

HAKKIPIILKE®

► JOIN THE WINNING TEAM



**IL MIGLIOR IMPIANTO
TAGLIA SPACCA
LEGNA AL MONDO**



INNOVAZIONI CHE OTTIMIZZANO EFFICIENZA E PRODUTTIVITÀ

PER TUTTI SONO I MIGLIORI IMPIANTI TAGLIA E SPACCA LEGNA DA ARDERE AL MONDO

Hakki Pilke è l'impianto taglia e spacca legna da ardere più avanzata al mondo. I clienti si affidano alle nostre macchine in oltre 35 paesi e sei continenti. Conosciamo professionisti che tagliano legna da ardere e loro sicuramente ci conoscono. Insieme ai nostri clienti e rivenditori locali, formiamo un team che apre la strada ai mercati globali. Le nostre operazioni internazionali e rete di servizi locali garantisce che i proprietari dei nostri prodotti in tutto il mondo riceve il miglior supporto e servizi post-vendita. Siamo il partner più affidabile e ricercato a livello globale dai produttori di legna da ardere.

Le macchine Hakki Pilke sono progettate con un focus costante sul cliente preferenze e requisiti per lo sviluppo delle loro operazioni di taglio e spacco di legna da ardere. Come risultato della nostra qualità orientata al cliente, continua e in continuo sviluppo, la nostra azienda ha ricevuto la certificazione di qualità ISO 9001.

SOMMARIO

Massimo rendimento per il tuo investimento	4
Hakki Pilke 50 Pro	6
Hakki Pilke 43 Pro	8
Hakki Pilke 38 Pro	10
Hakki Pilke Falcon 35	12
Hakki Pilke Raven 33	14
Rack di registro	18
Tabelle di registro	19
Sollevatori di tronchi	20
Altre attrezzature	21
Specifiche tecniche	22





**EFFICIENTE,
VELOCE
AFFIDABILE,
DUREVOLE**

IL PIU' ALTO RITORNO DEL TUO INVESTIMENTO

Quando si acquista un impianto per tagliare e spaccare legna da ardere, il prezzo di acquisto è solo una parte dei costi del ciclo di vita del prodotto. Con l'impianto per tagliare e spaccare legna da ardere Hakki Pilke puoi essere sicuro che i costi del ciclo di vita nascosti rimarranno bassi.

Ogni accendi fuoco Hakki Pilke è una centrale elettrica compatta che combina ingegneria finlandese con design industriale. La maggior parte dell'industria, il design idraulico avanzato garantisce bassi consumi di carburante ed energia e lunga durata dei componenti. Esigenze dell'utente, qualità del prodotto, alta produttività e bassi costi operativi sono al centro del nostro processo di progettazione.

Prestiamo particolare attenzione all'ergonomia per facilitare l'uso dei macchinari. Il sistema di taglio per legna da ardere Hakki Pilke è sicuro da usare in tutte le condizioni.

Installazione e regolazione rapide, flusso di materiale regolare e ininterrotto garantiscono il funzionamento e un'alta produttività. Facile e minimale la necessità di manutenzione riduce le interruzioni, il che ti dà più tempo per utilizzare la macchina.

La durata delle macchine garantisce il loro valore di rivendita. Scegliendo un impianto Hakki Pilke, farai un investimento redditizio che conserva il suo valore. Hakki Pilke è il produttore di legna da ardere più popolare di tutti i tempi - e non senza motivo. Le proprietà uniche che ha Hakki Pilke la rendono la migliore al mondo.

COSTI VISIBILI

– Costo d'acquisto

ALTRI COSTI DEL CICLO DELLA VITA

- Costo operativo
- Costi gasolio/elettrico
- Costi di manutenzione
- Efficienza produttiva
- Costo capitale/valore di rivendita

BENEFICI RICEVUTI

**BASSI COSTI
DEL CICLO
DELLA VITA**

**ASPETTO
MODERNO**

**BUON
UTILIZZO**

**BASSO
CONSUMO DI
ENERGIA**

DUREVOLE

ERGONOMICA

SICURA

**ALTO
VALORE DI
RIVENDITA**

**ALTA
PRODUTTIVITA**



HAKKI PILKE[®]

50 Pro

+ HAKKICUT[™]
HAKKISPLIT[™]

Hakki Pilke 50 Pro è stato progettato in stretta collaborazione con i professionisti che tagliano legna da ardere. È stato testato con una varietà di tipi di legno in tutto il mondo per garantire la redditività internazionale come macchina di livello professionale per l'industria che produce legna da ardere e prestazioni costantemente superiori in tutte le condizioni.

