich FSI power-drive, einen 2-Gang-Fahrtrieb mit den Einstellungen „2WD HI“ für längere Fahrten mit hoher Geschwindigkeit und „4WD LOW“, einem Vierradantriebsmodus für mehr Traktion im Gelände und beim Fräsen.

FSI B38 4WD REMOTE



FSI B38 4WD REMOTE kombiniert die hohe Manövrierfähigkeit des 4WD-Modells mit einer praktischen Fernbedienung, mit der alle Funktionen gesteuert werden können. Die Fernbedienung erlaubt effizientes Arbeiten mit exzellenter Sicht auf den Arbeitsbereich. Außerdem ist die Maschine mit einem Basis-Bedienpult ausgestattet, mit der sie sich in der Werkstatt oder beim Laden auf Anhänger oder LKW fahren lässt.

FSI B38 TRACK



Wie die FSI B38 4WD REMOTE ist auch das Raupenfahrwerk-Modell TRACK mit Fernbedienung ausgestattet, mit der alle Funktionen für das Baumstumpffräsen bedient werden können. Das gegenläufig steuerbare Raupenfahrwerk bietet hohe Manövrierfähigkeit und Traktion in anspruchsvollem Gelände und lässt sich für die Durchfahrt durch enge Gartentore einfahren.

FSI D30

Für mehr Infos
bitte scannen



Die FSI D30 ist eine leistungsstarke Stubbenfräse mit sparsamem Dieselmotor. Die robuste Maschine generiert schon bei niedriger Drehzahl ein hohes Drehmoment, was für einen leisen Betrieb und hohen Bedienerkomfort sorgt. Die kompakte Bauweise gewährleistet eine gute Manövrierbarkeit auch bei wenig Platz, wie etwa bei schmalen Durchgängen oder Gartentoren. So erreicht sie auch schwer zugängliche Stümpfe. Die praktisch, gegenüber der Frässcheibe platzierten Riemen und die robuste FSI power-clutch sorgen für eine effiziente Kraftübertragung und eine einfache Riemeneinstellung. Die optionale FSI power-sweep Steuerung reduziert die Belastung für Motor und Antriebsstrang weiter. Die effiziente FSI D30 nimmt es auch mit dem hartnäckigsten Baumstumpf auf.

5 HIGHLIGHTS

Sparsamer, energieeffizienter Dieselmotor mit hohem Drehmoment bei niedriger Drehzahl.

Vollständig wartbare FSI power-clutch reduziert Wartungskosten, da ein kompletter Austausch entfällt.

Optionaler Planierschild mit Verlängerungsblechen (für TRACK-Modelle).

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.

Mehrere Varianten für verschiedene Anforderungen verfügbar.



Diesel



18,5 kW/25 PS



80 cm



152 cm



3,7 cm



84 cm



35 cm

FSI D30 2WD



Die Radversion der FSI D30 verfügt über einen hydraulischen Radantrieb und eine mechanische Differenzialsperre, mit denen die Maschine hochmobil und für nahezu jedes Gelände geeignet ist. Integrierte hydraulische Motorbremsen und ein Ausgleichsventil verhindern ein Wegrutschen während des Betriebs. Durch das ausschwenkbare Bedienpult und die einfach abnehmbaren Zwillingräder lässt sich die Maschine auf schmale 80 cm Breite bringen, passend für die meisten Gartentore. Vom Bedienpult aus sind alle Funktionen steuerbar. Der Sicherheitsbügel entkoppelt beim Loslassen die Frässscheibe und sorgt für hohe Bedienersicherheit.

FSI D30 TRACK



Die gegenläufig steuerbaren Raupen der FSI D30 TRACK sorgen für eine gute Manövrierfähigkeit und ausgezeichnete Traktion in nahezu jedem Gelände. Das ein- und ausfahrbare Raupenfahrwerk sowie das ausschwenkbare Bedienpult, ähnlich wie bei der Radversion, lassen die Maschine durch schmale Gartentore fahren und erlauben eine gute Sicht auf den Arbeitsbereich.

FSI D30 TRACK REMOTE



FSI D30 TRACK REMOTE kombiniert die hohe Manövrierfähigkeit des TRACK-Modells mit einer praktischen Fernbedienung, mit der alle Funktionen gesteuert werden können. Die Fernbedienung erlaubt effizientes Arbeiten mit exzellenter Sicht auf den Arbeitsbereich. Außerdem ist die Maschine mit einem Basis-Bedienpult ausgestattet, mit der sie sich in der Werkstatt oder beim Laden auf Anhänger oder LKW fahren lässt.

