



— SINCE 1962 —

FARMi FOREST

PIONEER IN SMART FORESTRY

FARMi PRODUKTPROGRAMM

RÜCKEWAGEN

A red tractor is shown in a forest, equipped with a log grapple attachment. The grapple is lifting a large bundle of logs. The tractor's rear platform is also loaded with a significant amount of logs. The background consists of a dense forest of tall, thin trees.

FT9 | FT11 | FT13



WARUM IST FARMi DER PREISGEKRÖNTE ANHÄNGER?

NIEDRIGER SCHWERPUNKT SCHAFFT GLEICHGEWICHT.

Die einzige Möglichkeit, einen professionellen Anhänger zu entwerfen, ist ein niedriger Schwerpunkt. Damit soll sichergestellt werden, dass der Betrieb des Anhängers ausgeglichen ist, wenn er leer ist, auf der Straße, mit Volllast oder in schwierigem Gelände. Jahre der Optimierung, Konstruktion und Kalibrierung des Laderaums sowie der möglichst niedrigen Anbaupunkt des Krans und die Nähe zum Anhängerrahmen gewinnen an Bedeutung, wenn der Holzanhängers mit einem Kran ausgestattet ist.



ZENTRALROHRRAHMEN – DER EINE UND EINZIGE

Mit einem Zentralrohrrahmen Anhänger kann die Position der Pendelachsen und der abnehmbaren Rungenbänke je nach Länge des zu transportierenden Holzes und der erforderlichen Achslast eingestellt werden. Die Herstellung von Farmi-Anhängern erforderte Investitionen in die Qualität. Die Teile, die wir verwenden, sind passgenau und sorgfältig gefertigt. Dies ist für den Anwender als ruhiger Lauf und Verwindungssteifigkeit beim Überfahren von Hindernissen sichtbar. Wählen Sie für Ihre Einsätze nur Anhänger mit Zentralrohrrahmen.

Alle unsere Anhänger sind mit einer 2-Zylinder-Lenkdeichsel mit viel Drehkraft ausgestattet. Die Lenkung ist auf einen sicheren und kontrollierten Betrieb ausgelegt.

RICHTIGES ZUBEHÖR FÜR ALLE PROFESSIONELLEN EINSÄTZE

Für unsere Holzanhänger steht eine große Auswahl an Zubehör zur Verfügung. Wir können Ihren Anhänger mit Reibrollenantrieb, Radmotoren oder Achsantrieb ausstatten. Die Pumpeneinheiten der Holzanhänger sorgen zudem für ausreichenden Ölfluss sowohl für den Anhängerantrieb als auch für den Kranbetrieb. Die Öle des Traktors und der Wagen – Krankombination werden nicht vermischt, wodurch keine Verunreinigung des Öles entstehen kann.



FT9

Der FT9 ist unser kleinstes Anhängermodell für den Transport von Lang- und Brennholz. Der Holzanhänger basiert auf dem Testsieger von Farmi Forest, der in der Koneviesti Fachzeitschrift 2014/16 durchgeführt wurde.

Die Tragfähigkeit des agilen und langlebigen Zentralrohr-rahmen – Anhängers beträgt 9 Tonnen. Die Serienausstattung des Anhängers umfasst 6 Rungen (3 Paare) und ist mit 400/60-15.5 Reifen nur 212 cm breit. Der FT9 - Anhänger verfügt über verschiebbare Rungen und Pendelachsen, mit Zackenleiste und Bügeln zur Ladungssicherung. Der sorgfältig geplante und gestaltete Laderaum sorgt für einen ausgewogenen Betrieb, unabhängig von den Bedingungen.

LED-Rückleuchten, 500/17 Reifen und Bremsen als Zubehör erhältlich.

Technische Details

FT9

Tragfähigkeit, kg	9 000
Ladefläche, m²	1,9
Eigengewicht, kg	1 300
Bodenfreiheit mit Standardreifen, mm	550
Rahmenrohrabmessungen, mm	160 x 160 x 8
Lenkzylinder, Stück	2
Lenkwinkel, Grad	34
Rungenbänke, Standard, Stück	3
Radsatz, Standard	400/60-15,5 14pr
Radsatz, optional	500/50-17 18pr
Geeignete Krane	CR37, CR47

KOMPATIBLE KRÄNE FÜR FT9 TRAILER

CR37

CR37 – Der kleinste Farmi-Kran. Die Hubkraft des Krans beträgt 710kg/4m und eine maximale Reichweite von 6,5 Metern.

