

MADE IN ITALY

®

**OMEF** GROUP

FORESTRY EQUIPMENT MANUFACTURER

**CATALOGO PRODOTTI**

**PRODUCT RANGE**







## La nostra azienda

Siamo un'azienda italiana, leader a livello internazionale, specializzata nella produzione di attrezzature per il **settore forestale e manutenzione del verde**.

Fondata nel 1991, siamo presenti in oltre **40 paesi** con una rete di rivenditori ufficiali.

I prodotti OMEF si avvalgono della prestigiosa qualità dei prodotti **MADE IN ITALY** e vengono interamente realizzati nello stabilimento produttivo a Castelletto d'Orba, in provincia di Alessandria.

Il nostro obiettivo è **realizzare attrezzature efficienti e durevoli, che aiutino** concretamente chi lavora ogni giorno nel settore forestale e della manutenzione del verde.

In OMEF, **innovare e migliorare** non è solo un valore, è una **missione**: ogni macchina che esce dal nostro stabilimento non è solo un prodotto, ma un vero e proprio **partner di lavoro affidabile**.

## Our company

We are an Italian company, a global leader specialized in the production of equipment for the **forestry sector and green space maintenance**.

Founded in 1991, we are present in over **40 countries** through a network of official dealers.

OMEF products embody the renowned quality of **MADE IN ITALY** and are entirely manufactured at our production facility in Castelletto d'Orba, near Milan, in Italy.

Our goal is to produce **efficient and durable equipment** that provides practical assistance to those who work every day in the forestry and green space maintenance sectors.

At OMEF, **innovation and improvement** are not just values, they **are our mission**. Every machine that leaves our facility is more than just a product; it is a **reliable work partner**.

MADE IN ITALY

®

# OMEF GROUP

FORESTRY EQUIPMENT MANUFACTURER



## Dall'ideazione alla realizzazione

Il cuore della nostra attività è lo **stabilimento OMEF in Italia**, dove progettiamo, realizziamo e collaudiamo tutte le nostre attrezzature.

Realizziamo l'intero processo produttivo internamente, utilizzando solo acciaio certificato e tracciabile, per offrire soluzioni robuste, durevoli e ad alte prestazioni.

Ogni macchina nasce da un'attenta fase di progettazione: ascoltiamo le esigenze dei professionisti del settore e sviluppiamo soluzioni che uniscono **efficienza, resistenza e semplicità d'uso**. Quando la prototipazione è ultimata, l'attrezzatura passa alla produzione nei nostri impianti, dove ogni **componente è lavorato con precisione e cura**, grazie a tecnologie moderne e al supporto di tecnici esperti.

Il prodotto poi viene spedito per arrivare sul vostro posto di lavoro ed essere subito operativo per supportarvi nel vostro lavoro quotidiano.

## From conception to implementation

The heart of our operations is **the OMEF facility in Italy**, where we design, manufacture, and test all our equipment.

We **manage the entire production process in-house**, using only certified and traceable steel to deliver robust, durable, and high-performance solutions.

Each machine is born from a **meticulous design phase**: we listen closely to the needs of industry professionals and develop solutions that combine **efficiency, strength, and ease of use**.

Once prototyping is completed, the equipment moves into production at our facilities, where every **component is crafted with precision and care**, using advanced technologies and supported by skilled technicians.

The final product is then shipped directly to your worksite, ready to operate and support you in your daily tasks from day one.

# GAMMA PRODOTTI

## PRODUCT RANGE

### ABBATTIMENTO ALBERI TREE FELLING

Pinze cesoie  
 Tree shears



Pinze motoseghe  
 Grapple saws



Potatrici forestali  
 Forestry pruners



Abbattitrici forestale  
 Feller bunchers



### LAVORAZIONE LEGNA WOOD WORKING

Spaccalegna a vite  
 Wood splitters



Pinza spaccalegna  
 Log splitter



Processore per legna  
 Wood processor



Estirpa ceppi  
 Stump shears



Fresaceppi  
 Stump grinders



Braccio telescopico  
 Telescopic boom



### PINZE PER LEGNA LOG GRAPPLES

Pinze per legna PFIMX  
 Log grapples PFIMX



Pinze per legna HD  
 Log grapples HD



Pinze con motosega  
 Grapple saws



### TRINCE IDRAULICHE HYDRAULIC MULCHERS

Trincia a lame  
 Brush cutter



Trince idrauliche  
 Hydraulic mulchers



Tagliaerba per escavatore  
 Mini mowers



### POTATURA MECCANICA MECHANICAL PRUNING

Tagliasiepi  
 Hedge trimmers



Barre potatrici  
 Cutter bars



Barre troncarami  
 Pruning shear bars



Barre a dischi  
 Cutting disc bars



### LAVORAZIONE TERRENO LAND WORKING

Compattatori  
 Compactors



Trivelle  
 Auger drills



Scansiona il QR CODE e guarda la GAMMA OMEF in azione!

Scan the QR CODE and watch the OMEF RANGE in action!





MADE IN ITALY



®

**OMEF** **GROUP**

**FORESTRY EQUIPMENT MANUFACTURER**

# BIG INCH

## CESOIA FORESTALE TREE SHEAR



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Cesoia forestale

#### CARATTERISTICHE

- Ideale per l'abbattimento di tronchi e piante.
- Taglio e trattenuta della pianta in un'unica azione.
- 1 linea idraulica a doppio effetto.
- Lama saldata.
- Corpo macchina rinforzato.
- Progettata per una ridotta manutenzione.
- Fornita con piastra di adattamento.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- disponibile con lama imbullonata.

### Tree shear

#### FEATURES

- Perfect for felling trees and plants.
- Cutting and holding the plant in a single action.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit.
- Welded blade.
- Reinforced machine body.
- Low maintenance design.
- Supplied with adapter plate.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- bolted blade available.



## PUNTI DI FORZA

## STRENGTH



### **GANASCIA CON BRACCIO DI LEVA MAGGIORATO**

Potenza di taglio aumentata.  
Abbattimento e trattenuta della pianta in un'unica azione.

### **EXTENDED LEVER ARM**

Increased cutting power.  
Felling and holding of the tree in a single action.



### **CILINDRO AD ALTE PRESTAZIONI**

Controllo semplificato grazie all'utilizzo di una sola linea idraulica.

### **REINFORCED STRUCTURE**

Compactness, lightness, resistance and safety.

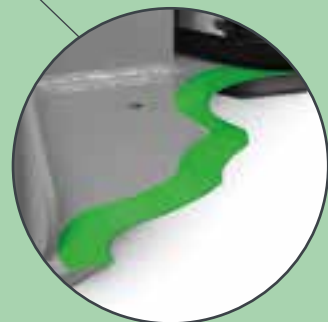


### **STRUTTURA RINFORZATA**

Compattezza, leggerezza, resistenza e sicurezza.

### **REINFORCED STRUCTURE**

Compactness, lightness, resistance and safety.



### **LAMA SAGOMATA**

Profilo sagomato e testato per conferire una migliore efficienza di taglio su ogni tipologia di legno.

### **SHAPED BLADE**

Profile shaped and tested to give better cutting efficiency on all types of wood.

## DATI TECNICI ACCESSORI

## ACCESSORIES DATA SHEET

	BI100	BI200	BI300	BI400	BI500	BI600
	1,5 - 3 tons	3 - 7 tons	8 - 14 tons	14 - 24 tons	23 - 30 tons	min. 30 tons
 KG	140 kg 310 lbs	230 kg 510 lbs	420 kg 925 lbs	845 kg 1862 lbs	1810 kg 3990 lbs	2400 kg 5291 lbs
 MIN	40 mm 1,5"	50 mm 2"	60 mm 2,5"	120 mm 4,7"	200 mm 8"	270 mm 11"
 MAX	150 mm 6"	200 mm 8"	300 mm 12"	400 - 450 mm 16" - 18"	500 - 600 mm 20" - 24"	600 - 700 mm 23" - 27"
 min - max	180 - 220 bar 2610 - 3190 psi	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	180 - 280 bar 2610 - 4060 psi	250 - 300 bar 3625 - 4350 psi	300 - 350 bar 4350 - 5075 psi	320 - 400 bar 4640 - 5800 psi
 OIL min - max	25 - 40 l/min 6 - 11 gpm	30 - 80 l/min 8 - 21 gpm	50 - 120 l/min 13 - 31 gpm	100 - 180 l/min 26 - 47 gpm	180 - 250 l/min 47 - 66 gpm	250 - 300 l/min 66 - 79 gpm
<b>LARGHEZZA</b> WIDTH	800 mm 31"	890 mm 35"	1115 mm 44"	1455 mm 57"	1640 mm 65"	1965 mm 77"
<b>LUNGHEZZA</b> LENGHT	775 mm 30"	1010 mm 39"	1240 mm 49"	1500 mm 59"	1860 mm 73"	2057 mm 81"
<b>ALTEZZA</b> HEIGHT	420 mm 16"	462 mm 18"	552 mm 22"	707 mm 28"	892 mm 35"	1021 mm 40"
	☑	☑	☑	☑	☑	☑
	☑	☑	☑			
	☑	☑	☑			
		☑	☑	☑		
	☑	☑	☑			

# BIG INCH

CESOIA FORESTALE  
TREE SHEAR



**BI100**



**BI200**



**BI300**



**BI400**



**BI500**



**BI600**

# ACCESSORI

## CESOIA FORESTALE TREE SHEAR



### Seconda pinza

Ideata per agevolare l'abbattimento, la trattenuta e la movimentazione della pianta.

### Grab arm

Designed to facilitate felling, holding and handling of the plant.



### Pinza raccogliatrice

Ideata per la raccolta contemporanea di piccoli tronchi aumentando la produttività delle cesoia.

### Buncher

Created and designed to collect small trunks together increasing the tree shear efficiency.



### Rotazione 360°

Permette la rotazione della cesoia a 360° in senso orario e antiorario per adattarsi meglio all'inclinazione di taglio.

### 360° rotation

Allows 360° clockwise and counter-clockwise rotation of the tree shear to better accommodate the cutting angle.



### Tilt

Permette alla cesoia di oscillare sull'asse orizzontale in senso orario e antiorario.

### Tilt

Allows the shear to oscillate around the horizontal axis both clockwise and counterclockwise directions.



### Supporto

Ideato per un maggiore controllo durante la fase di taglio e di movimentazione della pianta.

### Holder

Designed for a better control during the cutting and handling phase of the tree.



### Ripper

Progettato per agevolare il movimento della macchina operativa in zone impervie e smuovere il terreno e piccole ceppaie.

### Ripper

Designed to facilitate the movement of the machine in inaccessible areas and moving soil and small stumps.



### Attacco per gru

Progettato per l'installazione della pinza cesoia su gru.

### Crane adapter

Designed for mounting the tree shear on crane.



### Pinza ausiliaria







Progettata per consentire una maggior sicurezza, in ambito urbano, nella trattenuta della pianta.

### Support grab

Designed to allow for greater safety in the retention of the plant particularly in urban areas.

## DATI TECNICI ACCESSORI

## ACCESSORIES DATA SHEET

	BI100	BI200	BI300	BI400	BI500	BI600
						
<b>Seconda pinza</b> Grab arm 				✓ <b>300 kg</b> 660 lbs	✓ <b>640 kg</b> 1410 lbs	
<b>Pinza raccogli-trice</b> Buncher 		✓ <b>80 kg</b> 175 lbs	✓ <b>120 kg</b> 265 lbs	✓ <b>215 kg</b> 475 lbs		
<b>Rotazione 360°</b> 360° rotation 	✓ <b>120 kg</b> 265 lbs	✓ <b>300 kg</b> 660 lbs	✓ <b>350 kg</b> 770 lbs	✓ <b>500 kg</b> 1100 lbs		
<b>Tilt</b> Tilt 		✓ <b>130 kg</b> 287 lbs	✓ <b>300 kg</b> 660 lbs	✓ <b>482 kg</b> 1063 lbs	✓ su richiesta upon request	
<b>Supporto</b> Holder 				✓ <b>145 kg</b> 320 lbs	✓ <b>230 kg</b> 510 lbs	
<b>Ripper</b> 			✓ <b>185 kg</b> 410 lbs	✓ <b>230 kg</b> 510 lbs		
<b>Attacco per gru</b> Crane adapter 		✓ <b>130 kg</b> 286 lbs	✓ <b>190 kg</b> 418 lbs			
<b>Pinza ausiliaria</b> Support grab 			✓ <b>120 kg</b> 265 lbs			

# GS250

## PINZA MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega

#### CARATTERISTICHE

- Sviluppata per l'abbattimento di precisione di tronchi e rami.
  - Consente di abbattere, sezionare i tronchi e movimentarli tutto con la stessa macchina.
  - 2 linee idrauliche:
    - 1 per gruppo motosega a un effetto;
    - 1 per pinza e rotazione a doppio effetto, con elettrovalvola.
  - Applicabile su macchine operatrici con attacco fisso.
  - Realizzata in acciaio antiusura.
  - Valvola di blocco su cilindro oleodinamico di sicurezza.
  - Fornita con piastra di adattamento.
  - Valvola di massima in ingresso su gruppo sega.
  - Motore autofrenante.
  - Lubrificazione automatica barra sega a grasso.
  - Tenditore catena meccanico manuale.
- Su richiesta:**
- sella di attacco, disponibile su misura;
  - fornitura di tubi.