FSI D60

Für mehr Infos bitte
scannen



Mit einem leistungsstarken 60-PS-Dieselmotor gehört die Stubbenfräse FSI D60 zu den Kraftpaketen auf dem Markt. Wird das Raupenfahrwerk eingefahren oder die Zwillingsräder an der zentralen Radschraube abgenommen, passt sie mit ihren kompakten 80 cm auch durch enge Durchgänge. Dank eines gewaltigen Schwenkbereichs von 220 cm muss die Maschine nur selten umgesetzt werden. Zudem erlaubt die einseitig montierte Frässscheibe das Fräsen nah an Zäunen oder anderen Hindernissen. Das Lagergehäuse ist geschlossen, sodass auch das tägliche Schmieren der Frässscheibe entfällt. FSI power-sweep sorgt für eine geringere Belastung von Motor und Antriebsstrang. Die FSI D60 liefert schon bei niedriger Drehzahl eine eindrucksvolle Leistung und bleibt so im Gebrauch leise und komfortabel. Wenn das Fräsen besonders einfach von der Hand gehen soll, ist die Vollfunktion-Fernbedienung das Richtige für Sie, mit der Sie mit freiem Blick auf den Arbeitsbereich effizient arbeiten.

5 HIGHLIGHTS

Fernbedienung steigert Effizienz und Bedienkomfort.

Sparsamer, energieeffizienter Euro-5-Dieselmotor mit hohem Drehmoment bei niedriger Drehzahl.

Für die Maschinengröße riesiger Schwenk- und Arbeitsbereich sorgt für hohe Effizienz und spart häufiges Umsetzen.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.

Optionaler Planierschild mit Verlängerungsblechen.



Diesel



44 kW/60 PS



80 cm



220 cm



7,2 cm



83 cm



44-47 cm

FSI D60 4WD



Die Radvariante der FSI D60 ist mit FSI power-drive ausgestattet und verfügt über einen 2-Gang-Fahrtrieb mit den Einstellungen „2WD HI“ für längere Fahrten mit hoher Geschwindigkeit und „4WD LOW“, einem Vierradantriebsmodus für mehr Traktion im Gelände und beim Fräsen. Die hydraulischen Antriebsmotoren mit integrierten Bremsen und ein Ausgleichsventil verhindern ein Wegrutschen während des Fräsens und bieten für den Bediener mehr Stabilität und Sicherheit.

FSI D60 TRACK



FSI D60 TRACK verfügt über gegenläufig steuerbare Raupen und damit über eine hohe Manövrierfähigkeit und optimale Traktion auf anspruchsvollem Gelände. Die größere Kontaktfläche verteilt das Maschinengewicht gleichmäßig und schont so den Boden, etwa bei der Fahrt über empfindliche Rasen- oder sonstige Gartenflächen. Das Raupenfahrwerk wird über FSI power-drive mit einem 2-Gang-Fahrmotor angetrieben, sodass der Bediener zwischen den Gängen HI für die schnelle Fahrt und LOW für mehr Traktion wählen kann.



Scharniertüren bieten einfachen Zugang zu Bauteilen, wodurch Wartungs- und Werkstattzeiten reduziert werden.



Ein abschließbares Heckfach beherbergt die Fernbedienung und schützt die Einfüllstellen vor unbefugtem Zugang.

FSI D74

Für mehr Infos bitte
scannen



Die außergewöhnlich effiziente FSI D74 wurde speziell für das mühelose Abfräsen großer Baumstümpfe konstruiert. Die Stubbenfräse verfügt über eine 735-mm-Frässcheibe und kann mehr als 12 cm Holz je Schwenk abfräsen. Mit einem riesigen Schwenkbereich von 230 cm sind die meisten Stümpfe ohne Umsetzen der Maschine schon nach Minuten entfernt. Der zuverlässige und kräftige 74-PS-Dieselmotor liefert über ein T-Getriebe und einen doppelseitigen Keilriemenantrieb ein eindrucksvolles Drehmoment an die Frässcheibe. Für höchsten Bedienkomfort ist die FSI D74 standardmäßig mit einer Vollfunktion-Fernbedienung ausgerüstet, sodass mit unversperrem Blick auf den Arbeitsbereich präzise und effizient gearbeitet werden kann. Der große Radstand der Radvariante sorgt an Steigungen und beim Fräsen für Stabilität. Für die Fahrt durch enge Durchgänge und Gartentore lassen sich das Raupenfahrwerk einfahren bzw. die Zwillingräder abmontieren, sodass die Maschine auf schlanke 89 cm Breite schrumpft. Mit FSI power-sweep ermüden Sie auch an langen Arbeitstagen nur langsam, denn das System stellt die Schwenkgeschwindigkeit automatisch so ein, dass die Motordrehzahl stets optimal ist.

