

Große Auswahl an Optionen

Bauen Sie Ihren CH27 Häcksler für die beste Leistung

CH27 Zubehör



HD50 HYDRAULISCHE EIGENVERSORGUNG

Neue Hochleistungs-Hydraulikeinheit mit 45-Liter Öl / min. Output.



EMK ELEKTRIKMOTOR SET

Aufnahmevorrichtung - Optionen für mehrere Elektromotoren bis 55/75 kW.



OPTIONAL AUSWURFROHRE

3 Versionen von Auswurfrohren mit manueller oder hydraulischer Verstellung.



BC3000 EINZUGSBAND

Maximale Leistung und Komfort für Hacker Beschickung. Vollautomatische mit Hacker Hydraulik. Kompatibel mit ACR.



T5 TRAILER

Robuste Traktor Anbau Anhänger Basis. Ausgestattet mit Flap-Down Stützbeinen und Aufnahme für FARMi Kräne.



3PUNKT - ABSTÜTZUNG

Flap down Abstützung ist ausgestattet mit FARMi Kranbasis und Dreipunktanhängung. Empfohlen werden FARMi Kräne Profi und Smart CR 40 bis 45.

ZUBEHÖR	CH27ACR	CH27ACC	CH27DMR
HD50 hydraulische Eigenversorgung	x	x	x
Elektromotor-Plattform für 55 bis 75-kW-Motoren	x	x	x
3-Punkt-Auflage Basis für Kran	x	x	-
Pedalsteuerung für W150	x	x	-
Funksteuerung für W150	x	x	-
Nachzerkleinerungskamm für Zweige	x	x	x
BC3000 2-Rad-Förderband	x	-	-
T5, Doppelscheibenhäcksler / Kran-Plattform	x	x	-

CH 27 Spezifizierung

TECHNISCHE DATEN	CH27ACR	CH27ACC	CH27DMR
Durchsatz, m³/h	10 - 60	10 - 70	5 - 25
Max. Stammdurchmesser - Einzugsöffnung	270 / 350x270	270 / 350x270	250 / 250x260
Schnitzelgröße, mm	5 - 25	5 - 25	5 - 25
Empfohlene Traktorleistung, kW	40 - 115	40 - 115	40 - 115
Messer, Stück	2	2	2
Rotor Durchmesser, mm	1036	1036	1036
Zapfwelldrehzahl, rpm	540 - 1000	540 - 1000	540 - 1000
Auswurfrohr Höhe, kurz/lang, m	3 / 3,9	3 / 3,9	3 / 3,9
Auswurfhöhe bis zur Biegung, m	2,85 - 3,5	2,85 - 3,5	2,85 - 3,5
Einzugstyp	Kran	Kran	Manuell
Gewicht des Rotors, kg	240	240	240
Gewicht des Häckslers, kg	1150	1416	1144
Drehzahlüberwachung	Standard	Standard	Standard
Zweigbrecher	Standard	Standard	Standard

Farmi Forest

Farmi Forest aus Iisalmi, Finnland, ist spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von wertschöpfenden Lösungen für Forstwirtschaft, Holzerntelogistik und Produktion von Biomasse. Schon seit 1962 sind wir ein globaler Pionier in der Entwicklung innovativer Forstmaschinen für landwirtschaftliche Zugmaschinen, die den Anforderungen einer profitablen und nachhaltigen Forstwirtschaft gerecht werden.

Unsere Produktpalette umfasst Forstkräne, Fäll- und Schneideköpfe, Rückeseilwinden, Forstanhänger, Holzhäcksler und Säge-Spalt Automaten, sowohl für den privaten als auch für den gewerblichen Einsatz. Farmi Forest baut auf Qualität, Produktivität, Sicherheit und Kundenorientierung!



Schneiden & Fällen



Seilwinden



Rückewagen-kombinationen



Kräne



Holzhäcksler



Säge-Spalt Automaten



Zubehör

farmiforest.fi

FARMi[®]

PROFI



CH27

Buschholzhäcksler



Neues Produktivitätsniveau



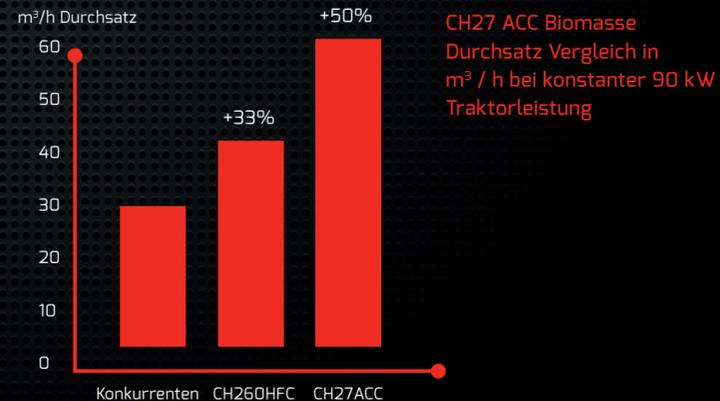
Die Produktion von Biomasse-Technologie spielt eine wichtige Rolle bei der Klimaentwicklung

Energiestrategien von internationalen und nationalen Klimainitiativen fordern eine schnelle Erhöhung der Nutzung von Biokraftstoffen. Um diese Ziele auf nachhaltigste Weise zu erreichen, haben wir die wachsende Produktion von Bioenergie kritisch betrachtet. In unseren Überlegungen wurden Energieeffizienz, Umweltfreundlichkeit und Kosten berücksichtigt. Unter diesen Gesichtspunkten haben wir die Produktion von Hackschnitzeln und Biomasse neu bewertet.