CR47

CR47 – Ein effizienter und leichter Hochleistungskran mit niedriger Bauweise. Die Hubkraft des Krans beträgt 840kg/4m und eine maximale Reichweite von 6,9 Metern.



FT11

Wenn die Holzmenge, die Sie pro Jahr transportieren, eintausend m³ übersteigt, ist der FT11 die richtige Wahl für Ihren Holzanhänger. Die Tragfähigkeit des Zentralrohr- Anhängers beträgt 11 Tonnen. Das Standardpaket umfasst verschiebbare Rungenpaare abnehmbare Rungen und einer Pendelachse. Laderaumlänge beträgt 4,0 m und die Ladefläche 2,54 m². Bei der Herstellung des Anhängers wurden alle belasteten Bauteile eigens wärmebehandelt.

Sie können den FT11 zunächst ohne Allradausrüstung erwerben, da das Allradsystem nachgerüstet werden kann. Beim Kauf eines Anhängers sollten Sie jedoch Reifen wählen, die für einen Rollenantrieb geeignet sind.

Das Modell FT11 eignet sich hervorragend für den Transport von Energieholz und Durchforstung. Er kann leicht auf engsten Raum im Wald bewegt werden. Zur Serienausstattung gehören 500/55-17 Reifen, mit denen die Anhängerbreite nur 229 cm beträgt. 400/55-22.5 Reifen mit 8-Loch-Felgen und Pendelachse sind ebenfalls erhältlich. Diese sind der gleiche Typ wie beim FT13.

Technische Details	FT11
Tragfähigkeit, kg	11 000
Ladefläche, m ²	2.54
Eigengewicht, kg	1580-1830
Bodenfreiheit mit Standardreifen, mm	550-640
Rahmenrohrabmessungen, mm	200 x 200 x 8
Zugkraft (4WD), kN	4WD 1.9 2WD 2.5
Lenkzylinder, Stück	2
Radsatz, Standard	500/50-17
Radsatz, optional	400/55-22.5
Geeigneter Kran	CR67, CR69

KOMPATIBLE KRANE FÜR FT11 TRAILER

CR67

CR67 – Ein Hochleistungskran mit einer Tragfähigkeit von 1150kg/4m und einer maximalen Reichweite von 7,1 Metern.

CR69

Die Tragfähigkeit des CR69 beträgt 870kg/4m und die maximale Reichweite 8,5 Meter.



FT13

Der FT13 ist für den Profi Holzbetrieb. FT13 ist die richtige Wahl für Sie, auch wenn die Menge, die Sie jedes Jahr transportieren, 15.000 m³ übersteigt. Die Tragfähigkeit des professionellen Zentralrohr-rahmenhängers beträgt 13 Tonnen. FT13 ist nicht wie andere Anhänger, da er stärker als jeder andere auf dem Markt ist und das macht unsere Anhänger zu echten Arbeitspferden der Wälder. Die Serienausstattung umfasst Reifen 550/45-22.5. 600/50-22.5 Reifen sind auch als Option erhältlich.

Technische Details

FT13

Tragfähigkeit, kg	13 000
Ladefläche, m ²	2.85
Eigengewicht, kg	1995-2180
Bodenfreiheit, mm	695
Rahmenrohrabmessungen, mm	250 x 250 x 8
Zugkraft (4WD), kN	1.9 (2.5)
Lenkzylinder, Stück	2
Radsatz, Standard	550/45-22.5
Radsatz, optional	600/50-22.5
Geeigneter Kran	CR87, CR89

KOMPATIBLE KRÄNE FÜR DEN FT13 TRAILER

CR87

CR87 ist ein effizienter und leistungsstarker Kran mit einem Teleskop. Die Hubkraft beträgt 1350kg/4m und eine maximale Reichweite von 7,5 Metern.