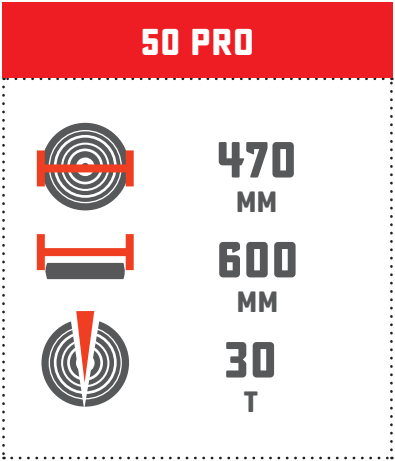
La 50 Pro taglia e spacca in modo così efficiente che può essere descritto come una fabbrica di legna da ardere individuale. La macchina viene fornita di serie con una vasta gamma di funzioni che migliorano l'efficienza e facilitano il lavoro. L'interfaccia di taglio HakkiSplit[™] rende l'utilizzo della macchina rapido, veloce e ergonomico. La segatura viene eseguita premendo un pulsante e i meccanismi di spacco e alimentazione sono controllati con un joystick. Durante il taglio, la velocità di abbassamento della barra di taglio viene regolata automaticamente in base alla resistenza, garantendo un funzionamento rapido ed efficiente processi. Le piastre di atterraggio del ceppo assicurano che anche i tronchi più corti si posino perfettamente nella vasca di spacco. Il livello di produttività è imbattibile con il sistema di spacco HakkiSplit[™] senza ritardi con funzione di mezza corsa per rendere più veloce lo spacco della legna corta.

L'equipaggiamento standard include pompa dell'olio catena elettrica, tensione automatica della catena AC10, nastro di uscita autopulente e piattaforma di lavoro regolabile. Le piastre guida tronco assicurano che anche i tronchi tagliati più corti atterrino ordinatamente nella vasca di spacco.

- **CICLO DI SPACCO MOLTO PIU' RAPIDO RISPETTO ALLA CONCORRENZA**
- **NESSUNA CINGHIA O MECCANISMO CHE SONO SOGGETTI ALL'USURA**
- **BASSE ESIGENZE DI MANUTENZIONE**



50 PRO è equipaggiata con tenditore automatico della catena brevettato AC10. La corretta tensione della catena permette sempre un taglio efficace e più durata delle catene e barre di taglio.



SPECIFICHE TECNICHE

Diametro max tronco	470 mm
Lunghezza max tronco	600 mm
Potenza max spaccalegna	30 t
Barra	20"
Funzionamento	PTO, M.E., combi
Coltello spaccalegna	6 parti
Lunghezza nastro di uscita	4 m
Larghezza nastro di uscita	400 mm
Lunghezza nastro di ingresso	0.3 x 2.85 m

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Kit di connessione per bancate + valvola
Valvole accessorie
Nastro di ingresso idraulico
Ferma tronco idraulico
Protezioni di sicurezza
Tensione automatica della catena AC10
Controllo taglio HakkiCut [™]
Ottimizzare automaticamente la velocità di abbassamento della sega
Lubrificazione automatica della catena
Misuratore idraulico dei tronchi
Regolazione idraulico dell'altezza coltello spaccalegna
HakkiSplit [™] ritardo – libero spacco 3 velocità
Nastro di uscita orientabile idraulicamente
Controllo velocità nastro di uscita + inversione
Nastro di uscita autopulente
Radiatore olio
Piattaforma di lavoro regolabile

DIMENSIONI IN POSIZIONE DI TRASPORTO

Altezza	2,900 mm
Lunghezza	3,100 mm
Larghezza	1,520 mm
Peso	2,150 kg

ACCESSORI

Coltelli spaccalegna	2/4, 8, 12 parti
Estensione nastro di uscita	1 m
Aspiratore segatura rimovibile	
Riscaldatore di olio	
HakkiFeed	422, 471, 472
Hakki Pilke Vaglio	
Hakki Pilke Roller	
Powerpack	



Le piastre guida tronco assicurano che anche i tronchi tagliati più corti atterrino ordinatamente nella vasca di spacco.



Il Sistema HakkiSplit[™] ha una funzione di mezzo per rendere più veloce il processo di spacco della legna da ardere corta. Lo spacco a metà corsa può essere facilmente controllato con un pulsante nel pannello anteriore.



Foto con nastro di uscita largo (optional)

Hakki Pilke 43 Pro è un impianto taglia spacca legna assolutamente unico basato sul modello Easy 42, molto apprezzato dagli utenti professionali. Nonostante la maggiore robustezza del telaio, la macchina è compatta in termini di dimensioni e peso. La produttività della macchina è stata migliorata con l'eccellente meccanismo di spacco HakkiSplit™ senza ritardi con nuove funzionalità che assicurano un flusso di materiale ininterrotto: un trattenitore idraulico per tronchi, un dispositivo di misurazione retrattile idraulicamente e 2 mensole di appoggio per i tronchi tagliati. Se la macchina viene utilizzata principalmente per elaborare tronchi di grandi dimensioni o produrre legna da ardere di grandi dimensioni, gli acquirenti possono anche optare per un nastro di uscita più ampio utilizzato nel modello 50 Pro.