### Grapple saw

#### FEATURES

- Developed for precision tree felling and pruning.
  - It allows felling, sectioning, and moving trees them with the same machine.
  - 2 hydraulic circuits:
    - a "one-way flow" to saw cassette;
    - a "two-way flow" to grapple and rotation with solenoid valve.
  - Applicable on operating machines with fixed coupling.
  - Made of wear-resistant steel.
  - Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
  - Supplied with adapter plate.
  - Inlet relief valve on saw cassette.
  - Self-braking motor.
  - Automatic grease lubrication for saw bar.
  - Manual mechanical chain tensioner.
- Upon request:**
- custom-made mounting bracket;
  - hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



## GS250

3 - 6 tons	230 kg 510 lbs	250 mm 9.9"	200 - 250 bar 2900 - 3625 psi	15 - 50 l/min 4 - 13 gpm
<b>CARICO MAX.</b> MAX. LOAD	<b>APERTURA MAX.</b> MAX. LOAD			<b>CATENA</b> SAW CHAIN
400 kg 880 lbs	430 mm 16.9"	360°	Motore a pistoni "Parker" 6 cc "Parker" piston motor 6 cc	 400 mm 15.8"

# GS400

## PINZA CON MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega

#### CARATTERISTICHE

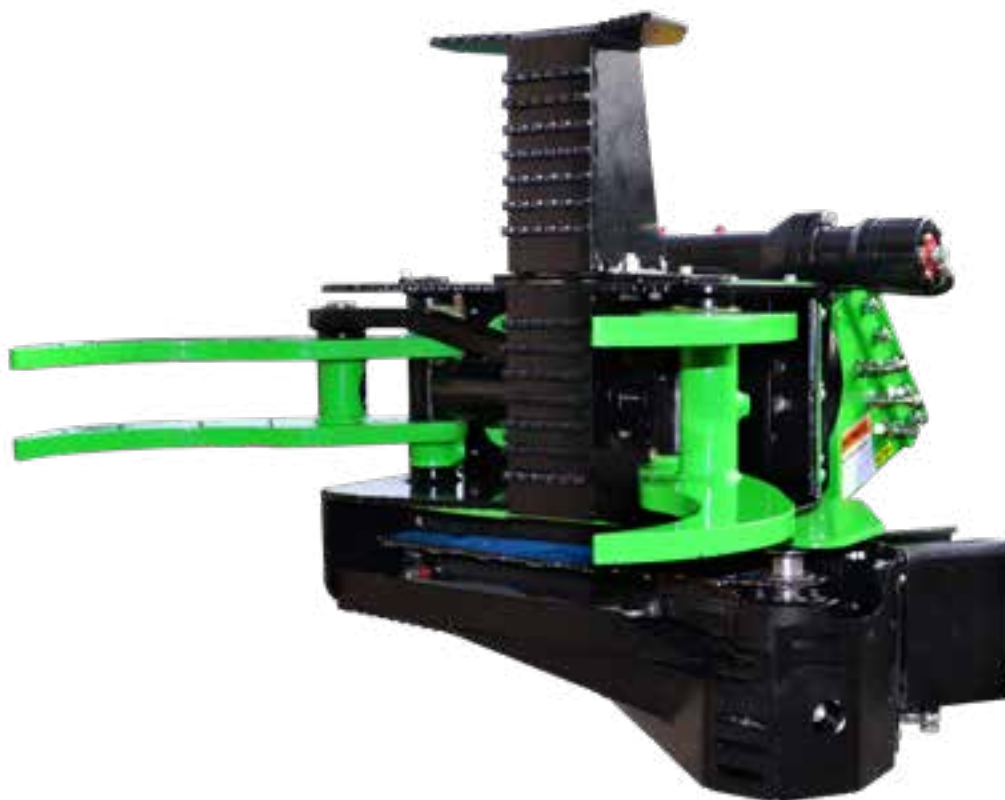
- Sviluppata per l'abbattimento di precisione di tronchi e rami.
- Consente di abbattere, sezionare i tronchi e movimentarli con la stessa macchina.
- 2 linee idrauliche:
  - 1 per gruppo motosega a un effetto;
  - 1 per pinza e rotazione a doppio effetto, con elettrovalvola.
- Applicabile su macchine operatrici con attacco fisso.
- Realizzata in acciaio antiusura.
- Valvola di blocco su cilindro oleodinamico di sicurezza.
- Fornita con piastra di adattamento.
- Valvola di massima in ingresso su gruppo sega.
- Motore autofrenante.
- Lubrificazione automatica barra sega a olio.
- Tenditore catena meccanico manuale.
- **Su richiesta:**
  - sella di attacco, disponibile su misura;
  - fornitura di tubi.

### Grapple saw

#### FEATURES

- Developed for precision tree felling and pruning.
- It allows felling, sectioning, and moving trees them with the same machine.
- 2 hydraulic circuits:
  - a "one-way flow" to saw cassette;
  - a "two-way flow" to grapple and rotation with solenoid valve.
- Applicable on operating machines with fixed coupling.
- Made of wear-resistant steel.
- Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
- Supplied with adapter plate.
- Inlet relief valve on saw cassette.
- Self-braking motor.
- Automatic oil lubrication for saw bar.
- Manual mechanical chain tensioner.
- **Upon request:**
  - custom-made mounting bracket;
  - hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



## GS400

				
5 - 10 tons	410 kg 904 lbs	400 mm 16"	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	30 - 60 l/min 8 - 16 gpm
<b>CARICO MAX.</b> MAX. LOAD	<b>APERTURA MAX.</b> MAX. LOAD			<b>CATENA</b> SAW CHAIN
1500 kg 3305 lbs	950 mm 35.5"	360°	Motore a pistoni "Parker" 6 cc "Parker" piston motor 6 cc	
				550 mm 21.6"

# GS600

## PINZA CON MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega

#### CARATTERISTICHE

- Sviluppata per l'abbattimento di precisione di tronchi e rami.
- Consente di abbattere, sezionare i tronchi e movimentarli con la stessa macchina.
- 2 linee idrauliche:
  - 1 per gruppo motosega a un effetto;
  - 1 per pinza e rotazione a doppio effetto, con elettrovalvola.
- Applicabile su macchine operatrici con attacco fisso.
- Rotazione 360° con motori frenati.
- Realizzata in acciaio antiusura.
- Valvola VBPL (valvola di blocco e di taglio sovrappressione)
- Fornita con piastra di adattamento.
- Valvola di massima in ingresso su gruppo sega.
- Lubrificazione automatica barra sega a olio.
- Tenditore catena meccanico manuale.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Grapple saw

#### FEATURES






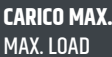




- Developed for precision tree felling and pruning.
- It allows felling, sectioning, and moving trees them with the same machine.
- 2 hydraulic circuits:
  - a "one-way flow" to saw cassette;
  - a "two-way flow" to grapple and rotation with solenoid valve.
- Applicable on operating machines with fixed coupling.
- 360° rotation with self-braking motors.
- Made of wear-resistant steel.
- VBPL valve (safety lock valve and over pressure cut)
- Supplied with adapter plate.
- Inlet relief valve on saw cassette.
- Automatic oil lubrication for saw bar.
- Manual mechanical chain tensioner.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.



## GS600

				
12 - 22 tons	860 kg 1896 lbs	600 mm 23"	min - max	min - max
			PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW 250 bar 3625 psi	PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW 70-100 l/min 19-26 gpm
			ROTAZIONE ROTATION 180 bar 2610 psi	ROTAZIONE ROTATION 40 l/min 11 gpm
				
CARICO MAX. MAX. LOAD	APERTURA MAX. MAX. LOAD	360°	Motore a pistoni "Parker" 10 cc "Parker" piston motor 10 cc	CATENA SAW CHAIN
2200 kg 4850 lbs	1450 mm 57"			.404"
				750 mm 29"

# GS800

## PINZA MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega CARATTERISTICHE

- Sviluppata per l'abbattimenti di piante ad alto fusto.
- Abbatte, seziona e movimenta tronchi di notevole diametro, con la stessa macchina.
- 2 linee idrauliche a doppio effetto.
- 1 elettrovalvola da 3/4 per commutare pinza in barra sega.
- Apertura pinza 2.2 m, a 7 chele aperte, con spessore 30 mm.
- Pistone pinza da 33 tons di forza serrante con valvola di blocco e massima sul cilindro.
- Valvola di massima pressione in ingresso sul gruppo sega.
- Cassa rotazione a tenuta stagna.
- Trasmissione a ingranaggi modulo 8 con ralla dentata Ø 700mm.
- Pinza e telaio costruito interamente in acciaio Hardox 400.
- Drenaggio su accumulatore precaricato.
- 4 motori orbitali da 800cc.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Grapple saw FEATURES











- Developed for felling trees with large stems.
- Felling, sectioning and handling logs, with the same machine.
- 2 "two-way flow" hydraulic circuits.
- One 6-way solenoid valve 3/4" to switch the grapple into the saw bar line.
- 7 claws with 30 mm thickness and maximum grab opening of 2200 mm.
- Grab piston of 33 tons clamping force with block and pressure relief valve on cylinder.
- Inlet pressure relief valve on saw bar.
- Watertight rotation case.
- Gear transmission with Ø 700mm slewing ring.
- Clamp and frame constructed entirely in Hardox 400 steel.
- Drainage on precharged accumulator.
- Four 800cc orbital motors.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

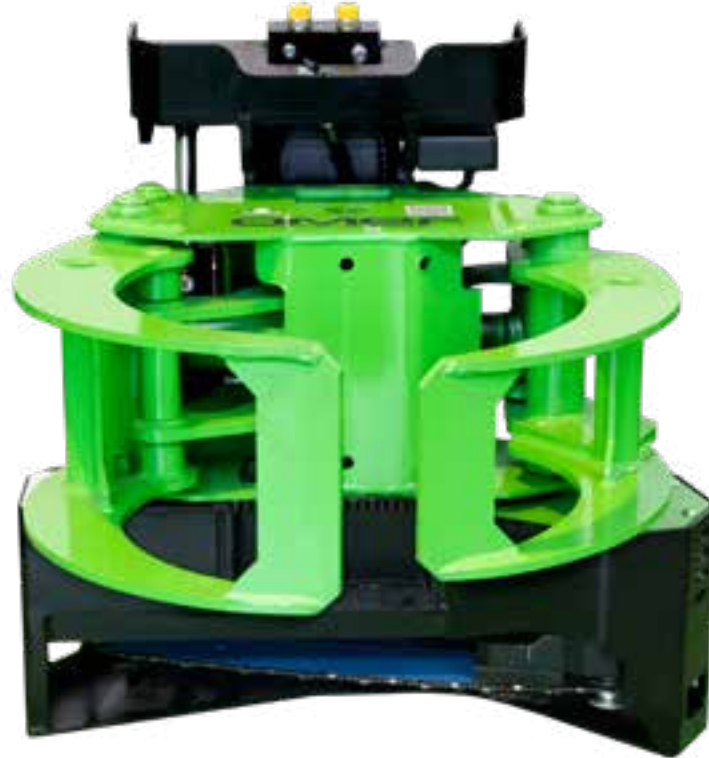


## GS800

						
22 - 30 tons	1650 kg 3638 lbs	MAX 800 mm 31.50"	min - max	min - max		
			PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW	250 bar 3625 psi	PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW	160 l/min 42 gpm
			ROTAZIONE ROTATION	200 bar 2900 psi	ROTAZIONE ROTATION	70 l/min 18 gpm
						
CARICO MAX. MAX. LOAD	APERTURA MAX. MAX. LOAD	360°	Motore a pistoni "Parker" 30 cc "Parker" piston motor 30 cc	3/4"	1050 mm 41"	

# GSA250

## ABBATTITRICE FORESTALE FELLING BUNCHER



### Abbattitrice forestale

#### CARATTERISTICHE

- Sviluppata per l'abbattimento e la movimentazione di tronchi e rami fino a 250 mm di diametro.
- Consente di bloccare, tagliare, abbattere, sezionare e movimentare tronchi tutto con la stessa macchina.
- 2 linee idrauliche (inclusa la rotazione oscillante) + 1 T libero a serbatoio.
- Struttura portante realizzata in acciaio antiusura.
- Raccomandata l'installazione del rotore oscillante, per una maggiore produttività e rapidità di lavoro
- Valvola di blocco su cilindro oleodinamico di sicurezza.
- Fornita con piastra di adattamento.
- Motore idraulico F11-10 / F11-14.
- Lubrificazione automatica barra sega.
- Tenditore catena meccanico rapido.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Felling buncher