CR89

CR89 Kran ist mit zwei Ausschüben. Die Hubkraft beträgt 1180kg/4m und eine maximale Reichweite von 9 Metern.

KOMPATIBLE KRÄNE





CR37

Der CR37 ist der kleinste Farmi Kran. Die maximale Reichweite des Krans beträgt 6,5 Meter, das Bruttohubmoment 37 kNm und das Schwenkmoment 12 kNm. Die Hubkraft des Holzkrans CR37 beträgt 710kg/4m und 370kg bei maximaler Reichweite.



CR47

Der CR47 – Ein effizienter und leichter Hochleistungskran mit niedriger Konstruktion. Die maximale Reichweite des Krans beträgt 6,9 Meter, das Bruttohubmoment 46 kNm und das Schwenkmoment 12 kNm. Die Hubkraft des Krans CR47 beträgt 840kg/4m und 450kg bei maximaler Reichweite.



CR67

Der CR67 – Ein Hochleistungskran mit maximaler Reichweite von 7,2 Metern, Bruttohubmoment 57 kNm und Schwenkmoment 19 kNm. CR67 hat eine Hubkraft von 1150kg/ 4m und 570kg bei maximaler Reichweite.



CR69

Der CR69 hat eine maximale Reichweite von 8,5 Metern, Hubmoment von 57 kNm und Schwenkmoment 19 kNm. Die Hubkraft des Holzkrans CR69 beträgt 870kg/4m und 380kg bei maximaler Reichweite.



CR87

Der CR87 ist ein effizienter und leistungsstarker Kran mit einem Ausschub. Die maximale Reichweite des Krans beträgt 7,4 Meter, das Bruttohubmoment 75 kNm und das Schwenkmoment 19 kNm. Die Hubkraft des Krans beträgt 1350kg/4m und 690kg bei maximaler Reichweite.



CR89

Der CR89 ist mit zwei Ausschüben. Die maximale Reichweite des Krans beträgt 9 Meter, das Bruttohubmoment 75 kNm und das Schwenkmoment 19 kNm. Die Hubkraft des Krans beträgt 1160kg/4m und 690kg bei maximaler Reichweite.



ZUBEHÖR UND OPTIONEN

Sie können Ihren Anhänger so anpassen, dass er perfekt zu Ihren Ansprüchen passt. Alle Anhänger haben viele Optionen und Zubehör zur Auswahl.

	FT9	FT11	FT13
Zusätzliches Rungenpaar	x	x	x
Verlängerter Rahmen und zusätzliches Rungenpaar	x	x	x
4WD Rollenantrieb	-	x	x
2WD Nabenantrieb (Black Bruin®)	-	x	x
Radoptionen	x	x	x
Hydraulische Bremsen, 2 Räder IN	x	-	-
Hydraulische Bremsen, 2 Räder OUT	x	x	x
Pneumatische Bremsen, 2 Räder	x	x	x
Auflaufbremse Vorderbremsen	x	-	-
Auflaufbremse Vorder- und hydraulische Hintere Bremse	x	-	-
Hydraulische Bremsen, 4 Räder	-	x	x
Pneumatische Bremsen, 4 Räder	-	x	x
Eigenölversorgung mit Konstantpumpe	x	x	x
Eigenölversorgung mit Load-Sensing-Pumpe	x	x	x
Stehpodest	x	x	-
Werkzeughalter für Kettensäge, Axt und Kombitank	x	x	x
LED-Beleuchtung	x	x	x



Zusätzliches Rungenpaar und Rahmen-Verlängerung

Verlängerter Rahmen und 4. Rungenbänke erleichtert das Laden und hilft, verschiedene Baumängen zu transportieren.



LED-Beleuchtung

Beinhaltet notwendige Teile für legales Fahren auf der Straße, maßgeschneiderte Struktur für jedes Land. Inklusive hinterer LED-Leuchten.



4WD Rollenantrieb 2WD Nabenantrieb (Black Bruin®)

Traktionseinheit – 4WD Rollenantrieb oder 2WD Nabenantrieb. Power-Einheit, die das Arbeiten und Fahren reibungslos und einfach macht. Mit Nabenantrieb ist es möglich Ketten zu verwenden.