In termini di operatore, l'aggiornamento più significativo è l'interfaccia utente che fornisce un'esperienza completamente rinnovata. Il controllo del taglio HakkiCut™ aggiunge sempre forza di taglio ottimale e consente l'intera operazione di taglio con un solo pulsante del joystick. In combinazione con il tendicatena automatico, l'azionamento idraulico e la pompa di lubrificazione automatica della catena, che viene attivata durante il taglio, queste caratteristiche assicurano che la catena e la barra di taglio durino a lungo e forniscano una qualità senza pari per tagliare più e più volte. Quando viene utilizzato il sistema automatico di avanzamento del tronco, un nuovo tronco viene introdotto durante il movimento di spacco, assicurando che il tronco successivo sia pronto per il taglio già durante il movimento di ritorno dello spaccalegna.

Il modello 43 Pro vanta numerose funzionalità che riducono i costi operativi. La grande capacità dell'olio consente intervalli di cambio dell'olio più lunghi e un funzionamento ininterrotto in tutte le condizioni dall'Alaska all'Australia. Il controllo elettrico affidabile riduce al minimo il numero di elementi e componenti che richiedono manutenzione. La regolazione della quantità di olio per catene è semplice e la sostituzione del contenitore dell'olio per catene richiede solo pochi secondi. La trasmissione di potenza non presenta cinghie trapezoidali, il che garantisce affidabilità e costanti prestazioni anno dopo anno con costi elettrici o di carburante minimi.

43 PRO



430
MM



600
MM



15
T

- NUOVA INTERFACCIA UTENTE
- PIATTI DI GUIDA PER TRONCO CONTROLLATO ATTERRAGGIO
- TENDITORE AUTOMATICO IDRAULICO CATENA COME STANDARD
- POTENZA SENZA COMPROMETTERE VELOCITÀ



SPECIFICHE TECNICHE

Diametro max tronco	430 mm
Lunghezza max tronco	600 mm
Potenza max spaccalegna	15 t
Barra	18"
Funzionamento	PTO, M.E., combi
Coltello spaccalegna	6 parti
Lunghezza nastro di uscita	0.25 x 4 m
Lunghezza nastro di ingresso*	2.5 m

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Kit di connessione per bancate
Rulli idraulici aggiuntivi per introduzione
Valvole accessorie
Nastro di ingresso idraulico
Ferma tronco idraulico
Protezioni di sicurezza
Tensione automatica della catena AC10
Controllo taglio HakkiCut™
Ottimizzare automaticamente la velocità di abbassamento della sega
Lubrificazione automatica della catena
Misuratore idraulico dei tronchi
HakkiSplit™ ritardo – libero spacco 3 velocità
Nastro di uscita orientabile idraulicamente
Controllo velocità nastro di uscita + inversione
Nastro di uscita autopulente
Radiatore olio

DIMENSIONI IN POSIZIONE DI TRASPORTO**

Altezza	2,560 mm
Lunghezza	2,540 mm
Larghezza	1,400 mm
Peso	1,400 kg

OPTIONAL EQUIPMENT

Piattaforma di lavoro regolabile	
Coltelli spaccalegna	2/4,8, 12, 16 per legna soft
Larghezza nastro con orientamento idraulico (+ 250 kg)	4 m x 400 mm
Estensione nastro di uscita	1 m
Aspiratore segatura rimovibile	
Riscaldatore di olio	
ACCESSORIES	
HakkiFeed	422, 471, 472
Hakki Pilke Vaglio	
Hakki Pilke Roller	
Powerpack	

Le mensole di appoggio del tronco assicurano che anche i tronchi tagliati più corti si appoggiano ordinatamente nella vasca dello spaccalegna.

Un'interfaccia utente che consente di preparare legna da ardere con solo due pulsanti.



Le funzioni della macchina possono essere facilmente controllate utilizzando il pannello di controllo facile e ergonomico.



Il trattenitore idraulico per tronchi consente di trattenere tronchi di qualsiasi dimensione, senza sforzo..



Il tendicatena automatico AC 10 mantiene sempre la tensione ottimale della catena della motosega. La catena può essere convenientemente sostituita dopo aver rilasciato la tensione della catena con la leva nella foto – non è richiesto nessun attrezzo!

* lunghezza con rulli di introduzione idraulici
** modello combi con nastro standard

HAKKIPIILKE[®]

38 Pro

+ HAKKICUT™



Hakki Pilke 38 Pro offre un'efficienza senza pari nella lavorazione della legna da ardere. Un controllo di taglio HakkiCut™ semplice, ergonomico ed efficiente consente il taglio premendo un solo pulsante del joystick. Durante il taglio, la velocità di abbassamento della barra di taglio viene regolata automaticamente in base alla resistenza, garantendo un processo efficiente e veloce. Con una forza di spacco di 10 t, il 38 Pro può dividere anche il legno più duro, ottenendo un ciclo di taglio di non più di 3 secondi.

Nell'impianto 38 Pro, il tendicatena automatico AC10 funziona meccanicamente. Il sistema AC10 brevettato mantiene la catena a una tensione ottimale, migliorando l'efficienza del processo di taglio e fornendo un aumento significativo della durata della catena e della barra. Oltre a tagliare e spaccare, il joystick viene utilizzato per regolare l'altezza del coltello di spacco e controllare il trasportatore di alimentazione. Il modello 38 Pro è inoltre dotato del familiare nastro trasportatore di scarico Hakki Pilke, che separa i detriti dalla legna da ardere senza accessori aggiuntivi. Come nuova funzionalità, la macchina include anche una valvola di controllo per il trasportatore di uscita, che può essere utilizzata per invertire o arrestare il nastro trasportatore, se necessario.