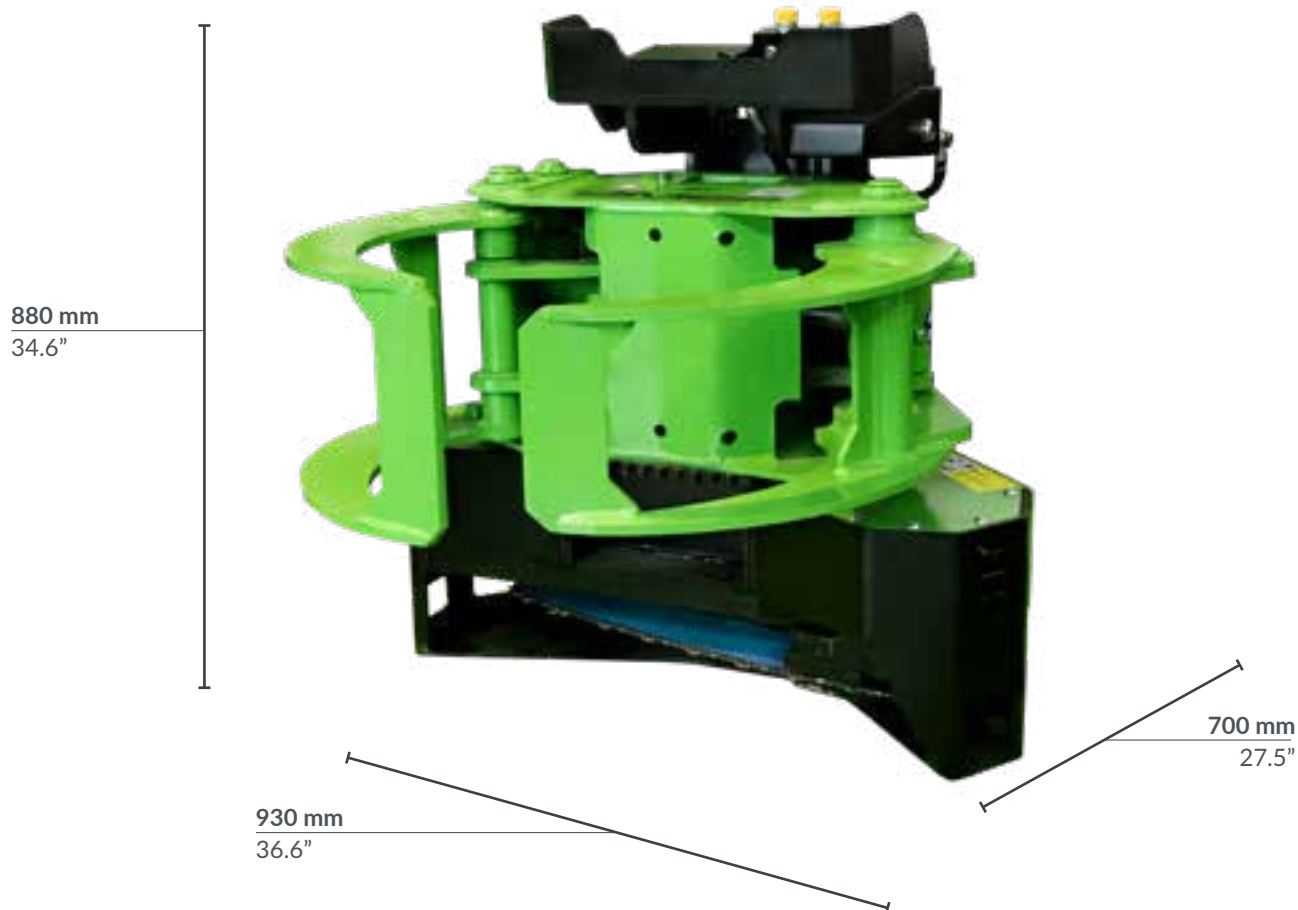
#### FEATURES

- Designed for felling and moving trees and trunks up to 250mm.
- Allows blocking, cutting, felling, sectioning and handling logs all with the same machine.
- 2 hydraulic circuits (included swinging rotator) + 1 direct drain to tank.
- Made of wear-resistant steel.
- Installation of the swinging rotator is recommended for increased productivity and faster work.
- Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
- Supplied with adapter plate.
- Hydraulic motor F11-10 / F11-14
- Automatic saw bar lubrication.
- Fast mechanical chain tensioner.




#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET

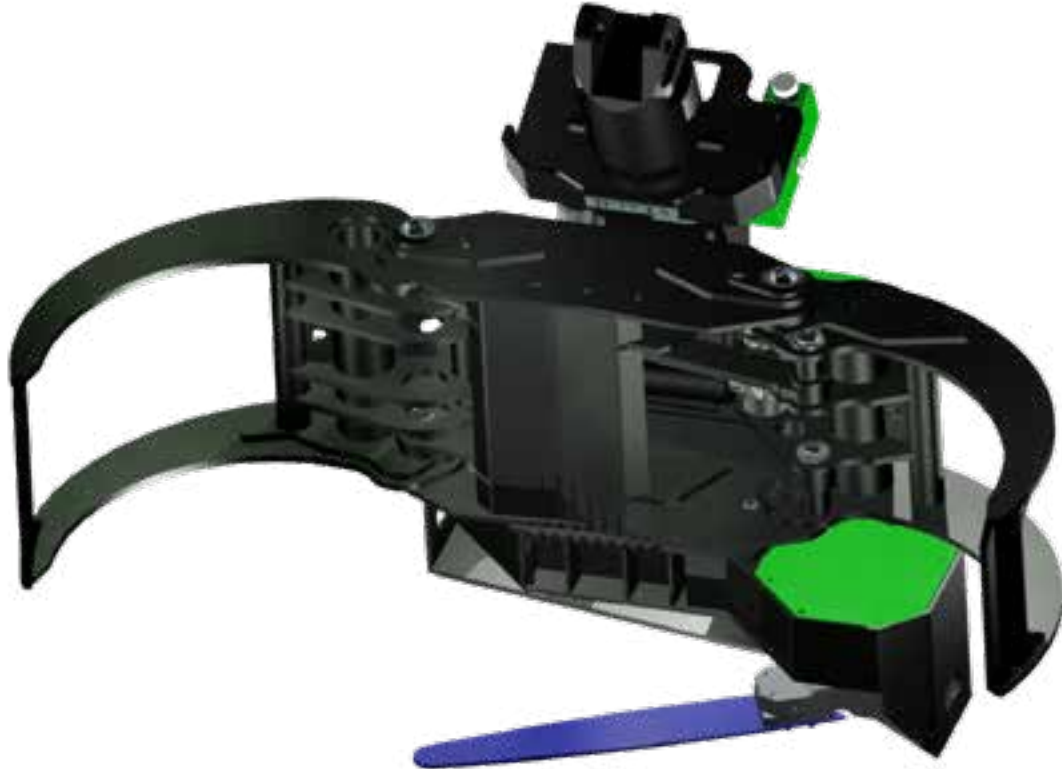


## GSA250

				
	KG	MAX	min - max	min - max
8 - 10 tons	450 kg 992 lbs	250 mm 9.85"	200 - 220 bar 2900 - 3190 psi	80 - 100 l/min 21 - 31 gpm
CARICO MAX. MAX. LOAD	APERTURA MAX. MAX. LOAD		CATENA SAW CHAIN	
1000 kg 2205 lbs	1300 mm 51"	Rotatore oscillante consigliato Swinging rotator recommended	.404" 1.6 mm	540 mm 21.26"

# GSA650

## ABBATTITRICE FORESTALE FELLING BUNCHER



### Abbattitrice forestale

#### CARATTERISTICHE

- Sviluppata per l'abbattimento e la movimentazione di tronchi e rami fino a 600 mm di diametro.
- Consente di bloccare, tagliare, abbattere, sezionare e movimentare tronchi tutto con la stessa macchina.
- 2 linee idrauliche (inclusa la rotazione oscillante) + 1 T libero a serbatoio.
- Struttura portante realizzata in acciaio antiusura.
- Raccomandata l'installazione del rotore oscillante, per una maggiore produttività e rapidità di lavoro
- Valvola di blocco su cilindro oleodinamico di sicurezza.
- Fornita con piastra di adattamento.
- Motore idraulico F11-19 / F11-14.
- Lubrificazione automatica barra sega.
- Tenditore catena meccanico rapido.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Felling buncher

#### FEATURES

- Designed for felling and moving trees and trunks.
- Allows blocking, cutting, felling, sectioning and handling logs all with the same machine.
- 2 hydraulic circuits (included swinging rotator) + 1 direct drain to tank.
- Made of wear-resistant steel.
- Installation of the swinging rotator is recommended for increased productivity and faster work.
- Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
- Supplied with adapter plate.
- Hydraulic motor F11-19
- Automatic saw bar lubrication.
- Fast mechanical chain tensioner.







#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



## GSA650

	 KG	 MAX	 min - max	 min - max
15 - 25 tons	700 kg 1543 lbs	600 mm 23.6"	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	120 -160 l/min 31 - 42 gpm
CARICO MAX. MAX. LOAD	APERTURA MAX. MAX. LOAD		CATENA SAW CHAIN	
4000 kg 8818 lbs	1800 mm 71"	Rotatore oscillante consigliato Swinging rotator recommended	.404" 1.6 mm	

# PTH450

## PINZA CON MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega

#### CARATTERISTICHE

- Movimenta e seziona tronchi.
- 3 linee idrauliche:
  - 1 per gruppo motosega a semplice effetto;
  - 1 per pinza a doppio effetto;
  - 1 per rotore a doppio effetto.
- Realizzata in acciaio antiusura.
- Valvola di blocco di sicurezza su cilindro oleodinamico della pinza.
- Apertura pinza fino a 1400 mm.
- Valvola di massima pressione integrata.
- Lubrificazione automatica barra sega.
- Tenditore catena meccanico manuale.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Grapple saw

#### FEATURES









- It allows the handling and sectioning logs.
- 3 hydraulic circuits:
  - a "one-way flow" to saw cassette;
  - a "two-way flow" to grapple;
  - a "two-way flow" to rotator;
- Made of wear-resistant steel.
- Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
- Grapple opening up to 16".
- Integrated pressure relief valve.
- Automatic saw bar lubrication.
- Manual mechanical chain tensioner.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.



## PTH450

	 KG	 MAX	 min - max	 OIL min - max	
4 - 9 tons	280 kg 617 lbs	400 mm 16"	PINZA GRAPPLE 200 bar 2900 psi SEGA SAW 250 bar 3627 psi ROTATORE ROTATOR 200 bar 2900 psi	PINZA GRAPPLE 40 l/min 10 gpm SEGA SAW 50 l/min 13 gpm ROTATORE ROTATOR 20 l/min 5 gpm	
CARICO MAX. MAX. LOAD			CATENA SAW CHAIN		
3000 kg 6613 lbs	Carico assiale dinamico massimo Max. axial load dynamic	2500 kg 5511 lbs	Motore a pistoni 6 cc Piston motor 6 cc	.404" 1.6 mm	550 mm 21.6"

# PTH900

## PINZA CON MOTOSEGA GRAPPLE SAW



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Pinza motosega

#### CARATTERISTICHE

- Movimenta e seziona anche tronchi di notevoli dimensioni.
- 3 linee idrauliche:
  - 1 per gruppo motosega a semplice effetto;
  - 1 per pinza a doppio effetto;
  - 1 per rotore a doppio effetto.
- Realizzata in acciaio antiusura.
- Valvola di blocco di sicurezza su cilindro oleodinamico della pinza.
- Apertura pinza oltre i 2 metri.
- Valvola di massima pressione integrata.
- Pinza con doppio cilindro.
- Lubrificazione automatica barra sega.
- Tenditore catena meccanico manuale.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Grapple saw

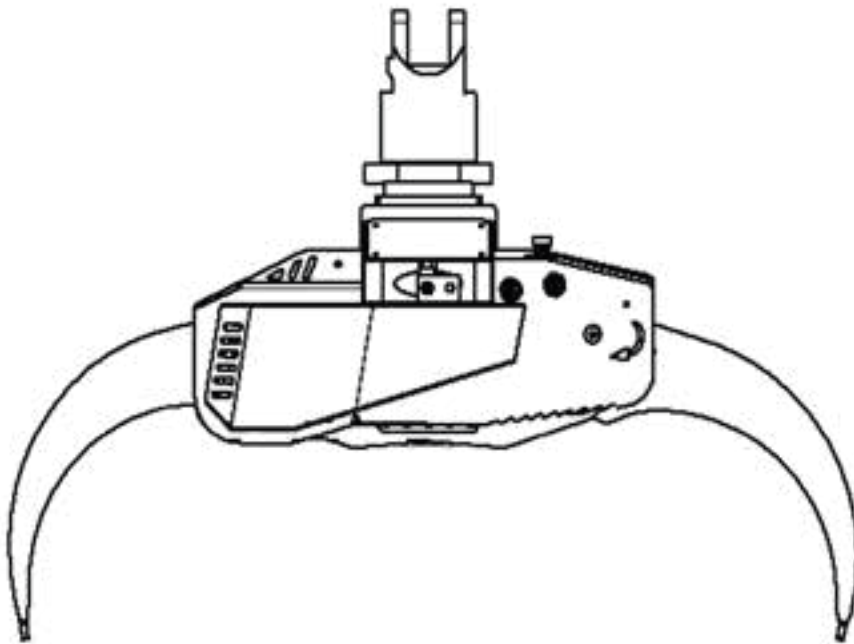
#### FEATURES

- It allows the handling and sectioning of even very large logs.
- 3 hydraulic circuits:
  - a "one-way flow" to saw cassette;
  - a "two-way flow" to grapple;
  - a "two-way flow" to rotator;
- Made of wear-resistant steel.
- Safety lock valve on grapple hydraulic cylinder.
- Grapple opening over 2 meters.
- Integrated pressure relief valve.
- Grapple with double cylinder.
- Automatic saw bar lubrication.
- Manual mechanical chain tensioner.