5 HIGHLIGHTS

Enormer Abtrag von 12 cm je Schwenk dank 735-mm-Frässcheibe aus HARDOX-Stahl.

Vollfunktion-Fernbedienung steigert Effizienz und Bedienkomfort.

Für die Maschinengröße riesiger Schwenk- und Arbeitsbereich sorgt für hohe Effizienz und spart häufiges Umsetzen.

Leicht zugängliche Zurr- und Anschlagpunkte für einen schnellen und sicheren Transport.

Optionaler Planierschild mit Verlängerungsblechen.



Diesel



55 kW/74 PS



89 cm



230 cm



12,3 cm



96 cm



39-50 cm

FSI D74 4WD



Mit „2WD HI“ für längere Fahrten mit hoher Geschwindigkeit und „4WD LOW“, einem Vierradantriebsmodus für mehr Traktion im Gelände und beim Fräsen, haben Sie bei dieser Stubbenfräse mit FSI power-drive die Wahl. Die hydraulischen Antriebsmotoren mit integrierten Bremsen und ein Ausgleichsventil verhindern ein Wegrutschen während des Fräsens und bieten für den Bediener mehr Stabilität und Sicherheit. Praktische Staufächer im Grundrahmen nehmen Ersatzteile und die Fernbedienung auf, wenn diese nicht benötigt wird.

FSI D74 TRACK



Gegenläufig steuerbare Raupen sorgen für hervorragende Bodenhaftung und Manövrierfähigkeit, selbst in schwierigem Gelände. Die große Kontaktfläche verteilt das Maschinengewicht großflächig und schont so den Boden. Die FSI D74 TRACK wird über FSI power-drive mit einem 2-Gang-Fahrmotor angetrieben, sodass der Bediener zwischen den Gängen HI für die schnelle Fahrt und LOW für mehr Traktion wählen kann.



Die FSI D74 trägt Stümpfe mit der 735-mm-Frässcheibe rasch ab.



Der optionale Planierschild erleichtert das Einebnen und Auffüllen des Bodens nach der Entfernung des Stumpfes und hinterlässt einen saubereren, professioneller aussehenden Arbeitsplatz.

VERGLEICHSTABELLE

	MOTOR				FAHRANTRIEB		ABMESSUNGEN			
	MOTOR	MOTOR-LEISTUNG	KÜHLUNG	TANK-FÜLLUNG	ANTRIEBS-TYP	BREMSE	LÄNGE	BREITE	HÖHE	GEWICHT
BENZIN										
FSI B21	Kohler CH440	10,5 kW 14 PS	Luft	7 l	-	Wegrollsperr 2x einzeln	1580 mm	680 mm	1230 mm	130 kg
FSI B21	Honda GX390	8,2 kW 11,1 PS	Luft	6,1 l	-	Wegrollsperr 2x einzeln	1580 mm	680 mm	1230 mm	135 kg
FSI B22	Kohler CH440	10,5 kW 14 PS	Luft	7 l	2-Radantrieb	Manuell – 2x einzeln	1700 mm	680 mm	1250 mm	210 kg
FSI B28	Kohler ECH749	19,8 kW 26,5 PS	Luft	35 l	2-Radantrieb	Automatisch	2720 mm	800 mm	1180 mm	665 kg
FSI B31	Kohler ECH749	19,8 kW 26,5 PS	Luft	23 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	2280 mm	740 mm	1155 mm	660 kg
FSI B38	Kohler ECH980	28 kW 38 PS	Luft	40 l	2-Radantrieb	Automatisch	2925 mm	790 mm	1260 mm	840 kg
4WD	Kohler ECH980	28 kW 38 PS	Luft	40 l	4-Radantrieb	Automatisch	2915 mm	790 mm	1260 mm	900 kg
4WD REMOTE	Kohler ECH980	28 kW 38 PS	Luft	40 l	4-Radantrieb	Automatisch	2915 mm	790 mm	1260 mm	900 kg
TRACK	Kohler ECH980	28 kW 38 PS	Luft	40 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	2900 mm	780 mm	1260 mm	1100 kg
DIESEL										
FSI D30	Kubota 1305	18,5 kW 25 PS	Wasser	35 l	2-Radantrieb	Automatisch	2730 mm	800 mm	1220 mm	810 kg
TRACK	Kubota 1305	18,5 kW 25 PS	Wasser	35 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	2740 mm	760 mm	1220 mm	970 kg
TRACK REMOTE	Kubota 1305	18,5 kW 25 PS	Wasser	35 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	2740 mm	760 mm	1220 mm	970 kg
FSI D60	Hatz 3H50TICD	44 kW 60 PS	Wasser	40 l	4-Radantrieb	Automatisch	2995 mm	800 mm	1395 mm	1250 kg
TRACK	Hatz 3H50TICD	44 kW 60 PS	Wasser	40 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	2995 mm	800 mm	1395 mm	1450 kg
FSI D74	Kohler KDI2504TCR	55 kW 74 PS	Wasser	40 l	4-Radantrieb	Automatisch	3270 mm	890 mm	1525 mm	1725 kg
TRACK	Kohler KDI2504TCR	55 kW 74 PS	Wasser	40 l	Raupen- fahrwerk	Automatisch	3270 mm	890 mm	1510 mm	1950 kg