Controllo elettrico di taglio e spacco con 2 pulsanti.



Trasportatore di scarico pulizia brevettato come standard. Lo spazio alla fine del trasportatore di uscita separa i detriti dalla legna da ardere.

- **NUOVA INTERFACCIA UTENTE**
- **CONTROLLO ELETTRICO DI TAGLIO E SPACCO**
- **MOLTA POTENZA**
- **NESSUNA CINGHIA O MECCANISMO CHE SONO SOGGETTI ALL'USURA**

SPECIFICHE TECNICHE

Diametro max tronco	380 mm
Lunghezza max tronco	600 mm
Potenza spaccalegna	10 t
Barra	16"
Funzionamento	PTO, M.E., combi
Coltello spaccalegna	2/4 parti
Lunghezza nastro di uscita	4 m
Lunghezza nastro di ingresso	2.2 m

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Kit di connessione per bancate
Valvole accessorie
Nastro di ingresso idraulico
Protezioni di sicurezza
Tensione automatica della catena AC10
Controllo taglio HakkiCut™
Ottimizzare automaticamente la velocità di abbassamento della motosega
Lubrificazione automatica della catena
Misuratore idraulico dei tronchi
Regolazione idraulico dell'altezza coltello spaccalegna
Controllo velocità nastro di uscita + inversione
Nastro di uscita autopulente e orientabile manualmente

DIMENSIONI IN POSIZIONE DI TRASPORTO

Altezza	2,520 mm
Lunghezza	2,480 mm
Larghezza	1,300 mm
Peso	990 kg

EQUIPAGGIAMENTO OPTIONAL

Radiatore olio	
Nastro di uscita orientabile idraulica-	
Piattaforma di lavoro regolabile	2/6, 8, 12 legna soft

Coltelli spaccalegna	
Estensione nastro di uscita	1 m
Aspiratore segatura rimovibile	
Riscaldatore di olio	
Rullo di alimentazione idraulico,	

ACCESSORI

HakkiFeed	371, 422, 471, 472
HakkiLift	381
Hakki Pilke Vaglio	
Hakki Pilke Roller	
Powerpack	



Insieme, l'AC10 e la sega elettrica hanno una grande capacità del serbatoio dell'olio e un vetro spia. Il controllo assicura di operare in modo veloce e ininterrotto.



Il pannello di controllo ergonomico e facile da usare include tutti i controlli necessari per azionare la macchina.



Serbatoio olio con grande capacità e Spia di livello

38 PRO CON UNA POTENZA E EFFICIENZA INEGUAGLIABILE



38 PRO



**380
MM**
**600
MM**
**10
T**

HAKKIPIILKE®

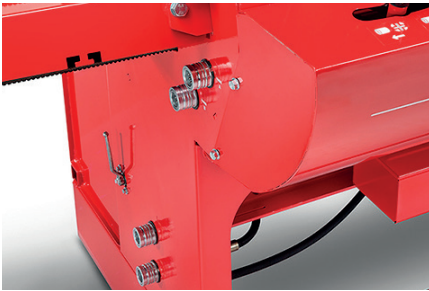
Falcon 35



Nella sua categoria, la Falcon 35 vanta lo spaccalegna più veloce sul mercato, e la leva di comando con una sola mano rende la macchina molto facile da usare.

Grazie alla sega idraulica e ai nastri trasportatori, la macchina non ha cinghie trapezoidali. Sicurezza e comfort sono assicurati dalla protezione di sicurezza monopezzo. La regolazione idraulica della pompa di lubrificazione dell'olio atena garantisce una lunga durata della catena e della barra. La pompa di lubrificazione ottiene il suo olio da un contenitore separato, che può essere sostituito rapidamente, senza sporcare. La struttura inferiore aperta della macchina consente una facile pulizia e la cassetta degli attrezzi integrata assicurano che le attrezzature importanti siano sempre a portata di mano. Grazie alla nostra vasta gamma di accessori, puoi personalizzare facilmente la macchina come è di tuo gradimento.

- IL CICLO DI SPACCO PIÙ VELOCE NELLA SUA CATEGORIA
- LEVA DI CONTROLLO A UNA MANO
- FUNZIONI IDRAULICHE RAPIDE - NO CINGHIE TRAPEZOIDALI
- LUBRIFICAZIONE DELLA CATENA DI TAGLIO CON UNA POMPA REGOLABILE



I tubi idraulici possono essere collegati a la macchina facilmente con innesti rapidi disponibile come accessorio.



Efficiente barra di taglio idraulica.



Il trasportatore di uscita separa i detriti, che si traducono in legna da ardere più pulita.



Pratica cassetta degli attrezzi di serie.



Il controllo ergonomico e facile da usare pannello rende la macchina facile da usare.

