

HAKKIPIILKE®

▶ JOIN THE WINNING TEAM

HAKKIPIILKE®

55 Pro

+ HAKKICUT™
HAKKISPLIT™
HAKKIMULTIBLADE™



550 MM



600 MM



40 T

HALBAUTOMATISCHER SCHNEIDSPALTER MIT INNOVATIVEN FUNKTIONEN

Der Hakki Pilke 55 Pro wurde in enger Zusammenarbeit mit Brennholzherstellern auf der ganzen Welt für die effektive professionelle Brennholzaufbereitung entwickelt. Die innovativen Funktionen des 55 Pro sorgen für überragende Leistung unter jeder Bedingung und in allen Situationen. Mit dem neuen HakkiMultiBlade™-System können Sie das Holz in bis zu 24 Teile spalten und in wenigen Sekunden die Anzahl in 8 Teile ändern. Die automatische hydraulische Höheneinstellung der Spaltklinge sorgt für Brennholz in gleichmäßig hoher Qualität, auch wenn der Durchmesser der Langhöl-

zer variiert. Das System verfügt über einen innovativen Sensor, der den Durchmesser jedes Langholzes misst und die Spaltklingenhöhe entsprechend einstellt, um optimale Ergebnisse zu liefern. Der 55 Pro verfügt über ein modernes Datenüberwachungssystem mit einem bedienungsfreundlichen Überwachungsbildschirm. Das Überwachungssystem erfasst wichtige Daten zur Produktivität und den Prozessen der Maschine. Sie erhalten Echtzeitinformationen zu den verarbeiteten Volumen, zu den Betriebsstunden, zur Spaltmethode und zu den Schutzabdeckungen. Auf dem

Monitor lässt sich die gewünschte Brennholzlänge bequem ändern. Das Messgerät bewegt sich automatisch entsprechend der ausgewählten Länge zur richtigen Position. Das verzögerungsfreie Spaltaggregat HakkiSplit™ mit Halb-Hub-Funktion für die schnellere Brennholzproduktion ermöglicht die überragende Produktivität des 55 Pro. Sie können zwischen vollständigem Hub, halbem Hub und einem Drittel des Hubs der Spaltklinge wählen. Die Scheit-Auffangbleche stellen sicher, dass auch die kürzesten Langhölzer korrekt in der Spaltkehle aufgefangen werden.

ÜBERLEGENHEIT DER PRO SERIE

- ▶ AUTOMATISCHE STEUERUNG DER SPALTKLINGE
- ▶ DATENÜBERWACHUNGSSYSTEM
- ▶ FÜHRUNGSBLECHE FÜR KONTROLLIERTES AUFFANGEN DER LANGHÖLZLER
- ▶ SCHNITTSTEUERUNG HAKKICUT™
- ▶ AUTOMATISCHE HÖHENEINSTELLUNG DER SPALTKLINGE
- ▶ AUTOMATISCHER KETTENSANNER AC 10
- ▶ FÜR DIE INDUSTRIELLE BRENNHOLZAUFBEREITUNG
- ▶ HAKKIMULTIBLADE™ KANN DAS HOLZ IN 24 TEILE SPALTEN
- ▶ ERSTKLASSIGE PRODUKTIVITÄT
- ▶ SPALTFUNKTION MIT HALBEM HUB
- ▶ ERGONOMISCHES BEDIENFELD
- ▶ SCHUTZABDECKUNGEN UND SYSTEME FÜR DIE BENUTZERSICHERHEIT

TECHNISCHE DATEN

Max. Stammdurchmesser.	550 mm
Max. Scheitlänge.	600 mm
Max. Spaltkraft.	40 t
Sägeschwert	25"
Antriebsquelle.	Zapfwellenantrieb, elektrisch, kombiniert
Spaltklinge.	8-/24-fach
Länge des Austragsförderers	1,6 m
Breite des Austragsförderers.	600 mm
Abmessungen des Vorschubförderers	300 x 2.850 mm
Auslegung des Elektromotors und erforderliche Sicherung	21,3 kW + 50 A (Sicherung Typ C)