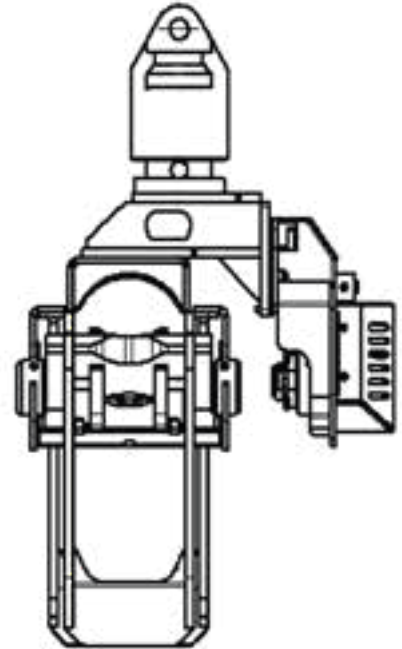
#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET











2070 mm  
81"



476 mm  
18,74"

# PTH900

	 KG	 MAX	 min - max	 OIL min - max
12 - 18 tons	590 kg 1300 lbs	900 mm 35"	<b>PINZA</b> 180 - 230 bar <b>GRAPPLE</b> 2610 - 3336 psi <b>SEGA</b> 250 bar <b>SAW</b> 3627 psi <b>ROTATORE</b> 250 bar <b>ROTATOR</b> 3627 psi	<b>PINZA</b> 70 l/min <b>GRAPPLE</b> 18 gpm <b>SEGA</b> 130 - 160 l/min <b>SAW</b> 18 gpm <b>ROTATORE</b> 40 l/min <b>ROTATOR</b> 10 gpm
<b>CARICO MAX.</b> MAX. LOAD			<b>CATENA</b> SAW CHAIN	
5000 kg 11025 lbs	Carico assiale dinamico massimo +80 kN Max. axial load dynamic +17988 lbf	Motore a pistoni 30 cc Piston motor 30 cc	3/4"	1000 mm

# CS

## POTATRICE FORESTALE FORESTRY PRUNER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Potatrice forestale

#### CARATTERISTICHE

- Perfetta per la potatura di precisione.
- Adatta per tutte le piante da piccolo ad ampio fusto.
- 2 linee idrauliche a doppio effetto.
- Lama ad alta resistenza antiusura.
- Sistema di rotazione 360° incluso.
- Disponibile per il montaggio su skid steer, terne e sollevatori telescopici solo nei modelli CS100 e CS200.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Forestry pruner

#### FEATURES

- Dedicated to precision pruning.
- Suitable for all plants from small to large trunk.
- 2 "two-way flow" hydraulic circuits.
- High wear-resistant blade.
- 360° rotation system included.
- Available for mounting on skid steer, backhoe loaders and telehandlers only for CS100 and CS200 models.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



	CS100	CS200	CS300	CS400	CS400H
	1,6 - 3,5 tons	3,5 - 6 tons	6 - 10 tons	10 - 24 tons	12 - 24 tons
	120 Kg 265 lbs	210 Kg 460 lbs	340 Kg 750 lbs	550 Kg 1212 lbs	570 Kg 1260 lbs
	100 mm 4"	200 mm 8"	300 mm 12"	400 mm 16"	420 mm 16.5"
	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	200 - 250 bar 2900 - 3625 psi	200 - 250 bar 2900 - 3625 psi
	20 - 45 l/min 5 - 12 gpm	30 - 60 l/min 8 - 15 gpm	40 - 80 l/min 10 - 21 gpm	50 - 100 l/min 13 - 26 gpm	50 - 100 l/min 13 - 26 gpm
	360°	360°	360°	360°	360°



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# ST

## ESTIRPA CEPPI STUMP SHEAR



### Estirpa ceppi

#### CARATTERISTICHE

- Creata per rimuovere, sminuzzare e movimentare la ceppaia in un'unica operazione.
- Utilizzata nei processi di bonifica dei terreni su larga scala.
- Perfetta per la produzione di biomassa e per la preparazione di nuove piantagioni.
- 1 linea idraulica a doppio effetto.
- Corpo della struttura e lama progettate per garantire la rimozione delicata della radice senza lasciare dislivelli.
- Favorisce la triturazione anche dei ceppi più fibrosi

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Stump shear

#### FEATURES

- Designed to remove, chop and handle stumps in a single operation.
- Used in large-scale reclamation processes.
- Perfect for biomass production and the preparation of new plantations.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit.
- Body and blade designed to ensure gentle root removal without loosening the soil.
- Facilitates shredding even on the most fibrous stumps.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

DATI TECNICI

DATA SHEET



						
		KG		min - max	min - max	
ST90	14 - 20 tons	1400 kg 3086 lbs	900 mm 35"	250 - 300 bar 3625 - 4351 psi	120 - 180 l/min 31- 47 gpm	70 tons
ST140	20 - 35 tons	2500 kg 5550 lbs	1400 mm 55"	280 - 320 bar 4061 - 4641 psi	180 - 250 l/min 47- 66 gpm	90 tons



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# SPV

## SPACCALEGNA PER ESCAVATORE WOOD SPLITTER



### Spaccalegna per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Realizzata per spaccare e sezionare tronchi di piccole o grandi dimensioni.
- Utile per velocizzare operazioni di carico, cippatura e triturazione.
- Modello di serie in dotazione con punte a 2 o 4 principi.
- 1 linea idraulica a doppio effetto + 1 tubo di drenaggio.
- Motore orbitale con riduttore sui modelli SPV1 e SPV2
- Motore a pistoni sul modello SPV3.
- 40 - 60 giri della vite al minuto.
- Fornita di piastra di adattamento.
- Disponibili punte accessorie per diversi utilizzi.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- fresaceppi;
- punta trivella.

### Wood splitter

#### FEATURES

- Made for splitting and sectioning small or big logs.
- Useful for speeding up loading, chipping and mulching operations.
- Standard screw cone supplied with 2 or 4 threads.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Orbital motor with planetary gearbox on SPV1 and SPV2
- Piston motor on SPV3 model.
- 40 - 60 screw revolutions per minute.
- Supplied with adapter plate.
- Accessory applications available for various uses.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- stump planer;
- auger drill.




**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



	SPV1	SPV2-210	SPV2-510	SPV2-810	SPV3
	1,5 - 3,5 tons	3,5 - 5 tons	5,5 - 8 tons	8 - 14 tons	14 - 25 tons
	100 Kg 220 lbs	150 Kg 330 lbs	285 Kg 630 lbs	497 Kg 1110 lbs	770 Kg 1700 lbs
	500 mm 20"	700 mm 28"	1000 mm 39"	1500 mm 59"	2000 mm 79"
	150 - 180 bar 2175 - 2610 psi	180 - 200 bar 2610 - 3190 psi	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	250 - 280 bar 3625 - 4061 psi	250 - 300 bar 3625 - 4351 psi
	30 - 60 l/min 8 - 15 gpm	40 - 60 l/min 10 - 15 gpm	75 - 100 l/min 20 - 26 gpm	100 - 200 l/min 26 - 53 gpm	150 - 200 l/min 40 - 53 gpm
	1520 Nm 1120 ft lbf	2480 Nm 1830 ft lbf	6440 Nm 4750 ft lbf	11560 Nm 8530 ft lbf	20000 Nm 14750 ft lbf
	50 mm	50 mm	70 mm	Innesto quadro Square drive	Flangiato Flanged connection
	2 principi 170 mm 2 principes 7"	4 principi 200 mm 4 principes 8"	4 principi 250 mm 4 principes 10"	4 principi 300 mm 4 principes 12"	4 principi 400 mm 4 principes 16"

**ACCESSORI**

**ACCESSORIES**

	<b>Fresaceppi</b> SPV1 Ø 250 mm <b>Stump planer</b> SPV1 Ø 9,8"				
	<b>Fresaceppi</b> SPV2-210 Ø 300 mm   SPV2-510 Ø 350 mm   SPV2-810 Ø 550 mm   SPV3 Ø 700 mm <b>Stump planer</b> SPV2-210 Ø 11,8"   SPV2-510 Ø 13,8"   SPV2-810 Ø 21,6"   SPV3 Ø 27,6"				
	<b>Punta trivella</b> <b>Auger drill</b>	150 mm 6"	200 mm 8"	300 mm 12"	400 mm 16"   500 mm 20"

# FRS350

## FRESACEPPI STUMP GRINDER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Fresaceppi per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Realizzato per frantumare ceppaie di fusti legnosi di vario diametro.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello) + tubo di drenaggio.
- Motore a pistoni.
- 18 denti intercambiabili, disposti a V.
- Carter di protezione, con catene, modulabili meccanicamente.
- Valvola di massima pressione anti-shock e anti-cavitazione.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Stump grinder

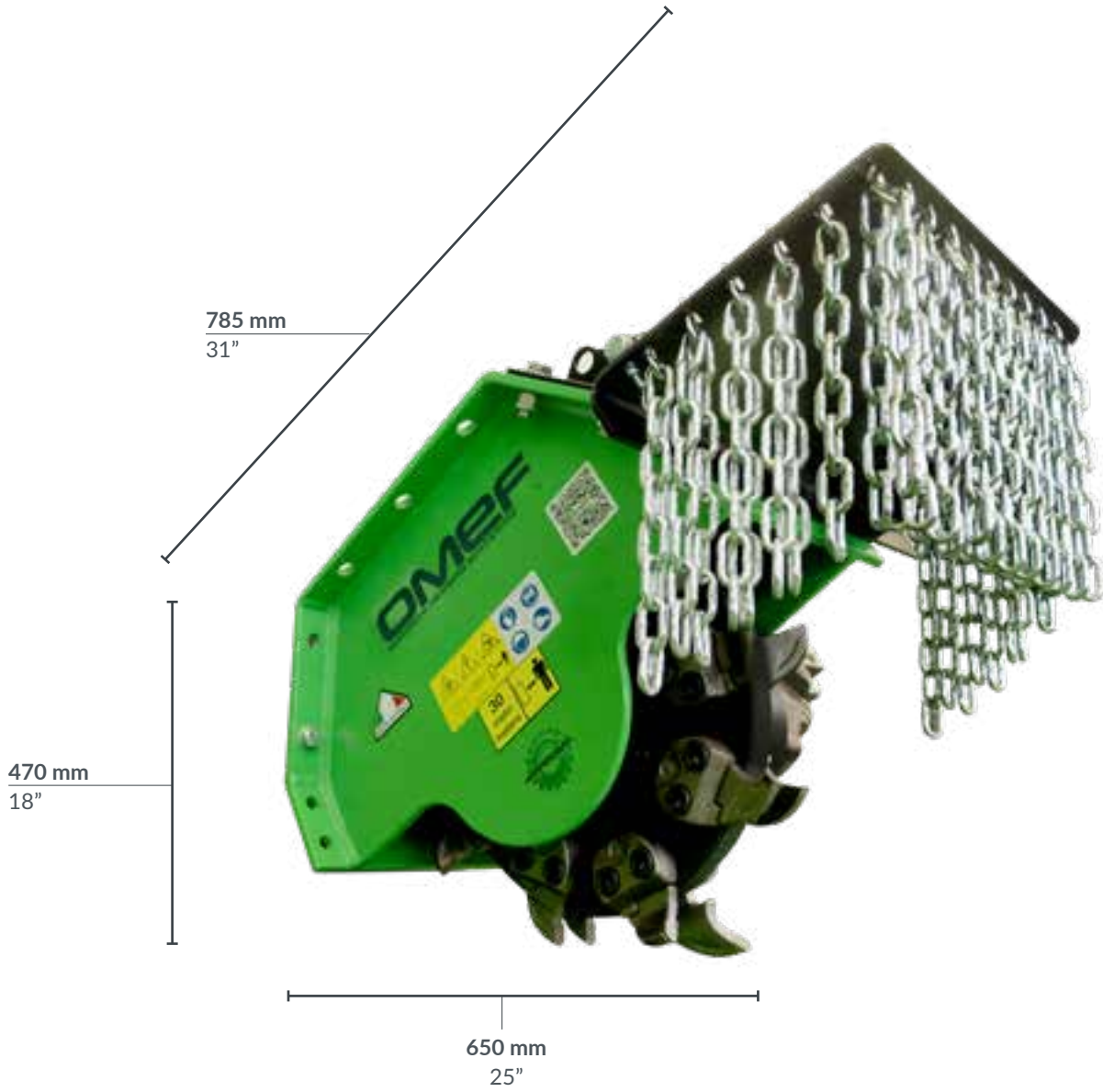
#### FEATURES





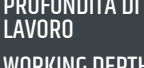


- Made for crushing stumps of woody stems of various diameters.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit + case drain line.
- Piston motor.
- 18 interchangeable teeth, arranged in a V shape.
- Mechanically modular protective covers with chains.
- Maximum pressure valve anti-shock and anti-cavitation.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