SPECIFICHE TECNICHE

Diametro max tronco	350 mm
Lunghezza max tronco	500 mm
Potenza spaccalegna	8.0 t
Barra	16"
Funzionamento	PTO, M.E., combi
Coltello spaccalegna	2/4 parti
Lunghezza nastro di uscita	4 m
Lunghezza nastro di ingresso	2.2 m

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Nastro di ingresso idraulico
Protezioni di sicurezza
Lubrificazione automatica della catena
Valvola controllo velocità
Nastro di uscita orientabile
Controllo velocità nastro di uscita
Nastro di ingresso autopulente
Cassetta porta attrezzi

DIMENSIONI IN POSIZIONE DI TRASPORTO

Altezza	2,530 mm
Lunghezza	2,550 mm
Larghezza	1,250 mm
Peso	890 kg

EQUIPAGGIAMENTI OPTIONAL

Kit connessione banchi di carico	
Distributore accessorio	
Rullo idraulico di alimentazione	
Piastra guida introduzione	
Coltello spaccalegna	6 parti
Estensione nastro di uscita	1 m
Aspiratore rimovibile	
Radiatore	
Refrigeratore	

ACCESSORI

HakkiFeed	371 (422, 471 and 472) *
HakkiLift	Falcon
Hakki Pilke Vaglio	
Hakki Pilke Roller	
Powerpack	

* richiede valvola aggiuntiva



FALCON 35



350
MM



500
MM



8.0
T

HAKKI PILKE®

Raven 33



Hakki Pilke Raven 33 è un impianto per tagliare e spaccare legna da ardere affidabile e facile da usare. La trasmissione idraulica diretta della macchina consente funzioni simultanee con movimenti senza sforzo della leva di comando. La struttura robusta e la minima necessità di manutenzione garantisce che la macchina sia economica da usare. Il funzionamento senza sforzo e la potenza di spacco sufficiente consentono all'impianto di dividere anche i tronchi più grandi: preparati a produrre legna da ardere a tutti gli effetti con facilità senza pari.

La copertura monopezzo, collegata al funzionamento della macchina e dotata con molle a gas, garantisce un funzionamento sicuro e una facile manutenzione della catena. esso può anche essere facilmente aperto in caso di malfunzionamenti. La bassa potenza richiesta e il peso consentono alla macchina di essere utilizzata con piccoli trattori. Raven 33 è di serie con un nastro di alimentazione in gomma e un nastro trasportatore di uscita, idraulico orientabile lateralmente

Gli accessori possono essere utilizzati per equipaggiare l'impianto taglia spacca legna da ardere per ogni esigenza. Un sollevatore per tronchi e tipi di banchi per tronchi possono essere utilizzati per ridurre ulteriormente il carico di lavoro. La lama di spacco a 6 vie trasforma anche il ceppo più robusto in dimensioni opportune di legna da ardere. La valvola di inversione del trasportatore di alimentazione dei tronchi può essere utilizzata per alimentare e invertire indipendentemente dalla funzione della macchina. Le caratteristiche dell'impianto Raven 33 lo rendono perfetto per l'uso condiviso.

- **STRUTTURA ROBUSTA E NECESSITA POCA MANUTENZIONE**
- **SICURO DA USARE**
- **LA MACCHINA PUÒ ESSERE EQUIPAGGIATA PER OGNI ESIGENZA**



Fornito di serie con un nastro di uscita idraulico orientabile.

SPECIFICHE TECNICHE

Diametro max tronco	
Lunghezza max tronco	500 mm
Potenza spaccalegna	
Barra	15"
Funzionamento	PTO, M.E.
Coltello spaccalegna	2/4 parti
Lunghezza nastro di uscita	4 m
Nastro di ingresso	2.2 m

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Nastro di ingresso idraulico
Protezioni di sicurezza
Lubrificazione automatica della catena
Valvola controllo velocità
Nastro di uscita orientabile
Nastro di ingresso autopulente

DIMENSIONI IN POSIZIONE DI TRASPORTO

Altezza	2,450 mm
Lunghezza	2,500 mm
Larghezza	1,200 mm
Peso	730 kg

EQUIPAGGIAMENTI OPTIONAL

Kit connessione banchi introduzione + valvola	
Distributore accessorio	
Piastra guida introduzione	
Coltello spaccalegna	6 parti
Estensione nastro di uscita	1 m
Controllo velocità nastro di uscita	
Refrigeratore olio	
Cassetta porta attrezzi	

ACCESSORI

HakkiLift	Raven *
HakkiFeed	371 (422, 471 and 472) *
Hakki Pilke Vaglio	
Hakki Pilke Roller	
Powerpack	

* richiede valvola aggiuntiva



Disponibile valvola inversione del trasportatore di alimentazione di serie.



Il nastro di alimentazione è in gomma robusta e ruvida.



Valvola regolazione velocità convogliatore in uscita come accessorio facile da installare.