Größere Räder und verstärkte Felge

Größere Räder - bessere Stabilität mit größeren und breiteren Rädern.



Eigenölversorgung mit Konstantpumpe

Wenn die Kombination in verschiedenen Traktoren verwendet wird, stellt die Pumpeneinheit sicher, dass verschiedene Öle nicht gemischt werden. Es gibt genügend Ölfluß für Kran / Anhänger 4wd.



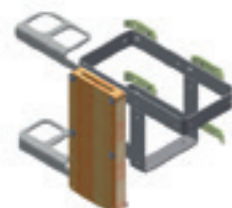
Eigenölversorgung mit Load-Sensing-Pumpe

Wenn die Kombination in verschiedenen Traktoren verwendet wird, stellt die Pumpeneinheit sicher, dass verschiedene Öle nicht gemischt werden. Es gibt genügend Ölfluß für Kran / Anhänger 4wd.



Stehpodest

Hervorragende Sichtbarkeit bei der Arbeit. Es ist nicht notwendig das schwere Steuerventil (on/off) in die Traktorkabine zu heben. Manchmal ist es schwierig, Platz für das Ventil an der Kabine zu finden.



Werkzeughalter

für Kettensäge, Axt und Kombianister

BREMSOPTIONEN FÜR ANHÄNGER

FT9 only



Hydraulische Bremsen, 2 Räder IN



Hydraulische Bremsen, 2 Räder OUT



Pneumatische Bremsen, 2 Räder



Auflaufbremse in der Vorderachse



Auflaufbremse Vorder- und hydraulische Bremse hintere- Achse



Hydraulische Bremsen, 4 Räder



Pneumatische Bremsen, 4 Räder

Ihr Anhänger kann mit 2 oder 4 Hydraulischen oder Druckluftbremsen (Bremsen in 1 oder 2 Achsen) ausgestattet werden. Auflaufbremse gibt es nur für FT9.

FORSTZANGEN



TG16

Kompatibel mit CR37 und CR47, gut gestaltete und präzise Holzzange. Einfach zu handhaben für Brennholz und Baumstämme.

TG18

Kompatibel mit CR47, CR67 und CR69, Gut gestaltete, schnelle und präzise Holzzange. Einfach zu handhaben für Brennholz und Baumstämme.

Die TG18 ist eine gute Wahl, für einen Kran zum Häcksler beschicken.



BG21

Kompatibel mit CR67, CR69, CR87 und CR89. Umgang mit Energieholz, Ästen und ganzen Bäumen.

TG23

Kompatibel mit CR67, CR69 und CR87. Robuste, und starke Holzzange mit großer Öffnung. Perfekt um Energieholz, Stämme und Heuballen zu laden.



TG26

Kompatibel mit CR87 und CR89. Größere Option für diese Größen von Kränen. Robuste und starke Holzzange mit großer Öffnung. Perfekt um Energieholz, Stämme und Heuballen zu laden.

ZUBEHÖR UND OPTIONEN

STEUERVENTILE FÜR KRANE



Mechanisches Steuer- ventil, Joystick mit 2 elektrischen Funktionen

Einfaches, zuverlässiges Regel-
ventil mit mechanischen He-
beln. Greifer und Ausschub
mit elektrischen Funktionen.



Hydraulisches Steuerventil, Joystick mit 4 Tasten

Weiche Kransteuerung mit Joy-
sticks, Sie haben nur die Joysticks
zur Kabine. Das Steuerventil ist direkt
am Kran fixiert. Vier elektrische
Funktionen - Greifer, Verlän-
gerung und Stützbeine. Vier vorhy-
draulische Funktionen – Schwen-
ken, Heben, Knicken und Rotator.



Elektrisches Steuerventil, Mini-Joysticks

Leichtgängige und kompakte pro-
portionale Kransteuerung mit
Mini-Joysticks. Die Mini-Joysticks
werden in der Kabine befestigt. Das
Steuerventil ist direkt am Kran fixiert.



Elektrisches Steuerventil, Fernbedienung

Leichtgängige und kompakte pro-
portionale Kransteuerung mit
Funkfernbedienung. Das Steuerventil
ist direkt am Kran fixiert.