							
		KG	min - max	min - max	PROFONDITÀ DI LAVORO WORKING DEPTH	DIAMETRO DISCO DISC DIAMETER	pistoni - piston
<b>FRS350</b>	2,5 - 6 tons	150 kg 330 lbs	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	30 - 60 l/min 8 - 16 gpm	100 mm 4"	400 mm 16"	17 - 25 cc/giro 17 - 25 cc/rev

# FRS750

## FRESACEPPI STUMP GRINDER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Fresaceppi per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Realizzato per frantumare ceppaie di fusti legnosi di diametro elevato.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello) + tubo di drenaggio.
- Motore a pistoni.
- Oltre 40 denti intercambiabili, disposti a V.
- Carter di protezione idraulico, con catene, modulabili.
- Valvola di massima pressione anti-shock e anti-cavitazione.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Stump grinder

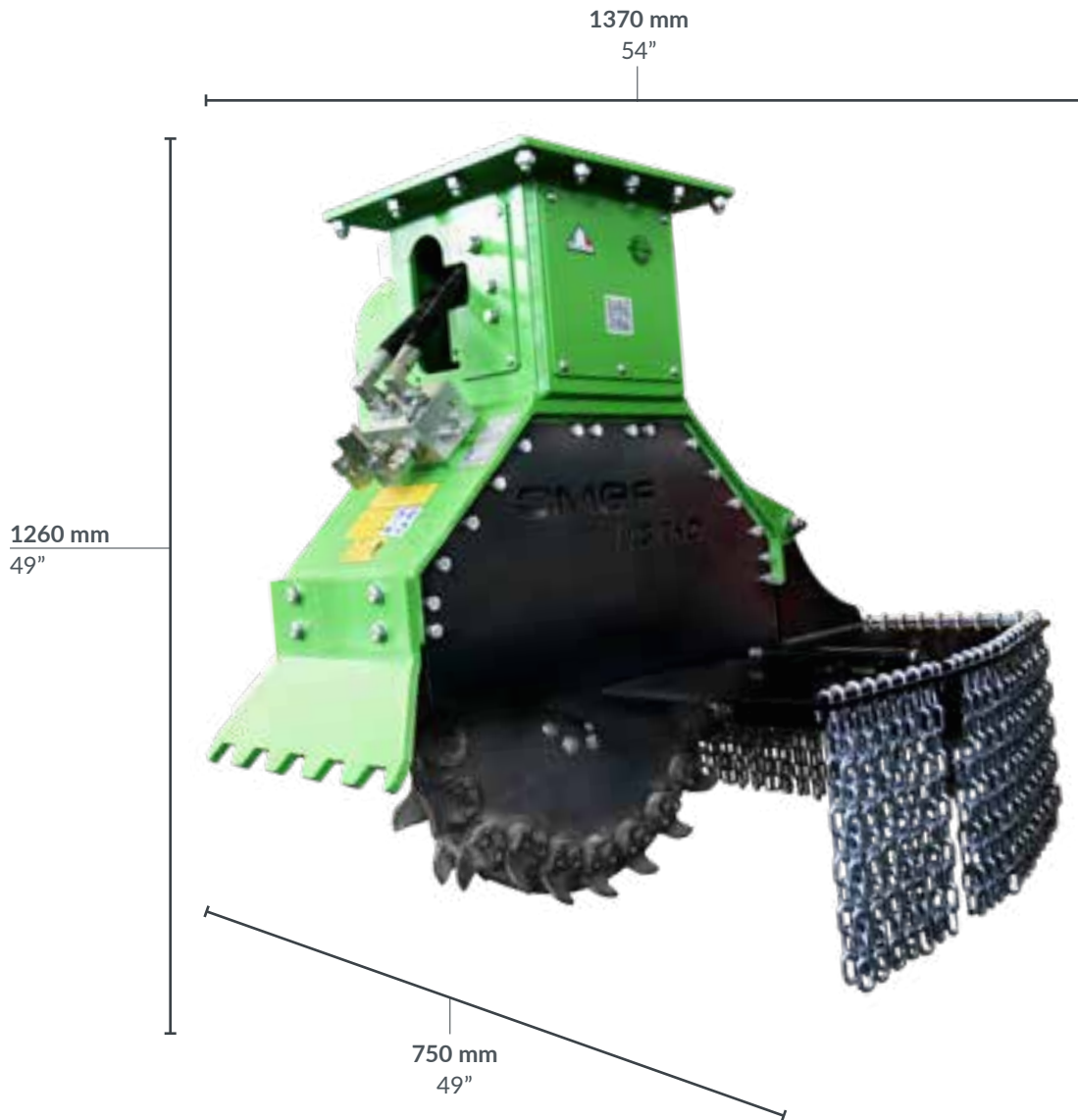
#### FEATURES





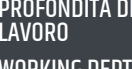


- Made for crushing stumps of woody stems of huge diameters.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit + case drain line.
- Piston motor.
- More than 40 interchangeable teeth, arranged in a V shape.
- Hydraulic modular protective covers with chains.
- Maximum pressure valve anti-shock and anti-cavitation.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



							
		KG	min - max	min - max	PROFONDITÀ DI LAVORO WORKING DEPTH	DIAMETRO DISCO DISC DIAMETER	pistoni - piston
<b>FRS750</b>	12 - 25 tons	565 kg 1245 lbs	180 - 250 bar 2610 - 3625 psi	80 - 120 l/min 21 - 31 gpm	350 mm 14"	750 mm 29"	64 cc/giro 64 cc/rev



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TS400

## PROCESSORE PER LEGNA WOOD PROCESSOR



### Processore per legna

#### CARATTERISTICHE

- Ideato per il taglio e lo spacco di tronchi in totale autonomia.
- Carico dell'intero tronco fino a 3 m di lunghezza.
- Lunghezza di sezionamento del tronco da 200 a 600 mm.
- Spacco del ceppo in 2 o 4 pezzi.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello) con drenaggio e 12 V.
- Lunghezza banco di taglio 2 m.
- Impianto di lubrificazione automatico della barra sega.
- Regolatori di flusso per slitta e barra sega
- Joystick di comando da 12 V in dotazione.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Wood processor

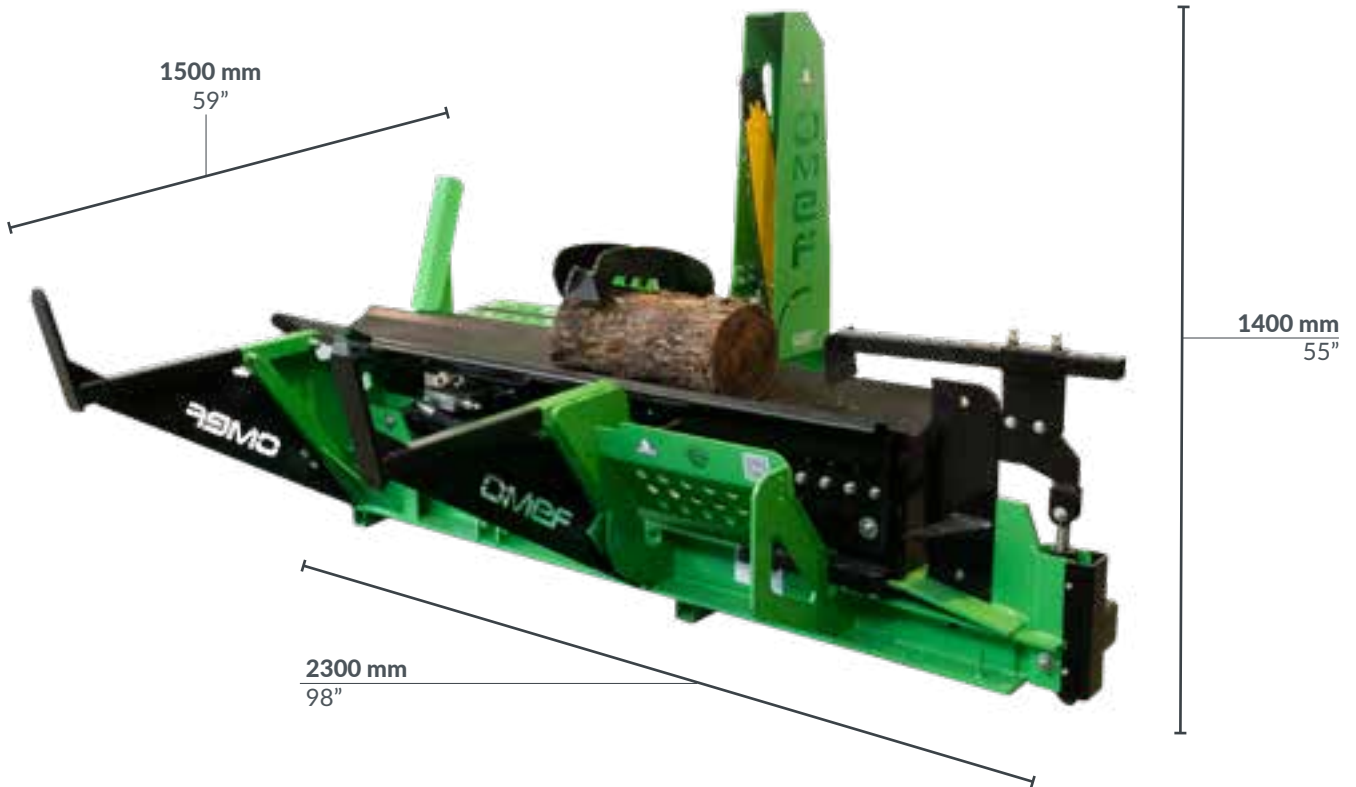
#### FEATURES

- Designed for cutting and splitting trunks in complete autonomy.
- Whole trunk loading until 3 m of length.
- Adjustable log splitting length from 20 to 60 cm.
- Adjustable 2/4-way splitting wedge.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line and 12 V line.
- 2 m cutting bench.
- Automatic lubrication system of saw bar.
- Oil flow regulators for splitting device and saw bar.
- 12 V control joystick included.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



Joystick di comando

Control joystick










con cavo  
 with cable



con radiocomando  
 with remote control



# TS400

								
			KG	MAX	min - max	min - max	CATENA SAW CHAIN	
5 - 12 tons	50 - 90 HP	> 100 HP	550 kg 1213 lbs	400 mm 16"	180 - 200 bar 2610 - 2900 psi	40 - 80 l/min 11 - 21 gpm	.404" 1.6 mm	16 tons

# SPT

## PINZA SPACCATRONCHI LOG SPLITTER



### Pinza spaccalegna

#### CARATTERISTICHE

- Realizzata per rompere tronchi fino a 60 cm di diametro.
- Grazie al suo design la pinza è utilizzabile anche per le operazioni di carico e scarico del legname .
- 1 linea idraulica a doppio effetto.
- Dotato di estrattori.
- Fornito di piastra di adattamento.
- Corpo della struttura rinforzato per la massima resistenza.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- disponibili rotatori fissi.