RAVEN 33

**330
MM**

**500
MM**

**6.0
T**

CAVALLETTI PER TRONCHI

HAKKIFEED 371

Lunghezza	2,350 mm
Larghezza	2,080 mm
Peso	200 kg
Altezza	880/1,220 mm

La struttura inclinata del portalegna HakkiFeed 371 semplifica l'alimentazione dei tronchi sul nastro trasportatore di alimentazione dell'impianto. La solida struttura del cavalletto assicura che possa essere utilizzato con quasi tutti i modelli di impianto.



HAKKIFEED 422

Lunghezza	2,480 mm
Larghezza	2,280 mm
Altezza	880-1,320 mm
	1,230-1,660 mm
Peso	285 kg

Il portalegna HakkiFeed 422 semplifica l'alimentazione dei tronchi all'impianto. I rulli di alimentazione ruotano contemporaneamente all'impianto e al nastro trasportatore e i separatori di tronchi alimentano solo un tronco alla volta. Il cavalletto HakkiFeed 422 può essere collegato direttamente ai modelli 38, 43 e 50. Altri modelli (ad esempio Falcon e Raven) richiedono una valvola accessoria e un kit di connettori.



BANCHI PER TRONCHI

La serie HakkiFeed 470 sono banchi porta tronchi robusti progettati per offrire il pieno controllo di tronchi nodosi e storti, anche se ammassati a strati. Le catene di alimentazione azionate idraulicamente e i separatori di tronchi assicurano che vada un tronco alla volta sui rulli idraulici di introduzione. I rulli di alimentazione del banco per tronchi sono sincronizzati con la funzione di alimentazione dell'impianto.



HAKKIFEED 471

Lunghezza banco, estensibile	3,600-7,600 mm
Larghezza banco, regolabile	950-1,500 mm
Altezza	1,000-1,440 mm
Peso	616 kg

HakkiFeed 471 è banco a 2 catene versatile per operare con impianti taglia spacca legna professionali. La larghezza del banco porta tronchi è regolabile, rendendola perfetta per i tronchi più corti, e fino a 4 metri (13 piedi) di lunghezza.



HAKKIFEED 472

Lunghezza banco, estensibile	3,600-7,600 mm
Larghezza banco, regolabile	2,200 mm
Altezza	1,000-1,440 mm
Peso	925 kg

HakkiFeed 472 è un banco porta tronchi a 3 catene robusto per essere utilizzato con tronchi lunghi e grandi. Il banco è progettato per tronchi tra 2,5 (8 piedi) e 6 metri (20 piedi) di lunghezza, ma è adatto anche per pali più lunghi.

Entrambi i banchi possono essere estesi con prolunghe di 2 metri (6½ piedi) fino a un max di 6 metri (20 piedi). Tutte le gambe sono regolabili per facilitarne l'installazione anche su una superficie irregolare. I banchi della serie HakkiFeed 470 possono essere facilmente collegate alla 38, 43 e 50 e con una valvola accessoria e un kit di connettori con Falcon e Raven.



SOLLEVATORE DI TRONCHI

I sollevatori di tronchi HakkiLift ti aiutano a sollevare tronchi da terra verso l'impianto.

Possono sollevare senza sforzo anche il più grande dei tronchi sul trasportatore di alimentazione e fare il funzionamento sicuro ed ergonomico. HakkiLift è una soluzione perfetta per elaborazione tronchi, senza l'utilizzo di attrezzature particolari per caricare i banchi porta tronchi.



HAKKILIFT RAVEN

Diametro max tronco	300 mm
Lunghezza max tronco	4,000 mm
Lunghezza sollevatore	2,350 mm
Altezza sollevatore	1,170 mm
Peso	95 kg
Sollevamento	50/850 mm

HAKKILIFT FALCON

Diametro max tronco	350 mm
Lunghezza max tronco	4,000 mm
Lunghezza sollevatore	2,150 mm
Altezza sollevatore	1,150 mm
Peso	70 kg
Sollevamento	50/1,000 mm

HAKKILIFT 381 (EASY 38/38 PRO)

Diametro max tronco	380 mm
Lunghezza max tronco	4,000 mm
Lunghezza sollevatore	2,220 mm
Altezza sollevatore	1,100 mm
Peso	70 kg
Sollevamento	50/1,000 mm



Il supporto è integrato all'interno del braccio.



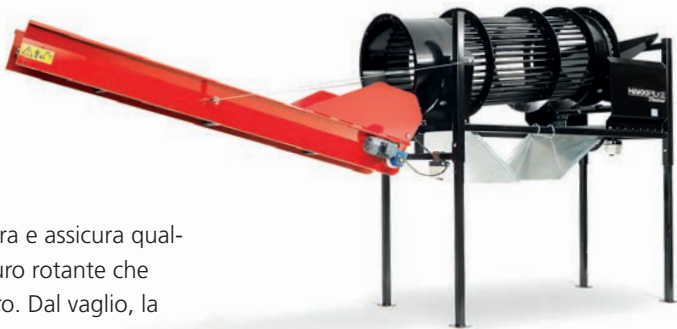
Il supporto di trasporto viene estratto dal braccio e messo sopra il trasportatore di alimentazione.

