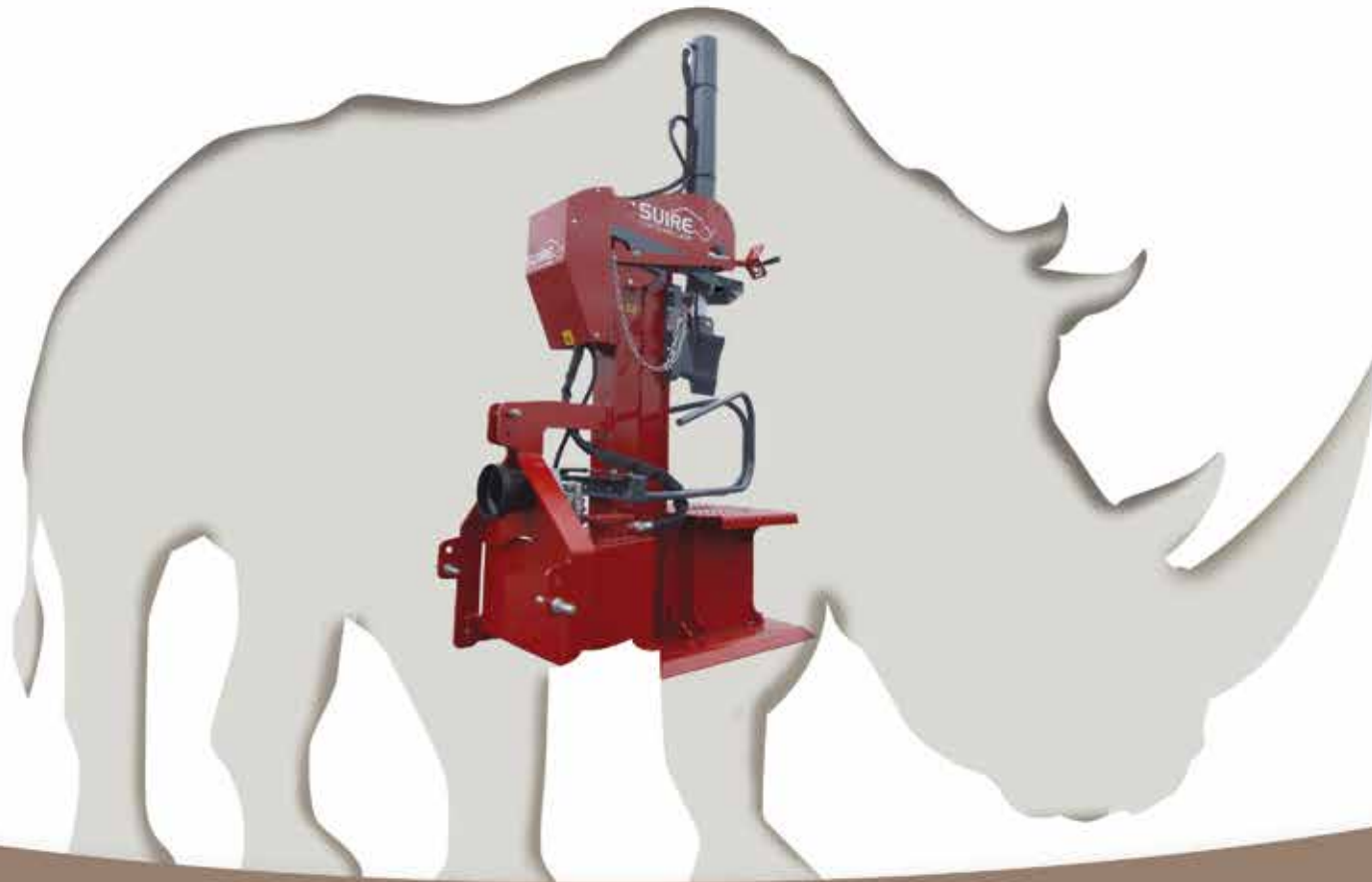


# GAMME **INTERIEUR DE FERME**



► Holzspalter

Houtkliever

# MICROFOREST 9 E / PI

## Für den privaten Einsatz und Mikroschlepper konzipiert / elektrisch (9 E) oder Zapfwellenantrieb (9 PI)

Voor particulieren of kleine tractoren / Elektrisch (9 E) of Afzonderlijke Pomp (9 PI)



- Frontale Zweihandschaltung mit 2 Vorlaufgeschwindigkeiten für Höchstleistungen.
- Frontale, tweehandige bediening met twee snelheden voor een maximaal rendement.