ARBEITSBEREICH

FRÄSKOPF

FEATURES

ÜBER DEM BODEN	UNTER DEM BODEN	SCHWENKBREITE	MAX. FRÄSTIEFE	DURCHMESSER	ZÄHNE/ANZ.	KUPPLUNG	FRÄS-SCHEIBEN-ANTRIEB	FERNBEDIENUNG	FSI POWER-SWEEP	FSI POWER-DRIVE
30 cm	25 cm	90 cm	2,4 cm je Schwenk	386 mm	FSI 21 8 Stk.	Fliehkraft	Keilriemen			
30 cm	25 cm	90 cm	2,4 cm je Schwenk	386 mm	FSI 21 8 Stk.	Fliehkraft	Keilriemen			
30 cm	25 cm	106 cm	2,1 cm je Schwenk	386 mm	FSI 21 8 Stk.	Keilriemen	Keilriemen			
84 cm	35 cm	150 cm	3,4 cm je Schwenk	446 mm	FSI 21 8 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen		OPTION	
68 cm	40 cm	120 cm	3,6 cm je Schwenk	467 mm	FSI 25 8 Stk.	-	Hydraulik			
91 cm	47 cm	217 cm	5,7 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 12 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen		X	
91 cm	47–51 cm	217 cm	5,7 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 12 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen		X	X
91 cm	47–51 cm	217 cm	5,7 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 12 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen	X	X	X
91 cm	47–58 cm	217 cm	5,7 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 12 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen	X	X	X
84 cm	35 cm	150 cm	3,7 cm je Schwenk	467 mm	FSI 25 8 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen		OPTION	
84 cm	35–40 cm	150 cm	3,7 cm je Schwenk	467 mm	FSI 25 8 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen		OPTION	
84 cm	35–40 cm	152 cm	3,7 cm je Schwenk	467 mm	FSI 25 8 Stk.	FSI power-clutch	Keilriemen	X	OPTION	
83 cm	44–47 cm	220 cm	7,2 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 16 Stk.	Mechanische Kupplung	Kegelrad-getriebe und Keilriemen	X	X	X
83 cm	44–52 cm	220 cm	7,2 cm je Schwenk	581 mm	FSI 25 16 Stk.	Mechanische Kupplung	Kegelrad-getriebe und Keilriemen	X	X	X
96 cm	39–50 cm	230 cm	12,3 cm je Schwenk	735 mm	FSI 29 28 Stk.	Mechanische Kupplung	Kegelrad-getriebe und Keilriemen	X	X	X
94 cm	41–46 cm	230 cm	12,3 cm je Schwenk	735 mm	FSI 29 28 Stk.	Mechanische Kupplung	Kegelrad-getriebe und Keilriemen	X	X	X

Unangekündigte Änderungen an Technik, Konstruktion und Technischen Daten durch FSI Stump Cutters vorbehalten. Abmessungen können abhängig von gewählten Optionen abweichen.





HYDRAULIK



HYDRAULIK

Für mehr Infos bitte
scannen



Mit einem Stubbenfräsen-Anbaugerät kann Ihr Bagger noch mehr leisten, ideal für schwer erreichbare Stellen wie Böschungen an Wegen und Wasserläufen oder hinter Zäunen und Mauern. Wir bieten Stubbenfräsen für Bagger von 2 bis 20 Tonnen (15–160 PS) an.

Nach der Montage an einem Bagger oder einem ähnlichen Geräteträger sind alle Funktionen, wie etwa Bewegungen zur Seite sowie auf und ab, bequem über die gewohnten Bedienelemente des Baggers steuerbar. Die Fräsrichtung ist in 45°-Schritten am Gelenk zwischen Gerät und Anbauplatte anpassbar. Die Stubbenfräsen verfügen über eine unbeschichtete Abdeckplatte und können somit an eine geeignete Anbauplatte angeschweißt werden. Auf Anfrage sind verschiedene weitere Anbauwerkzeuge erhältlich.



Hinweis: Die hydraulischen Stubbenfräsen von FSI benötigen einen drucklosen Rücklaufanschluss.