Der neue FARMI Profi CH27 Holzhäcksler ist das erste Produkt in der Reihe FARMI PROFi das sowohl für industrielle als auch für semi-kommerzielle Nutzung geeignet ist. Der FARMI Profi CH27 ist einer der effizientesten Holzhäcksler auf dem Markt. Nicht nur die Effizienz haben wir verbessert, sondern auch zahlreiche technische und strukturelle Merkmale, die die Produktivität, Sicherheit und den Komfort bei der Nutzung steigern!

Die Entwicklung vom FARMI Profi CH27 hat über ein Jahr gedauert. Dabei haben die Erfahrungen, die wir mit der sehr erfolgreichen CH260 Serie gemacht haben, einen wertvollen Beitrag geleistet. Während des Entwicklungsprozesses haben wir die Maschine immer wieder mit diversen Holzarten unter verschiedenen Wetterbedingungen getestet. So entstand ein Endprodukt mit herausragender Qualität.

Mit dem FARMI Profi CH27 Holzhäcksler kann bis zu 270 mm dickes Holz gehackt werden. Er kann in drei verschiedenen Ausführungen geliefert werden: ACC mit einem Ketteneinzugsband, ACR mit Einzugsrollen und DMR mit direkten, geraden Walzeneinzug. Für welchen Häcksler Sie sich auch entscheiden, die FARMI 3 Schritt Häcksler-Technologie sichert Ihnen eine effiziente Produktion von qualitativ hochwertigen Hackschnitzeln.



BIS ZU 50% MEHR PRODUKTIVITÄT OHNE zusätzlichen Leistungsbedarf.



FARMI PROFi CH27 ACC
Kranbeschickung Einzug im Winkel 55 Grad Einzugswinkel, hydraulischer Einzug mit Kettenband. Drehzahlüberwachung ist Standard.

FARMI PROFi CH27 DMR
Handbeschickung Einzug gerade 90 Grad hydraulischer Einzug für Handbeschickung geeignet: für Landschaftsbau oder Biomasse-Hackgut. Drehzahlüberwachung ist Standard.

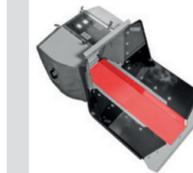
FARMI PROFi CH27 ACR
Kranbeschickung Einzug im Winkel 55 Grad Einzugswinkel, hydraulischer Einzug mit Walzen und längerem Einzugs- weg. Drehzahlüberwachung ist Standard.

Verschiedene technische und strukturelle Innovationen verbessern die **Produktivität, Sicherheit und den Komfort**

PRODUKTIVITÄT



Erhöhte Lebensdauer und niedrigere Wartungskosten durch neue, robustere Karosseriestrukturen mit verbesserten Lagern, Rollen und Wippen.



Genauere Stammsteuerung durch längere Kran Einzugs-einheit.

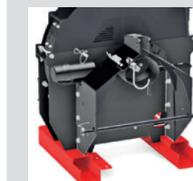


Erhöhte Hackleistung durch optimale Einzugsgeometrie.

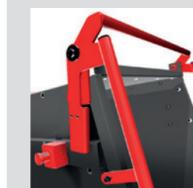
SICHERHEIT



Extra Sicherheit und verbesserte Ergonomie, z.B. mit einer Winde zum Senken des Auswurfrohrs ist Standard.



Stabilität und sichere Lagerung durch robuste Rahmenkonstruktion. Gabelstapler kompatible Füße sind Standard.



Neue innovative aktive- und passive Sicherheit des Bediener durch einen durchgehenden Sicherheitsbügel und zusätzlichen Not - Aus Schalter.

KOMFORT



Leichter Service durch optimale Platzierung von Wegeventil und elektrischer Steuerung. Längere Lebensdauer durch abgedeckte Hydraulik.



Längere Lebensdauer und geringerer Verschleiß durch widerstandsfähigen Stahl, Hardox. Genaue Auswurfsteuerung durch höhenverstellbares Auswurfrohr und doppelt einstellbarer Auswurfklappe.



Einfaches und schnelles Montieren von Zweig- und Astbrechern von außen.



Service Komfort mit integrierter Werkzeugbox.



Bedienkomfort mit einstellbarer Steuerung. Hydraulischer Vorschub und No Stress-Funktion serienmäßig in allen Modellen.



Lange Lebensdauer durch Wartung mit dem neuen FARMI Teile Service Paket.