- Spaltkalt mit automatischem Einzug.
- Snijdende wig die automatisch wordt opgetild.

- Verstärkte, griffige Spaltplatte mit 3 Schrägflächen zum besseren Anlegen der Scheite.
- Tafel met antislip laag voorzien van 3 hellende zijden om de houtblokken gemakkelijk te kunnen aanvoeren.

### MICROFOREST 9 E

- Elektromotor 220 V/3.7 Kw.
- Elektrische motor 220 V/3.7 kW.



- 2 große bereifte Räder, 260 mm Durchmesser, zum einfachen Bewegen.
- 2 opblaasbare transportwielen grote diameter 260 mm om het toestel gemakkelijk te kunnen verplaatsen.

### MICROFOREST 9 PI

- Antrieb über Zapfwelle, Kupplung Kat. 1N für Mikroschlepper.
- Aandrijving door een aparte pomp, koppeling cat. 1N voor kleine tractoren.



# ECOFOREST 14 T - 18 T

## Für kleine Holzarbeiten / Schlepperhydraulik (HT) oder Zapfwellenantrieb (PI)

Voor kleine houtkiefwerken / Tractorhydrauliek of Aparte Pomp



- Verstärkte, griffige Spaltplatte mit 3 Schrägflächen zum besseren Anlegen der Scheite.



- Der höhenverstellbare Anschlag ist so konzipiert, dass der Keil nicht jedesmal ganz nach oben zurückgeht. Dadurch kann kostbare Zeit gespart und die Leistung gesteigert werden.



- De regelbare wigstop verhindert dat de wig volledig wordt opgehaald, wat zorgt voor tijdswinst en een hoger rendement.

- 2 Schutzarme mit Haltekette und Feder, um die Scheite in der richtigen Position festzuhalten.

- 2 beschermingsarmen in combinatie met een bevestigingsketting en een springveer om het houtblok op zijn plaats te houden.



- Verteiler mit 2 Geschwindigkeitsstufen: Schnellgang für die Auf-/Ab-Bewegung und Langsamgang für das Spalten.

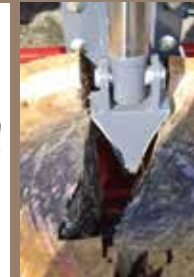
- Verdeler met 2 snelheden: snel bij het neerlaten en ophalen, traag bij het splijten.



- Versenkbare Zylinder mit 1.70 m Einziehhöhe und damit leicht zu lagern.
- Intrekbare cilinder met ideale opberghoogte van 1.70 m.

## Neu: Spaltkeil mit Spezialprofil

### Nieuwe wig met splijtend profiel



- Der neue Spaltkeil mit Spezialprofil sorgt dafür, dass die Reibung reduziert wird. Zuerst dringt die Spitze in den Holzsplit ein, dann spreizt sie das verbreiterte Oberteil, ohne dass an der Spitze eine Reibung entsteht. Der Keil mit doppeltem Untergriff hat eine größere Spaltlänge (200 mm).
- Dankzij de nieuwe wig met splijtend profiel zijn de wrijvingen gering: het houtblok wordt geraakt met de punt en vervolgens verder geopend met de brede bovenzijde, zonder wrijving van de punt; de wig met dubbele indringing heeft een grotere splijtlengte (200 mm).

# SEMIFOREST 16 T - 20 T

## Für den intensiven Einsatz / Schlepperhydraulik (HT) oder Zapfwellenantrieb (PI)

Voor intensief gebruik / Tractorhydrauliek of Aparte Pomp



- 1.15 m Freiraum unter dem Keil für große Scheite.
- Versenkbarer Zylinder mit 1.70 m Einziehhöhe und damit leicht zu lagern.
- Vrije ruimte van 1.15 m, geschikt voor grote houtblokken.
- Intrekbare cylinder met ideale opberghoogte van 1.70 m.



- Höhenverstellbare selbstpressende Sicherheitsschranken für optimale Sicherheit und besseren Halt.
- Zelfspannende bewegbare beschermarmen, in de hoogte verstelbaar voor meer veiligheid en een betere bevestiging.



- Durch Gehäuse geschützte Hydraulik (20 T).
- Hydraulische elementen beschermd door een kast (20 T).