Schwerlast-Kolbenmotoren vereinfachen die Konstruktion und erlauben Verzicht auf Keilriemen.



Schwimmende Motorhalterung mit integrierten Schwingungsdämpfern reduziert Strukturbelastung.

FSI H20



2,5 cm je
Schwenk



2–3,5 t



12–22 kW
15–30 PS



30–50 l/min
max. 250 bar

FSI H40



5,2 cm je
Schwenk



3–7 t



18–31 kW
25–42 PS



50–75 l/min
max. 250 bar

FSI H52



6,1 cm je
Schwenk



8–14 t



29–48 kW
40–65 PS



80–110 l/min
max. 300 bar

FSI H65



8,2 cm je
Schwenk



12–20 t*



55–118 kW
75–160 PS*



100–200 l/min
max. 350 bar*

*Von 3 Varianten abgedeckt.

HYDRAULIK

MIT SCHWENKFUNKTION

Für mehr Infos bitte
scannen



Machen Sie Ihren Lader oder sonstigen Geräteträger mit einer Stubbenfräse noch vielseitiger und entfernen Sie Baumstümpfe auch an schwer zugänglichen Stellen. Zwei Hydraulikzylinder und ein justierbares Durchflussventil sorgen für einen stabilen Seitwärtsschwenk, gesteuert entweder direkt über die Bedienelemente des Geräteträgers oder über einen separaten elektronischen Schalter. Die Stubbenfräsen verfügen über eine unbeschichtete Rückplatte und können somit an eine geeignete Anbauplatte angeschweißt werden. Auf Anfrage sind verschiedene weitere Anbauwerkzeuge erhältlich.

Hinweis: Die hydraulischen Stubbenfräsen von FSI benötigen einen drucklosen Rücklaufanschluss.



Bei Bedarf kann der hydraulische Durchfluss für die Schwenkfunktion an die Holzstärke angepasst werden.



Bei Geräteträgern mit 3 Schläuchen wird die Schwenkung über einen elektronischen Schalter betätigt, der per Magnet praktisch in Bediennähe angebracht werden kann.



3- oder 5-Schlauch-Anschluss verfügbar, je nach Anforderungen Ihres Geräteträgers. Bei 5 Schläuchen wird die Schwenkung direkt über die Bedienelemente des Geräteträgers betätigt.

FSI H20S



2,5 cm je
Schwenk



2,0–3,5 t



12–22 kW
15–30 PS



30–50 l/min
max. 250 bar



94 cm

FSI H40S (50–75)



5,2 cm je
Schwenk



2,0–3,5 t



18–31 kW
25–42 PS



50–75 l/min
max. 250 bar



118 cm

FSI H40S (80–110)



5,2 cm je
Schwenk



2,0–3,5 t



29–48 kW
40–65 PS



80–110 l/min
max. 250 bar



118 cm

DEL-PIN UND FSI – GEMEINSAM VORAN



**„BEI UNS KOMMT NICHT
JEDER LIEFERANT INFRAGE.
UNSERE LIEFERANTEN
MÜSSEN ZUVERLÄSSIG,
VERTRAUENSWÜRDIG UND
HOCHKOMPETENT SEIN.“**

**CHRISTEN KJÆR
LEITER FINANZEN
DEL-PIN**

Del-Pin wurde 1950 gegründet und vermietet seither erfolgreich Qualitätsmaschinen an Kunden aus Bauwesen und Gartenbau sowie an Heimwerker. An ihre Maschinen legen sie höchste Ansprüche.

LANGJÄHRIGE ZUSAMMENARBEIT

Der Hauptsitz von Del-Pin liegt in Sønderborg, das Unternehmen hat jedoch neun weitere Standorte in ganz Süddänemark und beschäftigt insgesamt rund 60 Menschen. Seit 2007 kauft Del-Pin Stubbenfräsen von FSI und vermietet sie. Mittlerweile sind es 20 in der Mietgeräteflotte.

Als sich Del-Pin damals entschied, die Stubbenfräsen von FSI in ihr Angebot aufzunehmen, waren Qualität und Haltbarkeit natürlich wichtig. Genauso entscheidend war für Del-Pin aber, dass FSI bei Bedarf einen hervorragenden Kundendienst bieten konnte.

„Die Entscheidung für FSI und ihre Stubbenfräsen fiel wie von selbst. Dass FSI bei uns in der Nähe ist, ist ein Riesenvorteil. Der persönliche Kontakt ist so schnell gewährleistet. Wir können auch einfach kurz mal vorbeifahren, einen Blick auf die Maschinen werfen oder Ersatzteile abholen, wenn wir welche brauchen“, erzählt Christen Kjær, Leiter Finanzen bei Del-Pin.