Il supporto di trasporto consente di spostare rapidamente HakkiLift nell'area di lavoro. Per il trasporto su strada, è necessario impostare il sollevatore di tronchi nella posizione di trasporto e attaccato al processore secondo il manuale dell'utente.

ALTRI EQUIPAGGIAMENTI

HAKKI PILKE VAGLIO

Lunghezza	2,870 mm
Larghezza	1,190 mm
Altezza regolabile	max 2,870 mm
Peso	500 kg
*Peso senza nastro	



La pulizia della legna da ardere accelera il processo di asciugatura e assicura qualità. Il trasportatore di uscita sposta la legna da ardere dal tamburo rotante che separa i detriti e lo sposta nella posizione desiderata con il nastro. Dal vaglio, la legna da ardere può essere trasportata in sacchi, ad esempio, utilizzando il nastro (attrezzatura standard).

Il trasportatore di uscita orientabile lateralmente (3 m), disponibile come accessorio, può essere utilizzato per trasportare la legna da ardere su un rimorchio, ad esempio. Il vaglio Hakki Pilke è disponibile con azionamento elettrico o idraulico. Grazie all'altezza regolabile, il vaglio può essere collegato a quasi tutti i modelli di processori di legna da ardere.

HAKKI PILKE ROLLER

Lunghezza	3,400 mm
Larghezza	1,515 mm
Altezza regolabile	2,155-3,020 mm
Peso	950 kg *
*Peso senza nastro	



Hakki Pilke Roller è stato progettato per la pulizia di grandi quantità di legna da ardere. Il legno viene guidato nel rullo utilizzando l'uscita dall'impianto utilizzando un trasportatore o un caricatore, per esempio. I rulli vibranti separano tutti i detriti dalla legna da ardere, garantendo un risultato finale di alta qualità. Il trasportatore di uscita di 3 metri orientabile - precedentemente descritto nel Cleaner - è disponibile per il pulitore a rulli come accessorio. Il rullo è disponibile in versione elettrica e idraulica.

HAKKI PILKE UNITA' DI POTENZA

Lunghezza	1,020 mm
Larghezza	1,230 mm
Altezza regolabile	1,000 mm
Peso	165 kg *
* Peso senza motore	

Hakki Pilke Powerpack è una fonte di alimentazione compatta ed efficiente per trattori trasformatrici di legna da ardere alimentati o combinati Hakki Pilke. È la soluzione perfetta quando il trattore è necessario per altre attività, come ad esempio lo spostamento dei tronchi sopra al processore.

Hakki Pilke offre anche kit motore a benzina a trasmissione diretta per tutti i modelli. Con questa opzione non è necessario un albero cardanico e il motore alimenta la pompa idraulica direttamente, offrendo la soluzione più efficiente in termini di consumo di carburante con motori di dimensioni variabili da 18 a 35 CV. Richiedi le opzioni disponibili per il motore dal tuo rivenditore locale.



SPECIFICHE
TECNICHE



- ★ Raccomandato
- Disponibile
 - Impianto idraulico del trattore
- standard
- accessori
 - richiede una valvola aggiuntiva
 - ◻ richiede una valvola aggiuntiva e equipaggiamento speciale

* disponibile con nastro trasportatore di uscita orientabile
** nastro trasportatore di uscita orientabile standard
*** La macchina può essere messa in posizione di trasporto quando l'estensione del nastro di uscita è stata installata al centro del trasportatore standard.

Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche.