## Neu: Spaltkeil mit Spezialprofil

Nieuwe wig met splijtend profiel



- Der neue Spaltkeil mit Spezialprofil sorgt dafür, dass die Reibung reduziert wird. Zuerst dringt die Spitze in den Holzsplit ein, dann spreizt sie das verbreiterte Oberteil, ohne dass an der Spitze eine Reibung entsteht. Der Keil mit doppeltem Untergriff hat eine größere Spaltlänge (200 mm).
- Dankzij de nieuwe wig met splijtend profiel zijn de wrijvingen gering: het houtblok wordt geraakt met de punt en vervolgens verder geopend met de brede bovenzijde, zonder wrijving van de punt; de wig met dubbele indringing heeft een grotere splijtlengte (200 mm).



# PROFOREST 22 T - 25 T

## Für den professionellen Einsatz / mit Zapfwellenantrieb (PI)

Voor professioneel gebruik / Afzonderlijke Pomp



- Höhenverstellbare selbstpressende Sicherheitsschranken für optimale Sicherheit und besseren Halt.
- Zelfspannende beweegbare beschermarmen, in de hoogte verstelbaar voor meer veiligheid en een betere bevestiging.



- Durch Gehäuse geschützte Hydraulik.
- Hydraulische elementen beschermd door kasten.



- Versenkbare Zylinder mit 1.99 m Einziehhöhe und damit leicht zu lagern.
- Intrekbare cilinder met een opberghoogte van 1.99 m.

- Die unabhängige Hydraulikzentrale mit einem 80-Liter-Behälter versorgt den 120/80 mm-Zylinder für optimale Leistung.
- De aparte hydraulische groep met reservoir voor 80 liter voedt de cilinder van 120/80 mm voor een maximaal vermogen.



- Verteiler mit 2 Geschwindigkeitsstufen: Schnellgang für die Auf-/Ab-Bewegung und Langsamgang für das Spalten.
- Verdeler met 2 snelheden: snel bij het neerlaten en ophalen, traag bij het splijten.



- Zweihand seitliche Betätigung mit Auto-Stopp bei SEMIFOREST 16 T.
- Laterale, tweehandige bediening met automatische uitschakelfunctie voor SEMIFOREST 16 T.



- Zweihand Frontbetätigung für bequemere Bedienung bei PROFOREST und SEMIFOREST 20 T.
- Frontale, tweehandige bediening voor extra comfort voor het gamma PROFOREST en SEMIFOREST 20 T.



- 350 mm langer Spaltkeil bei PROFOREST 25 PI für Scheite mit großem Durchmesser.
- Grote wiglengte van 350 mm op de PROFOREST 25 PI om houtblokken met een grote diameter te splijten.



## Hydraulische Winde

Hydraulische haspel



- Antrieb durch Hydraulikmotor mit Freilauf für das mühelose Ausrollen des 7-Litzen-Kabels.
- Aandrijving van de haspel door middel van hydraulische motor met vrijwiel waarmee de kabel (bestaande uit 7 kabelstrengen) zonder moeite kan worden afgerold.



- Diese gebremste hydraulische Winde mit Schnellspanngreifern oder Ringspitze ermöglicht die Beförderung von Stämmen bis 800 kg über maximal 15 Meter.

- Met deze geremde hydraulische haspel kunnen boomstammen tot 800 kg over een afstand van maximum 15 meter worden voortgetrokken met behulp van zelfspannende klemmen of een pen die in het hout wordt aangebracht.



- Die Betätigung der Winde erfolgt im gleichen Hydraulikkreislauf des Holzspalters. Drei Positionen (Auskupplung zum Ausrollen – Neutral – Aufrollen) mit Regler zur Anpassung der Auf-/Ausrollgeschwindigkeit bei PROFOREST.
- Bediening van de haspel, bevestigd op hetzelfde hydraulisch circuit als de houtsplijter, met distributiesysteem in drie standen (loskoppelen voor afrollen – neutraal – oprollen) met debietregelaar om de oprol/afrolsnelheid op de PROFOREST-modellen te regelen.



- Kreuzkeil mit 4 Schneiden, einfaches Montage.
- Eenvoudig te monteren kruisvormige punt, voor het klieven in 4 delen.