UPDATE

Zwischen Interview und Drucklegung wurde Del-Pin A/S von Renta A/S übernommen, dem dänischen Tochterunternehmen des gleichnamigen finnischen Mietgeräteunternehmens.

Del-Pin A/S ist nun Teil der Renta-Gruppe mit 15 Standorten in Dänemark und über 150 Lagern in ganz Nordeuropa und dem Ostseeraum.



BESONDERE ANFORDERUNGEN IM MIETGERÄTEGESCHÄFT

Wenn Del-Pin Maschinen wie Stubbenfräsen vermietet, muss das Unternehmen als Mitglied der DRA (dem dänischen Zweig der European Rental Association (ERA)) verschiedene Anforderungen erfüllen, etwa dass die Maschinen eine CE-Kennzeichnung tragen und mit dänischsprachiger Gebrauchsanleitung bereitgestellt werden. Außerdem sollten Mietgeräte einfach zu bedienen und ggf. zu fahren sein, und zwar auch für Bediener, die erst wenig Erfahrung etwa mit dem Abfräsen von Baumstümpfen haben.

„Die Stubbenfräsen von FSI erfüllen sämtliche DRA- und ERA-Anforderungen und das Feedback, das wir nach der Vermietung bekommen, ist immer positiv. Die Stubbenfräsen sind einfach zu bedienen. Nicht nur für uns, auch für Ungeübte. Das zeigt, dass die Maschinen von FSI gut durchdacht und getestet wurden“, so Christen Kjær weiter.

GUTER SERVICE UND HOHE KOMPETENZ KOMBINIERT

Von Anfang an zeichnete sich die Zusammenarbeit von Del-Pin und FSI durch engen, persönlichen Kontakt, hohe Kompetenz und technisches Know-how aus.

„Bei jedem Kontakt mit FSI ist der Service einfach einmalig. Das Problem wird jedes Mal effizient gelöst, ohne Warten. Die Mitarbeiter von FSI können mit ihrer Expertise und ihrem Wissen die Problemursache rasch ermitteln und Abhilfe schaffen, sodass die betroffene Maschine im Handumdrehen wieder vermietbar ist“, erklärt Christen Kjær.

Was feststeht ist, dass für Del-Pin bei Mietgeräten nur das Beste gut genug ist: hochwertige, effiziente und benutzerfreundliche Stubbenfräsen, die für die Kunden zuverlässig harte Arbeit leisten.

„Bei uns kommt nicht jeder Lieferant infrage. Unsere Lieferanten müssen zuverlässig, vertrauenswürdig und hochkompetent sein. Und darauf können wir uns bei FSI stets verlassen“, bestätigt Christen Kjær.





TRAKTOR



TRAKTOR

Für mehr Infos bitte
scannen



Traktormontierte Stubbenfräsen von FSJ eignen sich ideal für Baufeldfreimachungen sowie das Entfernen von Stümpfen aus Obstgärten, öffentlichen Parks oder von Straßen- und Wegrändern. Durch die vom Traktor beigesteuerte Leistung und Geländegängigkeit entfernen diese Stubbenfräsen effizient in kürzester Zeit eine Vielzahl von Stümpfen. Die perfekte Wahl für größere Aufträge auf offenen Flächen.

Die Stubbenfräse wird einfach an die Dreipunktaufhängung des Traktors montiert, die Gelenkwelle mit der Zapfwelle verbunden. Alle Funktionen werden über den mitgelieferten Joystick gesteuert, der mit der ebenfalls beiliegenden Halterung am Traktor bzw. Geräteträger montiert werden kann.



Hydraulische und elektrische Anschlüsse inklusive und für einfache Handhabung deutlich gekennzeichnet.



Passen Sie die Schwenkrate an den hydraulischen Durchfluss Ihres Traktors und die Stumpfhärte an.









Mit dem Multifunktionsjoystick sind alle Funktionen in Reichweite der Finger verfügbar.

FSI T25









Die FSI T25 ist eine wirtschaftliche Stubbenfräse für kleinere Traktoren der Kategorie 1. Der hydraulische Oberlenker kippt die Stubbenfräse und verlängert ihre Reichweite. Ein Umsetzen des Traktors im Einsatz ist so nur selten nötig.

		
4,8 cm je Schwenk	35 cm	40 cm
		
35 l/min	19–41 kW 25–55 PS	108 cm

FSI T27









Die FSI T27 wurde für Traktoren der Kategorie 1 und 2 konzipiert, ist hydraulisch ausfahrbar und mit höhenverstellbaren Stützfüßen ausgestattet. Neben dem großen Schwenkbereich zeichnet sich diese Stubbenfräse durch hohe Flexibilität aus und ist für alle gängigen Arbeiten in diesem Bereich einsetzbar.