### Log splitter

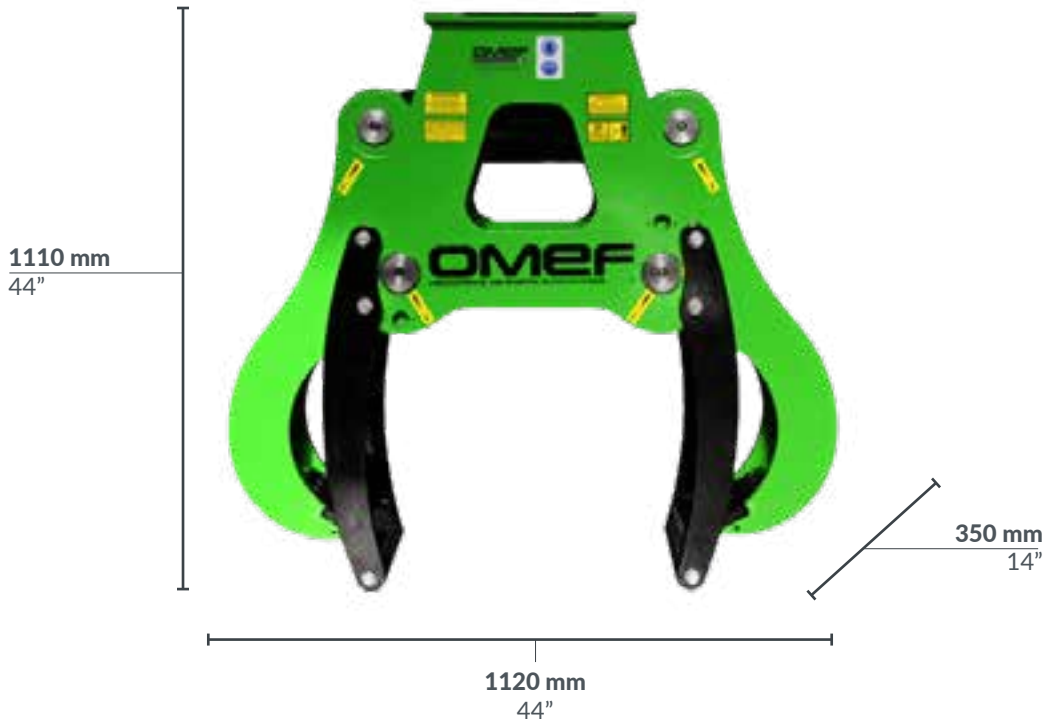
#### FEATURES




- Made for splitting logs up to 60 cm of diameter.
- Thanks to its “grapple” design, it can also be used for loading and unloading timber.
- 1 “two-way flow” hydraulic circuit.
- Equipped with extractors.
- Equipped with adapter plate.
- Reinforced frame body for maximum strength.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- fixed rotators available.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



						
<b>SPT</b>	5 - 12 tons	350 kg 770 lbs	200 - 250 bar 2900 - 3625 psi	40 - 80 l/min 11- 21 gpm	33 tons	600 mm 24"

**ACCESSORI**

**ACCESSORIES**



Rotatore fisso 360°  
 360° rotator fixed



Rotatore oscillante 360°  
 360° rotator swinging

# PFIMX

## PINZA PER LEGNA LOG GRAPPLE



### Pinza per legna

#### CARATTERISTICHE

- Creata per raccogliere, selezionare e spostare tronchi e legname di ogni dimensione.
- 1 linea idraulica a doppio effetto.
- Valvola di blocco e di massima integrata su tutte le pinze (escluso il modello 1000R).
- \* Disponibile con punte aperte o con punte chiuse.
- La serie "R" è realizzata con rinforzi laterali lungo tutte le chele.
- La serie "HD" oltre i rinforzi laterali lungo le chele presenta anche una struttura con doppia scatola.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- disponibili rotatori fissi.

### Log grapple

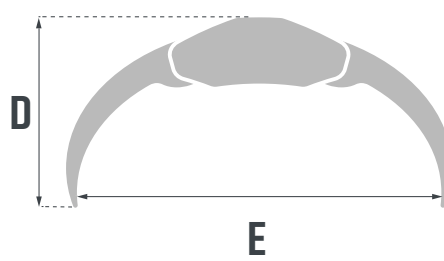
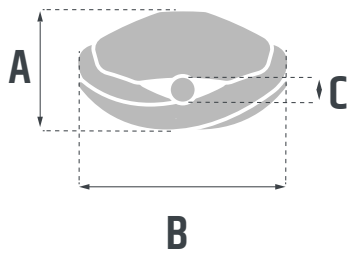
#### FEATURES

- Design to collect, pick and move trunks of every sizes.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit.
- Integrated lock and relief valve on all grapples (excluding the 1000R model)
- \* Available with open or closed tips.
- The "R" series is manufactured with side reinforcements along all claws.
- The "HD" series, in addition to the side reinforcements along the claws, also features a double-frame design.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- fixed rotators available.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



	PFIMX-1000R	PFIMX-1300R	PFIMX-1500R	PFIMX-1400HD	PFIMX-1600HD	PFIMX-1800HD
	1,5 - 2 tons	2 - 3 tons	3 - 5 tons	4 - 7 tons	6 - 9 tons	8 - 13 tons
	70 Kg 154 lbs	118 Kg 260 lbs	138 Kg 304 lbs	124 Kg 273 lbs	228 Kg 503 lbs	260 Kg 573 lbs
<b>CAPACITÀ</b> CAPACITY	0,15 M <sup>3</sup>	0,20 M <sup>3</sup>	0,30 M <sup>3</sup>	0,20 M <sup>3</sup>	0,30 M <sup>3</sup>	0,40 M <sup>3</sup>
<b>CARICO MAX.</b> MAX. LOAD	800 kg 1743 lbs	1500 kg 3306 lbs	2500 kg 5511 lbs	2000 kg 4409 lbs	3000 kg 6613 lbs	4000 kg 8818 lbs
	MAX 200 bar 2901 psi	MAX 200 bar 2901 psi	MAX 200 bar 2901 psi	MAX 200 bar 2901 psi	MAX 200 bar 2901 psi	MAX 200 bar 2901 psi
<b>A</b>	420 mm 16.5"	490 mm 19.3"	590 mm 23.2"	540 mm 21.3"	590 mm 23.2"	660 mm 26"
<b>B</b>	591 mm 23.3"	750 mm 29.5"	860 mm 33.9"	740 mm 29.1"	875 mm 34.4"	1020 mm 40.2"
<b>C</b>	55 mm 2.2"	120 mm 4.7"	130 mm 5.1"	90 mm 3.5"	120 mm 4.7"	100 mm 3.9"
<b>D</b>	595 mm 23.4"	670 mm 26.4"	825 mm 32.5"	630 mm 24.8"	780 mm 30.7"	840 mm 33.1"
<b>E</b>	1000 mm 39.4"	1350 mm 53.1"	1510 mm 59.4"	1435 mm 56.5"	1570 mm 61.8"	1950 mm 76.8"
<b>F</b>	375 mm 14.8"	440 mm 17.3"	490 mm 19.3"	370 mm 14.6"	400 mm 15.7"	480 mm 18.9"

**ACCESSORI**  
**ACCESSORIES**



**Rotatore oscillante 360°**  
**360° rotator swinging**

# HD

## PINZA PER LEGNA LOG GRAPPLE



### Pinza per legna

#### CARATTERISTICHE

- La nostra pinza rigida più resistente, progettata per il sollevamento dei carichi più pesanti e impegnativi.
- 1 linea idraulica a doppio effetto.
- Valvola di blocco e di massima integrata su tutte le pinze.
- Doppio cilindro (tranne che nei modelli HD15 e HD20).
- \* Disponibile con punte aperte o con punte chiuse.
- Predisposta per applicazioni su gruppi sega.
- Piastre d'acciaio più spesse e piastra rotante più grande.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- disponibili rotatori oscillanti e fissi.

### Log grapple

#### FEATURES

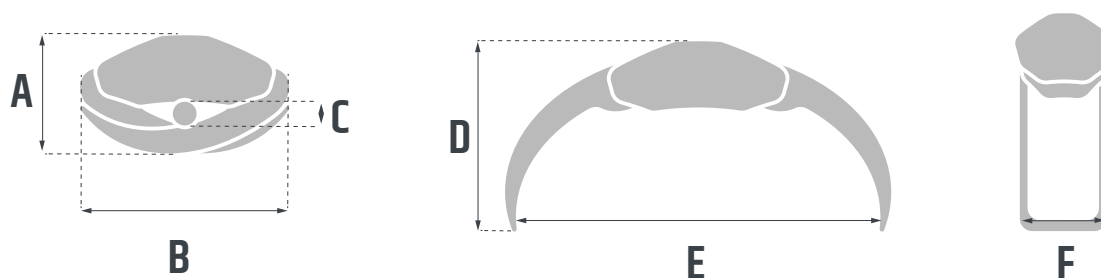
- Our strongest stiffed grapple, designed for lifting the heaviest and most demanding loads.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit.
- Integrated lock and relief valve on all grapples.
- Double cylinder (not on the models HD15 and HD20).
- \* Available with open or closed tips.
- Prepared for saw unit applications.
- Thicker steel plates and larger rotating plate.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- swinging and fixed rotators available.

## DATI TECNICI

## DATA SHEET



	HD15	HD20	HD25	HD28	HD35	HD40	HD50	HD55
	3 - 5 tons	3 - 5 tons	6 - 8 tons	8 - 10 tons	8 - 14 tons	12 - 18 tons	12 - 20 tons	16 - 24 tons
	150 Kg 330 lbs	160 Kg 353 lbs	250 Kg 551 lbs	260 Kg 573 lbs	285 Kg 628 lbs	320 Kg 705 lbs	340 Kg 750 lbs	365 Kg 805 lbs
<b>CAPACITÀ</b> CAPACITY	0,15 M <sup>3</sup>	0,20 M <sup>3</sup>	0,25 M <sup>3</sup>	0,28 M <sup>3</sup>	0,35 M <sup>3</sup>	0,40 M <sup>3</sup>	0,50 M <sup>3</sup>	0,55 M <sup>3</sup>
<b>CARICO MAX.</b> MAX. LOAD	2000 kg 4409 lbs	2000 kg 4409 lbs	3500 kg 7716 lbs	3500 kg 7716 lbs	5000 kg 11023 lbs	5000 kg 11023 lbs	5000 kg 11023 lbs	5000 kg 11023 lbs
 MAX	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi	MAX 230 bar 3336 psi
<b>A</b>	510 mm 20.1"	510 mm 20.1"	540 mm 21.3"	530 mm 20.9"	565 mm 22.2"	610 mm 24"	615 mm 24.2"	695 mm 27.4"
<b>B</b>	740 mm 29.1"	780 mm 30.7"	800 mm 31.5"	830 mm 32.7"	885 mm 34.8"	970 mm 38.2"	1080 mm 42.5"	1110 mm 43.7"
<b>C</b>	90 mm 3.5"	95 mm 3.7"	110 mm 4.3"	110 mm 4.3"	120 mm 4.7"	140 mm 5.5"	140 mm 5.5"	160 mm 6.3"
<b>D</b>	685 mm 27"	645 mm 25.4"	690 mm 27.2"	635 mm 25"	600 mm 23.6"	630 mm 24.8"	715 mm 28.1"	830 mm 32.7"
<b>E</b>	1170 mm 46.1"	1400 mm 55.1"	1450 mm 57.1"	1690 mm 66.5"	1880 mm 74"	2070 mm 81.5"	2110 mm 83.1"	2390 mm 94.1"
<b>F</b>	355 mm 14"	355 mm 14"	434 mm 17.1"	434 mm 17.1"	472 mm 18.6"	472 mm 18.6"	472 mm 18.6"	472 mm 18.6"

### ACCESSORI

### ACCESSORIES



Rotatore fisso 360°  
360° rotator fixed



Rotatore oscillante 360°  
360° rotator swinging

# LBG

## BRACCIO TELESCOPICO TELESCOPIC BOOM



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Braccio telescopico

#### CARATTERISTICHE

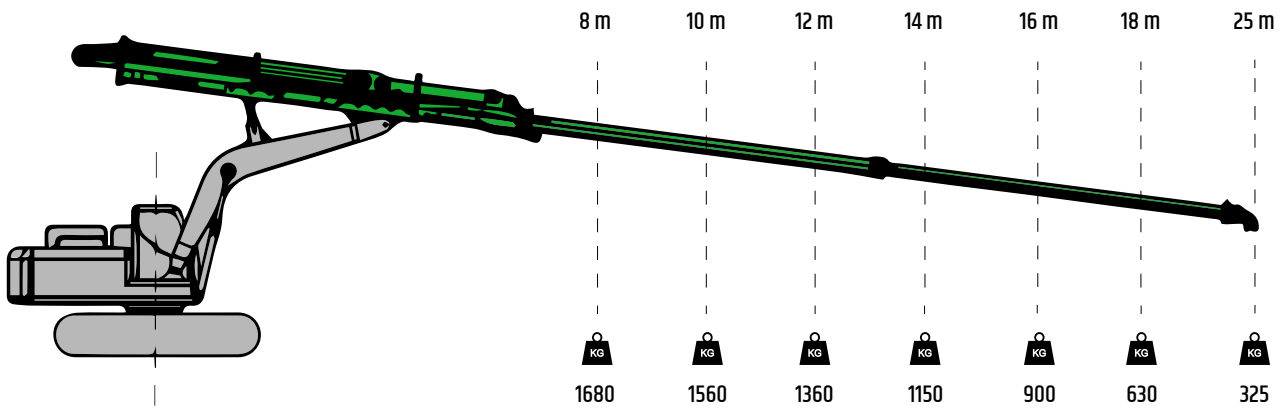
- Sviluppato per estendere il raggio di lavoro, migliorare l'efficienza lavorativa e la flessibilità.
- Permette di svolgere più lavori nello stesso raggio operativo, migliorando così l'efficienza e riducendo la movimentazione del mezzo.
- Disponibile per l'installazione di pinze, abbattitrici e trinciatrici.
- 2 linee idrauliche a semplice o doppio effetto + 1 linea di drenaggio.
- Valvola di blocco su cilindro del telescopico.
- Estensione idraulica con pulegge e cavi d'acciaio in 3 sezioni di allungamento del braccio.
- Lunghezza in estensione massima 25 m
- Lunghezza in minima 10 m.
- Camera wireless posizionata in punta, con display in cabina per un maggior controllo delle operazioni.
- Sopporta in massima estensione 325 kg di peso.