Modello	50 Pro	43 Pro	38 Pro	Falcon 35	Raven 33	OH 27	Eagle
Uso raccomandato							
- uso domestico			★	★	★	★	★
- uso professionale	★	★	★	★			
- produzione industriale	★	★	★				
Caratteristiche							
Diametro max tronco (mm)	470	430	380	350	330	270	270
Lunghezza max tronco (mm)	600	600	600	500	500	600	450
Diametro disco (mm)						700	700
Catena, barra	20	18	16	16	15		
Forza spaccalegna (t)	30	15	10	8	6	5.5	
Accessori							
Kit connettori per banco	●	●	●	■	■		
Distributore accessorio	●	●	●	■	■		
Nastro introduzione idraulico	●	●	●	●	●		
Rulli introduzione idraulici	●	●	■	■			
Piastre guida introduzione	●	●	■	■	■		
Valvola assistita introduzione		●					
Trattenitore idraulico	●	●					
Protezioni di sicurezza	●	●	●	●	●		
Tendicatena automatico AC 10	●	●	●				
Controllo taglio HakkiCut TM	●	●	●				
Velocità di taglio regolazione automatica	●	●	●				
Lubrificazione automatica catena	●	●	●	●	●		
Disp. di misurazione tronchi a retrazione idr.	●	●					
Piastre di guida per controllo discesa		●					
HakkiSplit spacco senza ritardo (3 velocità)	●	●					
Regolazione idr.altezza coltello spacca	●	●	●				
Nastro di uscita orientabile idraulico	●	●	■		●		
Controllo velocità nastro di uscita	● (+reverse)	● (+reverse)	● (+reverse)	●	■		
Nastro di uscita autopulente	●	●	●	●	●		
Estensione nastro di uscita 1m	■	■	■	■	■	■ (0.8 m)	
Aspiratore removibile	■	■	■	■	■		
Refrigeratore	■	■	■	■	■	■	
Radiatore	●	●	■				
Cassetta porta attrezzi	●	●	●	●	■		
Piattaforma di lavoro regolabile	●	■					
Funzionamento							
PTO (cardano)	●	●	●	●	●	●	●
PTO/motore elettrico (combi)	●	●	●	● (7.5 kW)		●	
Motore elettrico (kW)	● (15)	● (15)	● (10)	● (7.5)	● (7.5)	● (7.5)	● (4.0)
PTO potenza richiesta (Hp)	35	35	25	20	20	25	20
Fusibili (A) (tipo C)	35	35	25	20	16	20	16
Hakkipilke Powerpack	■	■	■	■	■	■	■
Motore a benzina	■	■	■	■	■		
Macchina in dimensioni di trasporto							
Altezza (mm)	2,900	2,560	2,520	2,530	2,450	2,480	1,300
Lunghezza (mm)	3,100	2,540	2,480	2,550	2,500	2,550	950
Larghezza (mm)	1,520	1,400	1,300	1,250	1,200	800	1,700
Peso (kg)	2,150	1,400	990	890	730	560	185
Lunghezza nastro di uscita (m) **	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.2	
Coltelli Spaccalegna							
2/4	■	■	●	●	●	●	
6	●	●	■	■	■	■	
8	■	■	■				
12	■	■	■				
16		■					
Cavalletti per tronchi							
HakkiLift Raven					◻		
HakkiLift Falcon				◻			
Hakkilift 381			■				
Banchi							
HakkiFeed 371			■	■	■	■	
HakkiFeed 422	■	■	■	◻			
HakkiFeed 471	■	■	■	◻			
HakkiFeed 472	■	■	■	◻			

LA SERIE PRO CHE PRENDE IL COMANDO



IL COMPAGNO PIU'AFFIDABILE E RICERCATO AL MONDO

HAKKI PILKE IMPIANTI TAGLIA SPACCA LEGNA DA PIU' DI 40 ANNI

Inizialmente, c'erano tre giovani, un garage e tanto entusiasmo e competenza - quello era l'inizio del più popolare impianto di legna da ardere di tutti i tempi, Hakki Pilke.

Un ardente desiderio di sviluppare macchine per l'agricoltura e la silvicoltura che renderebbe il lavoro più semplice e migliorerebbe la produttività ha guidato gli amici e i loro affari ad iniziare. Ora, quattro decenni dopo, i produttori di legna da ardere Hakki Pilke sono in sei continenti e oltre 35 paesi. Offriamo tecnologia all'avanguardia e innovazioni che hanno contribuito a migliorare l'efficienza e la produttività di decine di migliaia di produttori di legna da ardere.

Negli anni '90 abbiamo rivoluzionato la produzione di legna da ardere con le nostre macchine Hakki Pilke 2X e Hakki Pilke 1x37, la seconda è l'impianto taglia spacca legna da ardere più venduta al mondo. Oggi e lontano nel futuro, la qualità di Hakki Pilke nascerà sempre dalla passione, per progettare, sviluppare e produrre i migliori impianti al mondo - insieme al desiderio di costruire il team leader sui mercati insieme ai nostri clienti e rivenditori. Come proprietario di un Hakki Pilke legna da ardere, non sei mai solo.

Con noi, le azioni parlano più delle parole. Continuo miglioramento e comprensione delle esigenze dei nostri clienti ci hanno resi i leader del mercato globale. Sappiamo produttori di legna da ardere e sicuramente ci conoscono. Il marchio Hakki Pilke è anche noto per il suo eccellente servizi post-vendita e forti canali di distribuzione. Intorno al mondo.

Quando hai bisogno della migliore qualità, competenza professionale e partnership, l'unica scelta è Hakki Pilke.

L'affidabilità delle macchine Hakki Pilke è confermata ogni giorno nei luoghi di lavoro di tutto il mondo. Come un pioniere nel campo, abbiamo solo una direzione: andare avanti e produrre macchinari ancora di più in modo produttivo, efficiente e facile da usare.

Maaselän Kone Oy, il produttore degli impianti Hakki Pilke, fa parte del gruppo Terra Patris, che si concentra sulla produzione di impianti per legna da ardere, macchine per scavo, e produzione di barche. La forte esperienza internazionale del gruppo e il sostegno finanziario pone solide basi per operazioni competitive e orientate ai risultati, nonché crescita a lungo termine.

Produttore

HAKKI PILKE / TP Silva Oy

Valimotie 1, FI-85800 Haapajärvi, FINLAND
Tel. +358 8 772 7300
info@hakkipilke.fi, www.hakkipilke.fi

Importatore

Fe.Ma. srl

Via Risorgimento, 14, 21020 Crosio della Valle (VA)
Tel. 0332-966035
home@fratelliprioni.it, www.fratelliprioni.it