		
5,1 cm je Schwenk	40 cm	40 cm
		
35 l/min	27–60 kW 35–80 PS	140–175 cm

FSI T65



Der Arm der FSI T65 lässt sich hydraulisch anheben, der Fräskopf ausfahren und kippen, der Späneschutz verstellen. So ist diese Fräse ein äußerst effizientes Werkzeug für jede Stumpfenentfernung. Verfügbar für Traktoren der Kategorie 2 zwischen 70 und 120 PS.

		
8,2 cm je Schwenk	60 cm	50 cm
		
90 l/min	53–90 kW 70–120 PS	140–220 cm

FELIXIA BANCK – UNSERE FSI- BOTSCHAFTERIN



**„DIESE UNTERSTÜTZUNG
ZU HABEN, IST GROSSARTIG.
SIE WIRD MIR HELFEN, MEINE
TRÄUME ZU VERWIRKLICHEN.“**

**FELIXIA BANCK
SPORTHOLZFÄLLERIN**

Bei FSI Stump Cutters freuen wir uns sehr, eine Botschafterin wie Felixia Banck zu haben. Mit dem Weg, den Sie an die Spitze der Timbersports-Welt eingeschlagen hat, ist sie ein Vorbild dafür, was harte Arbeit und eine positive Einstellung bewirken können – und kann es anderen Frauen nach ihr einfacher machen. Baumpflegerin oder gar eine Sportholzfällerin für das dänische Nationalteam zu werden, standen bei ihr aber nicht von Anfang an auf dem Plan. Nach einem Schicksalsschlag wollte sie jedoch etwas Neues versuchen und ihre Liebe zur Natur ausleben.

EIN NEUBEGINN IN DEN BÄUMEN

Als Felixias Eltern kurz nacheinander verstarben, musste sie die Fotografie als Beruf dauerhaft aufgeben. Ein ganzes Leben musste umgestellt werden. Als positiver Mensch ließ sie sich jedoch nicht unterkriegen und beschloss, eine Ausbildung zur Wald- und Naturtechnikerin zu machen. Am ersten Schultag bekam sie eine Motorsäge in die Hand gedrückt. Da wusste sie: Das ist es! Im Laufe der Ausbildung lernte Felixia auch, auf Bäume zu steigen.

„Seit drei Jahren bin ich jetzt Baumpflegerin und es ist toll. Ja, es war Plan B, aber mittlerweile kann ich mir nichts anderes mehr vorstellen. Seit April 2022 bin ich mit Smileaf solosebstständig und es läuft richtig gut“, so Felixia.

ALS FRAU IN EINER MÄNNERDOMÄNE

Neben Felixias Arbeit als Baumpflegerin hat sie eine weitere Leidenschaft: Timbersports, eine von Männern dominierte Sportart. Bei den Stihl Timbersports Weltmeisterschaften im Oktober 2022 in Göteborg war Felixia die erste Frau überhaupt, die als Teil einer Nationalmannschaft antrat.

„Zuerst war ich ziemlich nervös, mich in diese Sportart vorzuwagen, die massiv von Männern dominiert wird. Männer sind von Natur aus körperlich stärker als Frauen. Allerdings habe ich schnell gemerkt, dass es bei diesem Sport auch sehr viel auf Technik ankommt. Ich würde sogar sagen, dass es 80 % Technik und nur 20 % Kraft sind“, so Felixia.

Felixia hat aber noch viel vor und das Ziel steht fest: In den nächsten beiden Jahren möchte sie zu den zehn besten Frauen im Sportholzfällen werden und sich in Wettbewerben in den USA, Kanada und Australien mit den Besten messen. Ein ehrgeiziges, aber nicht unrealistisches Ziel, wie Felixia meint.

„Ich möchte zeigen, was wir hier in Europa können, und dass wir mit den besten Timbersports-Athletinnen und -Athleten der Welt mithalten können, gerade auch bei den Frauen. Ich nehme mir viel vor, ich weiß, und es wird hart. Aber gerade das macht es ja so aufregend. Und dass ich es erreichen kann, steht außer Frage. Denn ich will unbedingt“, betont Felixia.

AUFSTIEG AN DIE SPITZE

Der Aufstieg an die Spitze kann lang und hart sein, besonders wenn man gleichzeitig noch ein Unternehmen führen muss. Daher unterstützt FSI Stump Cutters Felixia dabei, sich ihren Traum zu verwirklichen und mit den Besten der Timbersports-Welt zu konkurrieren.