### Telescopic boom

#### FEATURES

- Developed to extend the working radius of the equipment, improve working efficiency and flexibility.
- Allows more work to be done within the same working radius, thus improving efficiency and reducing vehicle handling.
- Available for the installation of grapples, harvesters and mulchers.
- 2 "two-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Valves block on telescopic cylinder.
- Hydraulic extension with pulleys and steel cables with 3 boom extension sections.
- Length in maximum extension of 25 m
- Length in minimum extension of 10 m.
- Wireless camera positioned at the tip, with in-cab display for greater control of operations.
- Carries 325 kg to 25 m of extension.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



			LUNGHEZZA MINIMA MINIMUM LENGTH	LUNGHEZZA MASSIMA MAXIMUM LENGTH	PESO IN MASSIMA ESTENSIONE WEIGHT IN MAXIMUM LENGTH	
<b>LBG</b>	14 - 24 tons	2200 kg 4850 lbs	10,2 m 401"	25 m 984"	325 kg 717 lbs	360°



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TRL

## TRINCIA A LAME BRUSH CUTTER



### Trincia a lame

#### CARATTERISTICHE

- Progettata per rasare erba, arbusti, trinciare piccoli tronchi e per la potatura di siepi.
- Struttura leggera ed estremamente versatile.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello) + drenaggio.
- Potente motore a pistoncini.
- 2 lame antiusura.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- catene in alternativa alle lame da taglio.

### Brush cutter

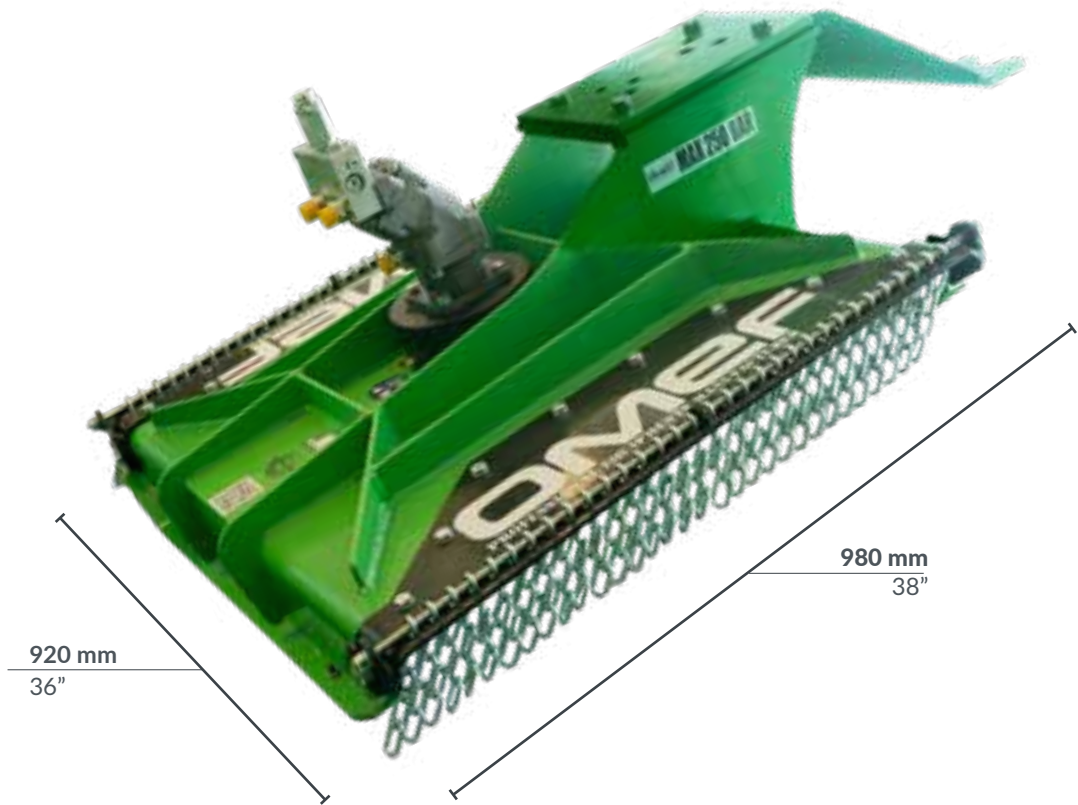
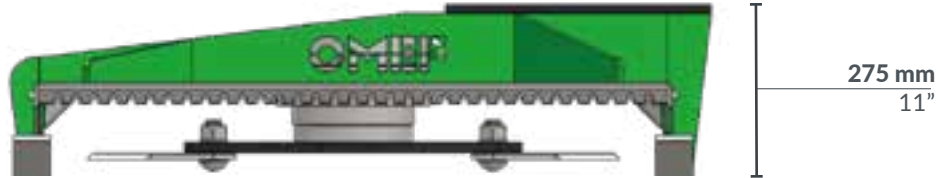
#### FEATURES

- Designed for mowing grass, bushes and shredding small logs.
- Lightweight and extremely versatile design.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Powerful piston motor.
- 2 wear-resistant blades.

#### Upon request:

- custom-made mounting bracket;
- hoses;
- chains to replace cutting blades.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



		KG		MAX	min - max	OIL min - max
TRL	5 - 9 tons	185 kg 410 lbs	700 mm 27"	50 mm 2"	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	60 - 80 l/min 15 - 21 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE1

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e piccoli arbusti.
- Trasmissione diretta.
- Trinciatrice simmetrica per un taglio più veloce con la rotazione dell'escavatore.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 2 in alluminio.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.
- **Su richiesta:**
  - sella di attacco, disponibile su misura;
  - fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs.
- Direct transmission.
- Symmetrical shearing head for quick excavator rotation.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- "Casappa" aluminium group 2 gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

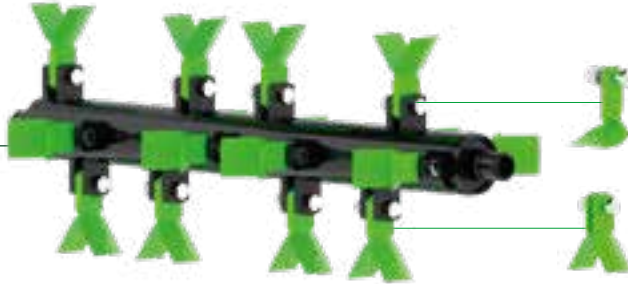
#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



**K/M** Rotore  
 Rotor



- MAZHF1  
 MAX 30 mm
- CLTKF1  
 MAX 20 mm

			LxAxH	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.1-60K/M	1 - 3 tons	60 cm 24"	85x50x35 cm 34x20x14 inch	70 kg 154 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11 cc	12
TE2.1-80K/M	2 - 3 tons	80 cm 32"	100x50x35 cm 40x20x14 inch	80 kg 176 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11 cc	14

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	1-2 ton	2-3 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	8 cc	11 cc
	20 l/min 6 gpm	30 l/min 8 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE3

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti.
- Rullo di appoggio regolabile su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio
- Rotore elicoidale con mazze bonificate o coltelli intercambiabili.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 2 in alluminio.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs.
- Feeler roller adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Helicoidal rotor with tempered hammers or interchangeable blades.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Aluminium group 2 gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



**K/M** Rotore  
 Rotor



- MAZHF2
- MAX 50 mm
- CLTKF1
- MAX 30 mm

			LxAxH	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.3-70K/M	1,5 - 5 tons	70 cm 28"	95x55x45 cm 38x22x18 inch	130 kg 287 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	20-30 l/min 6-8 gpm	8-11-16 cc	10
TE2.3-90K/M	2,5 - 5 tons	90 cm 36"	115x55x45 cm 46x22x18 inch	150 kg 331 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30-40 l/min 8-11 gpm	11-16 cc	14

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	1,5-2 ton	2-3,5 ton	3,5-5 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	8 cc	11 cc	16 cc
OIL	20 l/min 6 gpm	30 l/min 8 gpm	40 l/min 11 gpm

# TE7

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti su ampie superfici.
- Trasmissione diretta.
- Rullo di appoggio regolabile su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio.
- Rotore elicoidale con mazze bonificate o coltelli intercambiabili.
- Protezione carter motore.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Mulcher designed for cleaning grass and shrubs over large areas.
- Direct transmission.
- Feeler roller adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Helicoidal rotor with austempered hammers or interchangeable blade.
- Protective cover for motor.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Group 3 cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



**K/M** Rotore  
 Rotor



- MAZHF3  
 MAX 80 mm
- CLTKF3  
 MAX 60 mm

			LxAxH	KG	min - max	OIL min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.7-125K/M	6- 8 tons	125 cm 50"	145x75x50 cm 58x30x20 inch	250 kg 551 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-80 l/min 16-22 gpm	22-27-34 cc	20

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	5-7 ton	7-8 ton	8-9 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc
OIL	60 l/min 16 gpm	70 l/min 19 gpm	80 l/min 22 gpm

# TE9

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per la pulizia di erba e arbusti su ampie superfici.
- K/M rotore elicoidale con mazze bonificate e coltelli intercambiabili.
- MSFS rotore a mazze rotanti a scomparsa.
- DF rotore forestale a denti fissi.
- Trasmissione a 3 cinghie trapezoidali dentate.
- Protezione carter cinghie.
- Trinciatrice simmetrica con bocche d'ingresso identiche in entrata e in uscita.
- Frontalini porta catene di protezione regolabili in altezza.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Powerful and versatile mulcher suitable for cleaning shrubs and plants.
- K/M helicoidal rotor with tempered hammers or interchangeable blades.
- MSFS swinging hammer flail mulcher with 360° rotating hammers.
- DF fixed teeth forestry mulcher.
- 3 toothed high-performance V-belts transmission.
- Protective belts cover.
- Symmetrical shearing head for quick rotation.
- Adjustable hood, fully openable for higher cutting capacity.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Group 3 cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.



# K/M

Rotore  
Rotor



- MAZHF3
- MAX 80 mm
- CLTKF3
- MAX 60 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70K/M	4 - 8 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	180 kg 397 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30 l/min 8 gpm	16 cc	10
TE2.9-90K/M	4 - 8 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	260 kg 573 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	40-60 l/min 11-16 gpm	22-27-34 cc	14

# MSFS

Rotore  
Rotor



- MAZHF17
- MAX 120 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70MSFS	5 - 8 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	290 kg 640 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 44-51 cc	12
TE2.9-90MSFS	6 - 8 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	360 kg 792 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18

# DF

Rotore  
Rotor



- DFHF14P
- MAX 250 mm
- DFHF15
- MAX 200 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.9-70DF	5 - 12 tons	70 cm 28"	85x80x60 cm 34x32x24 inch	340 kg 750 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 11-28 gpm	22-27-34- 44-51 cc	21
TE2.9-90DF	6 - 12 tons	90 cm 36"	105x80x60 cm 42x32x24 inch	400 kg 882 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	24

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	3-4 ton	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	16	22	27	34	43	51
	30 l/min 8 gpm	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE9-2

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore CARATTERISTICHE

- Potente trincia con una notevole capacità di taglio, progettata per erba arbusti e piante.
- Trasmissione a cinghie trapezoidali dentate.
- Telaio anche privo di sportello per una maggiore capacità di taglio.
- Tre diversi rotori per ogni necessità di taglio.
- Supporti rotore interni per la protezione dei cuscinetti dalle impurità.
- Protezione carter cinghie.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Cuscinetti rotore a doppia corona di rulli orientabili.
- Motore gruppo 3 in ghisa.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- attacco per mini track loader.