STANDARDAUSSTATTUNG

Automatischer Kettenspanner AC 10 (hydraulisch)
Zusatzventil
Zusätzliche hydraulische Vorschubrolle
Einstellbare modulare Arbeitsplattform
Automatische hydraulisch zurückfahrbare Längeneinstellvorrichtung
Automatische hydraulische Höheneinstellung der Spaltklinge
Automatische Steuerung der Spaltklinge
Automatisch optimierte Senkgeschwindigkeit der Säge
Austragsförderer mit Reinigungsfunktion
Datenüberwachungssystem
Automatische elektrische Ölschmierung der Kette
Schnittsteuerung HakkiCut™
Verzögerungsfreies Spaltaggregat HakkiSplit™ (3 Geschwindigkeitsstufen)
Hydraulischer Vorschubförderer
Hydraulischer Niederhalter
Spaltaggregat mit halbem Hub
HakkiMultiBlade™
Zuführungs-Leitblech
Set für seriellen Anschluss der Zuführung + Ventil
Ölkühler
Geschwindigkeitssteuerung und Rückwärtsbetrieb des Austragsförderers
Schutzabdeckungen

ABMESSUNGEN IN TRANSPORTSTELLUNG

Höhe	2 675 mm
Länge	4 750 mm
Breite	2 680 mm
Gewicht	3 100 kg

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Schwenkbarer XL Conveyor mit Reinigungsfunktion
Spaltklinge (24-fach oder 16-fach)
Gebläse zum Entfernen des Sägemehls (Traktor, elektrisch oder mit eigener Hydraulik)
Hartmetallbestückte Sägekette
Ölerhitzer

ZUBEHÖR

HakkiFeed. 472*
Hakki Pilke Cleaner
Hakki Pilke Roller
Hakki Pilke XL Conveyor 4, 6 or 8 m

* erfordert zusätzliches Set für 55 Pro

AUTOMATISCHE STEUERUNG DER SPALTKLINGE MIT HAKKIMULTIBLADE™

Mit dem innovativen HakkiMultiBlade™-System können Sie das Holz in 24 Stücke spalten und Brennholz mit gleichmäßig hoher Qualität produzieren, auch bei variierendem Durchmesser der Langhölzer. Die innovativen Sensoren des Systems messen den Durchmesser jedes Langholzes und stellen die Spaltklingenhöhe entsprechend ein, um das optimale Ergebnis zu liefern.



DATENÜBERWACHUNGSSYSTEM

Das Überwachungssystem erfasst wichtige Daten zur Produktivität und den Prozessen der Maschine. Sie erhalten Echtzeitinformationen zu den verarbeiteten Volumina, zu den Betriebsstunden, zur Spaltmethode und zu den Schutzabdeckungen. Sie können auch viele verschiedene Funktionen der Maschine einstellen, z. B. den Hub des Spaltzylinders.



PATENTIERTER AUTOMATISCHER KETTENSPIANNER AC 10 UND ÖLSCHMIERUNG DER KETTE

Der 55 Pro bietet viele weitere branchenführende Funktionen der Pro Serie, z. B. den patentierten automatischen Kettenspanner AC 10 und die elektrische automatische Ölschmierung der Kette. Der AC 10 sorgt für eine stets optimale Kettenspannung. Dies verbessert die Effizienz des Schneidvorgangs und verlängert die Lebensdauer der Kette und des Schwerts erheblich.



OPTIONALER HAKKI PILKE XL CONVEYOR ZUR KOMPLETTIERUNG DES SCHNEIDSPALTERS

Als optionale Ausstattung ist der Hakki Pilke XL Conveyor erhältlich. Sie können die Effizienz Ihres Schneidspalters noch steigern, indem Sie den Austragsförderer des 55 Pro durch den XL Conveyor mit einer Länge von 6 m oder 8 m ergänzen.