„Die Unterstützung von FSI ist so wichtig für mich. Erst kürzlich war ich in einem Trainingslager in Kanada, bei dem mich FSI finanziell unterstützt und mir geholfen hat, eine neue, bessere Single-Buck-Handsäge zu bekommen. Diese Unterstützung zu haben, ist großartig, und ich bin mir sicher, dass sie mir helfen wird, meine Träume zu verwirklichen“, berichtet Felixia. FSI freut sich, Felixia als Partner zur Seite zu stehen und sie auf ihrem Weg zu begleiten, mit dem Sie auch anderen Frauen die Richtung in die Timbersports-Welt weist.

„Schon bei unserem ersten Treffen habe ich gesehen, dass Felixia bei Arbeit und Sport extrem ehrgeizig und leidenschaftlich zur Sache geht. Genau wie wir. Sie ist eine taffe Frau mit tollen Werten und einer praktischen Einstellung, passend zur Mentalität von FSI. Wir sind stolz, Felixias Sponsor sein zu dürfen, ob sie es aufs Podium schafft oder nicht. Denn für uns sind gute Werte und harte Arbeit immer wert, gefeiert zu werden“, schwärmt Kim Schmidt, COO und Partner bei FSI Stump Cutters.



UNGEFÄHRE FRÄSZEITEN

In der folgenden Tabelle sind die ungefähren Zeiten für das Abfräsen eines 15 cm hohen Baumstumpfs bis in 15 cm Tiefe (unter Bodenniveau) angegeben.

Die Leistung von hydraulisch und über den Traktor betriebenen Stubbenfräsen wird auf Grundlage eines mittelgroßen Geräteträgers, Baggers oder Traktors in Bezug auf die empfohlenen Leistungsanforderungen angegeben.

	Ø 40 CM	Ø 65 CM	Ø 105 CM
MOTOR			
FSI B21	12 min	25 min	90 min
FSI B22	10 min	20 min	70 min
FSI B28	7 min	15 min	40 min
FSI B31	8 min	16 min	45 min
FSI B38	5 min	10 min	28 min
FSI D30	6 min	12 min	35 min
FSI D60	4 min	7 min	18 min
FSI D74	3 min	6 min	15 min
HYDRAULIK			
FSI H20 // H20S	25 min	30 min	100 min
FSI H40 // H40S	12 min	25 min	75 min
FSI H52	7 min	18 min	45 min
FSI H65	3 min	6 min	15 min
TRAKTOR			
FSI T25	8 min	15 min	45 min
FSI T27	6 min	12 min	35 min
FSI T65	3 min	6 min	15 min

LASSEN SIE VON SICH HÖREN

Wir bei FSI möchten Sie unterstützen. Und zwar nicht nur mit unseren zuverlässigen, effizienten und leistungsstarken Stubbenfräsen, bei denen Ihr Erfolg stets im Mittelpunkt steht.

Wir möchten unseren Partnern und Anwendern eine Bühne bieten, also den Menschen, die mit Stubbenfräsen von FSI arbeiten. Jeder zufriedene Kunde, jeder entfernte Baumstumpf, jedes abgeschlossene Projekt ist eine Erfolgsgeschichte, die uns begeistert.

Machen Sie mit! Teilen Sie Ihre Erfahrungen mit Stubbenfräsen von FSI in der Praxis und zeigen Sie unsere Maschinen in Aktion!

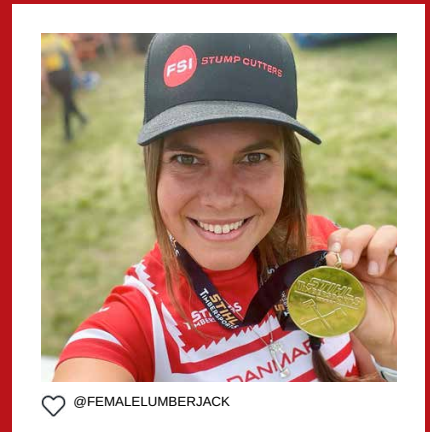
FOLGEN SIE UNS



ZEIGEN SIE UNS, WAS SIE HABEN!

Teilen Sie Ihre Momente mit **#fsistumpcutters** oder Ihre Arbeit mit Stubbenfräsen wie der **#FSIB22** und taggen Sie uns mit **@fsi.dk**.

AUFNEHMEN, TEILEN UND MIT IHRER FSI-STUBBENFRÄSE BEGEISTERN



#FSIPOWER #FSI #STUMPGRINDING #FSISTUMPCUTTERS #FSISTUMPGRINDER



Erhvervsparken 14
7160 Tørring, Dänemark

Tel.: +45 75 80 55 58
E-Mail: sales@fsi.dk
www.fsi-stumpcutters.com