HYDRL. ABSTÜTZUNG FÜR KRANE



Flap Down



A-Abstützung mit 3-Punkt-Anhängung

Einfach zu bedienen. Benötigt
weniger Platz seitlich. Schma-
lere Struktur zwischen den
Stützbeinen. 3-Punkt-Verbin-
dung als Standard. Nur für
CR37 und CR47 verfügbar



Kranwinde

Verleiht 40m zusätzliche
Reichweite für Ihren Kran.
Einfache und bequeme Be-
dienung mit Fernbedienung.
Elektronische drahtlose
Waage verfügbar.



Kranwaage

Drahtlose Kranwaage



HOLZHÄCKSLER

CH10 | CH18 | CH27 | CH38



FARMI FOREST

BASIEREND AUF BENUTZERFREUNDLICHKEIT, PRODUKTIVITÄT UND SICHERHEIT

Unser umfangreiches Holzhäcksler-Sortiment umfasst Modelle, die den Anforderungen sowohl für Bioenergie- als auch für Landschaftsbauanwendungen gerecht werden. Farmi-Häcksler wurden für die Benutzerfreundlichkeit, Produktivität und natürlich für Sicherheit entwickelt. Die Häcksler gibt es mit Hand oder Kran Beschickung. Die kleinsten manuellen Modelle sind für die Herstellung von Landschaftschips und die krangespeisten Modelle für Energiechips konzipiert. Die Häcksler verarbeiten alles, was Sie in den Einzug einspeisen. Die Häcksler CH10 und CH18 eignen sich zum Trimmen von Ästen, Zweigen und Baumkronen. Mit genügend U/min können Sie mit dem CH18 Häcksler hochwertige Hackschnitzel herstellen. Die Häcksler der Baureihe CH27 und CH38 werden mit 2-Messer-Rotoren hergestellt. Dank der Rotorstruktur und der zusätzlichen Astmesser im Häckslergehäuse und dem Nachzerkleinerungskamm im Auswurf sind die mit den Häckslern hergestellten Hackschnitzel sauber und von hoher Qualität.

Produkt:

CH = CHIPPER

→ **CH 27** ←

Max. Holzdurchmesser, cm

DMR = DIRECT MANUAL ROLLER

ACR = ANGLE CRANE ROLLER

ACC = ANGLE CRANE CONVEYOR



CH10

Der CH10 ist ein Scheiben-Holzhacker, der leicht ist, aber eine stabile Struktur hat und für die Landschaftspflege von Ästen, Baumkronen und kleinen Baumstämmen geeignet ist. Der maximale Durchmesser für verarbeitete Materialien beträgt 100 mm. Im Vergleich zu einem Zerkleinerer hat dieser Holzhacker eine robuste Struktur. Die Einspeiserutsche ist eine Dropdown-Rutsche, in die auch kurze Materialien leicht zu beschicken ist.

Technische Details	CH10
Anwendung	Landschaftsbau
Ausgang, m³/h	1-3
Dicke des Chips, mm	12
Max. Stammdurchmesser, mm	100
Leistungsbedarf, kW	7.5-30
Drehzahl	540 / 1000
Anzahl Messer, Stück	2
Häckslergewicht, kg	193 / 210
Rotordurchmesser, mm	550
Rotorgewicht, kg	46
Dreipunktmontage	Standard
Auswurfrohr drehen	Zu zwei Seiten
Antrieb	Traktor
Beschickung	Manuell

OPTIONEN UND ZUBEHÖR FÜR CH10

Doppelte Geschwindigkeit

Riemengetriebe erreicht empfohlene Scheibengeschwindigkeit 1000 U/min, wenn nur 540 U/min vorhanden sind

Zubehör

Gelenkwelle
Ersatzmesser-Set (2 Stück)



CH18

Der CH18 ist der Allrounder von Farmi Forest. Er ist extrem kompakt, aber gleichzeitig ein leistungsstarkes Werkzeug. Die Zuführrutsche wurde mit einer hydraulischen vertikalen Vorschubwalze ausgestattet, die durch einen Hydraulikmotor angetrieben wird. Die Vorschubwalze macht es einfach, Äste zu den Messern zu bringen. Der Einlass ist 18 cm x 22 cm groß.