# Technische Daten / specificaties

Modell / Model	MICROFOREST	
	9 E	9 PI
Spalkraft / Vermogen (T)	9	9
Zuführung / Voeding	Elektrisch	Unabhängige Pumpe / Pomp
Keillänge / Wiglengte (mm)	130	130
Freiraum unter dem Keil / Vrije ruimte onder de wig (m)	0.55	0.55
Ø des Hydraulikzylinders / Cilinderdiameter (mm)	70 x 40	70 x 40
Hub des Hydraulikzylinders / Cilinderslag (m)	0.50	0.50
Ölleistung der Pumpe / Pompdebit (L/min)	6	14
Ausmaße des Spaltplatte / Afmetingen tafel (mm)	570 x 420	570 x 420
Inhalt des Öltanks / Vermogen reservoir (L)	6	18
Gewicht / Gewicht (kg)	166	204
Arbeitshöhe / Werkhoogte (m)	1.50	1.50
Kupplungskategorie / Koppelingscategorie	-	1N

Modell / Model	ECOFOREST			
	14 HT	15PI	16 HT	18 PI
Spalkraft / Vermogen (T)	14	15	16	18
Zuführung / Voeding	Schlepper/ Tractor	Pumpe / Pomp	Schlepper/ Tractor	Pumpe / Pomp
Keillänge / Wiglengte (mm)	200	200	200	200
Freiraum unter dem Keil / Vrije ruimte onder de wig (m)	1.07	1.07	1.07	1.07
Ø des Hydraulikzylinders / Cilinderdiameter (mm)	90 X 50	90 X 50	100 X 65	100 X 65
Hub des Hydraulikzylinders / Cilinderslag (m)	1.00	1.00	1.00	1.00
Ölleistung der Pumpe / Pompdebit (L/min)	min : 30	36	min : 30	36
Ausmaße des Spaltplatte / Afmetingen tafel (mm)	770 x 540	770 x 540	850 x 580	850 x 580
Inhalt des Öltanks / Vermogen reservoir (L)	-	42	-	42
Gewicht / Gewicht (kg)	205	335	248	379
Arbeitshöhe / Werkhoogte (m)	2.55	2.55	2.55	2.55
Lagerungshöhe / Opbergruimte (m)	1.70	1.70	1.70	1.70
Kupplungskategorie / Koppelingscategorie	1 + 2	1 + 2	1 + 2	1 + 2

Modell / Model	SEMIFOREST			PROFOREST	
	16 HT	18 PI	20 PI	22 PI	25 PI
Spalkraft / Vermogen (T)	16	18	20	22	25
Zuführung / Voeding	Schlepper/ Tractor	Pumpe / Pomp	Pumpe / Pomp	Pumpe / Pomp	Pumpe / Pomp
Keillänge / Wiglengte (mm)	250	250	250	300	350
Freiraum unter dem Keil / Vrije ruimte onder de wig (m)	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
Ø des Hydraulikzylinders / Cilinderdiameter (mm)	100 x 65	100 x 65	100 x 65	110 x 70	120 x 80
Hub des Hydraulikzylinders / Cilinderslag (m)	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
Ölleistung der Pumpe / Pompdebit (L/min)	min : 30	36	60	60	60
Ausmaße des Spaltplatte / Afmetingen tafel (mm)	920 x 630	920 x 630	920 x 630	950 x 740	950 x 740
Inhalt des Öltanks / Vermogen reservoir (L)	-	42	62	80	80
Gewicht / Gewicht (kg)	313	443	556	790	810
Arbeitshöhe / Werkhoogte (m)	2.82	2.82	2.82	2.87	2.87
Lagerungshöhe / Opbergruimte (m)	1.90	1.90	1.90	1.99	1.99
Kupplungskategorie / Koppelingscategorie	1 + 2	1 + 2	1 + 2	1 + 2	1 + 2

## Weitere Produkte der EUROTECHNICS AGRI Gruppe

Andere EUROTECHNICS AGRI producten



Stempel

Fabrik / Kundendienst  
SUIRE  
ZI - 79300 SAINT AUBIN DU PLAIN  
FRANCE  
Tél. +33 (0)5 49 80 65 59  
Fax +33 (0)5 49 80 65 58

Verkauf und Marketinggesellschaft  
EUROTECHNICS AGRI  
ZI - 79300 SAINT AUBIN DU PLAIN  
FRANCE  
Tél. +33 (0)5 49 80 29 20  
Fax +33 (0)5 49 65 96 16  
[www.eurotechnicsagri.eu](http://www.eurotechnicsagri.eu)  
[info@eurotechnics.eu](mailto:info@eurotechnics.eu)

Avec le concours financier