Sie können auch getrimmte Stämme zu hochwertigen Energie-Holzhackschnitzeln verarbeiten. Die empfohlene Drehzahl für den Holzhacker beträgt 1.000 U/min. Dies ermöglicht genug Blasleistung, Holzhackschnitzel mit gleichbleibender Qualität und besserer Ausbeute.

Technische Details

CH18

Anwendung	Landschaftsbau
Durchsatz, m ³ /h	5-15
Spanabnahme, mm	12
Max. Stammdurchmesser, mm	180
Leistungsbedarf, kW	30-70
Drehzahl	540 / 1000
Anzahl Messer, PC	4
Häckslergewicht, kg	400
Rotordurchmesser, mm	670
Rotorgewicht, kg	54
Dreipunktmontage	Standard
Auswurfsrohr drehen	Handbuch / 290 Grad
Antrieb	Traktor
Smart Feed electrics	Standard

OPTIONEN UND ZUBEHÖR FÜR CH18

Doppelte Geschwindigkeit

Belt Riemengetriebe erreicht empfohlene Scheibengeschwindigkeit 1000U/min, wenn nur 540 U/min verfügbar.

ScheibenType

Doppelte Hackscheibe

Zubehör

Gelenkwelle
Ersatzmesser-Set (4 Stück)

CH27 DMR, ACR, ACC

Der Holzhäcksler CH27 wurde für die Herstellung eines sauberen Energiechips mit gleichbleibender Qualität aus Massivholz, getrimmten Stämmen oder Platten entwickelt. Verwenden Sie diesen Holzhaacker, um effizient hochwertigen Kraftstoff für die Heizungsanlagen in Betrieben, Maschinenschuppen, Unternehmen sowie kommunalen Anlagen zu produzieren. Der Holzhaacker eignet sich auch hervorragend für saisonale Arbeiten oder kollaborative nutzbringende Arbeiten.

Das CH27-Design beinhaltet die besten Eigenschaften unserer meistverkauften Holzhäcksler-Serie CH260 auf ein neues Niveau zu heben. Wir haben zahlreiche technische und strukturelle Updates entwickelt, um die Produktivität, Sicherheit und den Komfort für den Einsatz der Häcksler weiter zu verbessern.

Unabhängig von der von Ihnen gewählten Häcksler-Lösung, die dreistufige Spantechnologie von Farmi garantiert hochwertige und gleichmäßige Holzhackschnitzelproduktion.



OPTIONEN UND ZUBEHÖR FÜR CH27

Auswurf

Hydraulisch einstellbare Rotation, Spanspritzsteuerung und obere Abdeckungsöffnung.

Hydraulische Verstellung des Auswurfkamins

Eigener Hydrauliktank mit Pumpe. Verschiedene Hydrauliköle werden nicht gemischt. Sorgt für einen stabilen Ölfluss und garantiert stabile Hackschnitzelgröße. Empfohlen auch bei Kran und Häckslerkombination an einem Traktor.

Integrierte Hydraulikeinheit mit Kühler

Ölkühler empfohlen, wenn Häcksler im Dauereinsatz ist und die Wetterbedingungen sehr warm sind.

Stützbeine

Stützbeine für Kran/Häckslerkombi., verschraubt an Häcksler 3-Punkt-Rahmen.

Großbrecher für Platten/Bäume mit Ästen

Benötigt für Platten und ganze Bäume mit Ästen. Schneidet effizient lange Stücke, bevor sie aus dem Auswurf kommen.

Fernbedienung

Drahtlose Steuerung für Zuführwalzen –keine zerbrechlichen Kabel.

Technische Details	CH27 DMR	CH27 ACR	CH27 ACC
Anwendung	Bio-energy	Bio-energy	Bio-energy
Durchsatz, m ³ /h	5-25	10-60	10-70
Spanabnahme, mm	5-25	5-25	5-25
Max. Stammdurchmesser, mm	260	270	270
Leistungsbedarf, kW	40-115	40-115	40-115
Drehzahl	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
Anzahl Messer, Stück	2	2	2
Häckslergewicht, kg	1150	1450	1500
Rotordurchmesser, mm	1036	1036	1036
Rotor Gewicht, kg	240	240	240
Dreipunktmontage	Std	Std	Std
Auswurf, kurz / lang, m	3 / 3,9	3 / 3,9	3 / 3,9
Zweigbrecher	Std	Std	Std
Smart Feed Elektrik / No Stress	Std	Std	Std
Antrieb	Traktor	Traktor	Traktor
Zufuhr	Manual	Kran	Kran

CH38

Der CH38 ist ein 4-Meter-Scheibenhäcksler für die effiziente und professionelle Herstellung von Hackschnitzeln für Bioenergie mit einer großen 380 x 420 mm Öffnungsweite. Der Holzhacker kann so eingestellt werden, dass Hackschnitzel der Größe 10–30 mm produziert werden. Die optimale Scheibendrehzahl beträgt 800 U/min.

Die energieeffiziente LS-Hydraulikeinheit der Maschine steuert den Einzug, die Drehung des Auswurfrohres (4,1 m) und der Klappe sowie die hydraulische Öffnung der oberen Rolle. Die LS-Hydraulik ermöglicht eine präzise Steuerung der Geschwindigkeit des Einzugs. Aus Sicherheitsgründen wird die Traktorhydraulik eingesetzt, um das Öffnen des oberen Gehäuses und das Anheben/Senken des Förderbandes zu steuern. Das CH38-Modell verfügt zudem über eine Smart Feed-Steuerung mit Druckumkehrmechanismus.

Das Ketteneinzugsband erleichtert die Verarbeitung von kurzen Stücken und Spänerückständen. Das Zufuhrband kann während des Transports hydraulisch angehoben und bei fortgesetzter Arbeit wieder abgesenkt werden. Bei maximaler Leistung kann der Holzhacker 100 m³/h Stundenleistung erreichen.



OPTIONEN UND ZUBEHÖR FÜR CH38

Großbrecher für Platten/Bäume mit Ästen

Benötigt für Platten und ganze Bäume mit Ästen. Schneidet effizient lange Stücke, bevor sie aus dem Auswurf kommen.

Funkfernbedienung

Drahtlose Steuerung für Einzug – keine zerbrechlichen Kabel.

Integrierte Hydraulikeinheit mit Kühler

Ölkühler empfohlen, wenn Häcksler im Dauereinsatz ist und die Wetterbedingungen sehr warm sind.

Zubehör

Ersatzmesser-Set (4 Stück) - Es empfiehlt sich, diesen gleich beim Kauf des neuen Hackers mitzubestellen.

Technische Daten CH38

Einsatz	Bioenergy
Ausgang, m ³ /h	30–100
Spanabnahme, mm	10–30
Max. Stammdurchmesser, mm	380
Leistungsbedarf, kW	125–205
Drehzahl	540 / 1 000
Anzahl Messer, Stück	4
Häckslergewicht, kg	2450
Rotordurchmesser, mm	1460
Rotorgewicht, kg	600
Dreipunktmontage	Standard
Auswurfrohr, kurz / lang, m	Standard
Auswurfrohr drehen, Grad	300
Zweigbrecher	Standard
Smart Feed Elektrik / No Stress	Standard
Stromquelle	Traktor
Beschickung	Kran



— SINCE 1962 —

FARMi FOREST

PIONEER IN SMART FORESTRY

Zentrale:

A-9300 St. Veit/Glan
Klagenfurter Straße 129
Tel.: 0 42 12 / 29 60 0
office@esch-technik.at

Vertriebszentrum West:

A-4614 Marchtrenk
Albert-Schweitzer-Straße 4
Tel.: 0 72 43 / 51 500
marchtrenk@esch-technik.at

Vertriebszentrum Ost:

A-1230 Wien
Vorarlberger Allee 36
Tel.: 01 / 61 62 300
wien@esch-technik.at

Vertriebszentrum Süd:

A-8401 Kalsdorf/Graz
Gewerbepark West 3
Tel.: 0 31 35 / 54 900
kalsdorf@esch-technik.at



www.esch-technik.at