### Hydraulic mulcher FEATURES

- Powerful mulcher designed for clearing grass, shrubs and plants with increased cutting capacity.
- Toothed high-performance belts transmission.
- Body without hoods for increased cutting capacity.
- Three different rotors for every cutting needs.
- Inside rotor supports for the protection of the bearings from the impurities.
- Protective belts cover.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and auto-draining.
- Double row ball bearings.
- Cast iron gear motor group 3.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses;
- mini track loader hitch.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



TE9K/M2



TE9SPK/M2



**K/M2** Rotore  
 Rotor



- MAZHF3  
 MAX 80 mm
- CLTKF3  
 MAX 60 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.9-70K/M2 TE1.9-70SPK/M2	4 - 8 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	235 kg 517 lbs 250 kg 551 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	30 l/min 8 gpm	16 cc	10
TE2.9-90K/M2 TE2.9-90SPK/M2	4 - 8 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	275 kg 606 lbs 290 kg 639 lbs	170-220 bar 2500-3200 psi	40-60 l/min 11-16 gpm	22-27-34 cc	14
TE3.9-110K/M2 TE3.9-110SPK/M2	6 - 10 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	330 kg 728 lbs 350 kg 772 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34-43-51 cc	16

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



TE9MSFS2



TE9SPMSFS2



**MSFS2** Rotore  
 Rotor



MAZHF17  
 MAX 120 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.9-70MSFS2 TE1.9-70SPMSFS2	5 - 8 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	265 kg 584 lbs 280 kg 617 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	12
TE2.9-90MSFS2 TE2.9-90SPMSFS2	6 - 8 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	325 kg 717 lbs 340 kg 750 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18
TE3.9-110MSFS2 TE3.9-110SPMSFS2	6 - 12 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	380 kg 838 lbs 400 kg 882 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



TE9DF2



TE9SPDF2



**DF2** Rotore  
 Rotor



- DFHF23  
 MAX 200 mm
- DFHF24  
 MAX 200 mm
- DFHF25  
 MAX 200 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.9-70DF2 TE1.9-70SPDF2	5 - 12 tons	70 cm 28"	85x65x64 cm 34x25x24 inch	345 kg 760 lbs 360 kg 794 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	40-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	14
TE2.9-90DF2 TE2.9-90SPDF2	6 - 12 tons	90 cm 36"	105x65x64 cm 42x25x24 inch	400 kg 882 lbs 415 kg 915 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	18
TE3.9-110DF2 TE3.9-110SPDF2	6 - 12 tons	110 cm 44"	124x65x64 cm 49x25x24 inch	470 kg 1036 lbs 490 kg 1080 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	50-100 l/min 14-28 gpm	22-27-34- 43-51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	5-6 ton	6-7 ton	7-8 ton	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	22 cc	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	40 l/min 11 gpm	50 l/min 14 gpm	60 l/min 16 gpm	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE13

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trincia progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella pulizia di erba e arbusti.
- Rotore forestale MSFS con mazze a scomparsa.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Frontalini porta catene di protezione regolabili in altezza.
- Slitte d'appoggio regolabili su 3 posizioni per variare l'altezza di taglio.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore gruppo 3 in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Mulcher designed for more power and width when clearing shrubs and plants.
- MSFS forestal rotor with rotating hammers.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Mechanically adjustable hood, fully openable for higher cutting capacity.
- Side skids adjustable on 3 positions to change the height of the cut.
- Valve block including priority valve for oil flow regulation, shock absorber (max. pressure valve), anti-cavitation and self-draining.
- Cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



**MSFS** Rotore  
 Rotor



MAZHF19  
 MAX 120 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.13-130MSFS	10 - 16 tons	130 cm 52"	145x95x85 cm 58x38x34 inch	650 kg 1433 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	80-100 l/min 22-28 gpm	43-51 cc	18

**DF** Rotore  
 Rotor



DFHF14P  
 MAX 250 mm

DFHF15  
 MAX 200 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.13-130DF	10 - 16 tons	130 cm 52"	145x95x85 cm 58x38x34 inch	745 kg 1614 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	80-100 l/min 22-28 gpm	43-51 cc	36

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic gear motor range available

	8-10 ton	10-12 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	43 cc	51 cc
	80 l/min 22 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE15

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trincia progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella trinciatura di erba e arbusti.
- Rotore forestale MS con mazze a scomparsa.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Protezione carter cinghie.
- Cofano anteriore regolabile idraulicamente.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione.
- Motore a pistoncini.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Mulcher designed for more power and width when clearing shrubs and plants.
- MSFS forestal rotor with rotating hammers.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Protective belts cover.
- Hydraulically adjustable hood.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve) and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



**MS** Rotore  
 Rotor



MAZHF11  
 MAZHF13  
 MAX 250 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.15-130MS	12 - 25 tons	130 cm 52"	160x80x85 cm 63x32x34 inch	920 kg 2028 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	26
TE2.15-160MS	15 - 25 tons	160 cm 63"	190x80x85 cm 75x32x34 inch	1020 kg 2249 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	32

**DF** Rotore  
 Rotor



DFHF14P  
 MAX 250 mm



DFHF15  
 MAX 200 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TE1.15-130DF	12 - 25 tons	130 cm 52"	160x80x85 cm 63x32x34 inch	950 kg 2094 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	36
TE2.15-160DF	16 - 25 tons	160 cm 63"	190x80x85 cm 75x32x34 inch	1050 kg 2315 lbs	200-250 bar 2900-3600 psi	90-180 l/min 25-48 gpm	32-64 cc	42



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TE20

## TRINCIA PER ESCAVATORE HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice progettata per ottenere più potenza e ampiezza nella pulizia di erba e arbusti.
- Rotore forestale DF a denti fissi.
- Trasmissione monocinghia dentata preallungata.
- Cofanatura interna a doppia cassa.
- Protezione carter cinghie.
- Cofano anteriore regolabile idraulicamente.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione) e anticavitazione.
- Motore a pistoni.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Forestry mulcher designed for maximum power and width in mulching.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- 1 toothed high-performance belt transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Protective belts cover.
- Hydraulically adjustable hood.
- Valves block completely using a priority valve for adjusting the oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



**DF** Rotore  
 Rotor



DFHF14P  
 MAX 300 mm

DFHF15  
 MAX 250 mm

							CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
			LxAxH	KG	min - max	min - max		
TE1.20-130DF	16 - 30 tons	130 cm 52"	170x100x90 cm 67x40x36 inch	1050 kg 2315 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	36
TE2.20-160DF	18 - 30 tons	160 cm 63"	200x100x90 cm 79x40x36 inch	1185 kg 2612 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	42
TE3.20-180DF	20 - 30 tons	180 cm 71"	220x100x90 cm 81x40x36 inch	1320 kg 2910 lbs	220-350 bar 3200-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	54

Gamma di motori idraulici a pistoni disponibili  
 Hydraulic piston motor range available

	16-18 ton	18-25 ton	25-30 ton
CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	45 cc	60 cc	80 cc
	100 l/min 28 gpm	130 l/min 35 gpm	180 l/min 48 gpm

# TESK5

## TRINCIA PER MINI PALA HYDRAULIC MULCHER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Trincia per mini pala

#### CARATTERISTICHE

- Trinciatrice compatta, progettata per il montaggio su mini pala.
- Attacco oscillante ed autolivellante universale.
- Rotore elicoidale K/M con mazze bonificate e coltelli intercambiabili.
- Traslazione idraulica.
- Trasmissione a 4 cinghie trapezoidali dentate.
- Corpo interno a doppia cassa con intercapedine.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore a ingranaggi in ghisa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Compact mulcher, designed for mounting on skid steer.
- Floating self levelling universal hitch.
- K/M helicoidal rotor with austempered hammers and cutting blade interchangeable.
- Hydraulic side shift.
- 4 Toothed high-performance V-belts transmission.
- Internally reinforced double-case body.
- Valves block completely using a priority valve for adjusting the oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve), anti-cavitation and self-draining.
- Cast iron gear motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



**K/M** Rotore  
 Rotor



MAZHF6  
 MAX 80 mm



CLTKF3  
 MAX 60 mm

			LxAxH	kg	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TESK1.5-160K/M	50 - 90 hp	160 cm 63"	182x120x110 cm 72x48x44 inch	890 kg 1962 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	18
TESK2.5-180K/M	50 - 90 hp	180 cm 71"	202x120x110 cm 80x48x44 inch	930 kg 2050 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	20
TESK3.5-200K/M	50 - 90 hp	200 cm 79"	222x120x110 cm 87x48x44 inch	970 kg 2138 lbs	200-220 bar 2900-3200 psi	60-100 l/min 16-28 gpm	27-34-43 -51 cc	22

Gamma di motori idraulici a ingranaggi disponibili  
 Hydraulic motor range available

CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	27 cc	34 cc	43 cc	51 cc
	60 l/min 16 gpm	70 l/min 22 gpm	90 l/min 24 gpm	100 l/min 28 gpm



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TESK10

## TRINCIA PER MINI PALA HYDRAULIC MULCHER



### Trincia per mini pala

#### CARATTERISTICHE

- Potente trinciatrice forestale, progettata per il montaggio su minipala.
- Attacco fisso universale.
- Rotore DF a denti fissi in widia o lama o bonificata.
- Traslazione idraulica.
- Abbattirami meccanico.
- Manometro per controllo pressione di lavoro.
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione.
- Motore a pistoni a cilindrata fissa.
- Protezioni antinfortunistiche in gomma a norma CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hydraulic mulcher

#### FEATURES

- Powerful forestry mulcher, designed for mounting on skid steer loaders.
- Fixed universal hitch.
- DF forestal rotor with fixed teeth.
- Hydraulic translation.
- Mechanically adjustable push bar.
- Manometer for working pressure control.
- Valves block complete with priority valve for adjusting oil flow, anti-shock valve (pressure relief valve) and anti-cavitation.
- Piston motor.
- Accident prevention rubber protections according to EC directives.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

**DATI TECNICI**  
**DATA SHEET**



**DF** Rotore  
 Rotor



DFHF14P  
 MAX 300 mm

DFHF15  
 MAX 250 mm

			LxAxH	KG	min - max	min - max	CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	
TESK1.10-160DF	70 - 120 hp	160 cm 63"	200x100x160 cm 79x40x63 inch	1285 kg 2833 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 28-48 gpm	45-60-80 cc	42
TESK2.10-180DF	70 - 120 hp	180 cm 71"	220x100x160 cm 87x40x63 inch	1420 kg 3131 lbs	200-350 bar 2900-5100 psi	100-180 l/min 7-9 gpm	45-60-80 cc	54

Gamma di motori idraulici a pistoni disponibili  
 Hydraulic piston motor range available

CILINDRATA MOTORE ENGINE DISPLACEMENT	45 cc	60 cc	80 cc
	100 l/min 28 gpm	130 l/min 35 gpm	180 l/min 48 gpm

# MOW

## TAGLIAERBA PER ESCAVATORE MINI MOWER



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE



### Tagliaerba per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Compatto rasaerba idraulico per la rimozione di erbe infestanti e piccoli arbusti.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello).
- Rotore a doppio cuscinetto a sfera.
- Valvola di massima e antiurto.
- Disponibile su tutti i modelli l'installazione del motore autodrenante.
- Motore idraulico a ingranaggi.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Mini mower

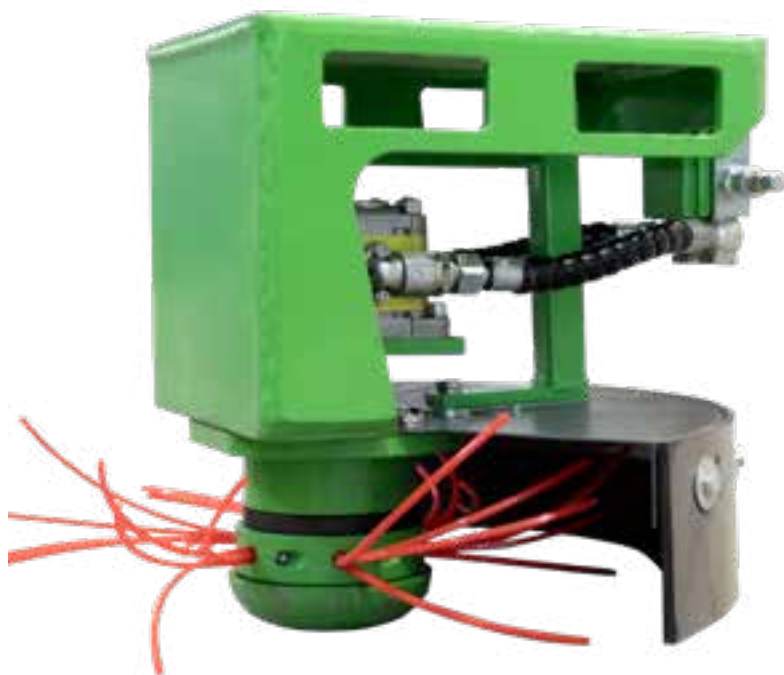
#### FEATURES

- Compact hydraulic mower for cutting grass and small shrubs.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit.
- Double row ball bearings rotor.
- Pressure relief and anti-shock valve.
- Self-draining motor available.
- Hydraulic gear motor group 2.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



		 KG		 min - max	 min - max		N° FILI N° WIRES
<b>MOW1</b>	1 - 2,5 tons	41 kg 104 lbs	480 mm 19"	150-200 bar 2175-2900 psi	25-35 l/min 7-9 gpm	Ingranaggi Gear motor	24
<b>MOW1D</b>	1 - 2,5 tons	43 kg 104 lbs	480 mm 19"	150-200 bar 2175-2900 psi	25-35 l/min 7-9 gpm	Autodrenante a ingranaggi Auto drain gear motor	24
<b>MOW2</b>	2 - 5 tons	43 kg 110 lbs	620 mm 24"	150-200 bar 2175-2900 psi	35-45 l/min 9-12 gpm	Ingranaggi Gear motor	24
<b>MOW2D</b>	2 - 5 tons	45 kg 110 lbs	620 mm 24"	150-200 bar 2175-2900 psi	35-45 l/min 9-12 gpm	Autodrenante a ingranaggi Auto drain gear motor	24



WATCH IT IN ACTION  
GUARDA IN AZIONE

# TG

## TAGLIASIEPI HEDGE TRIMMER



### Tagliasiepi

#### CARATTERISTICHE

- Tagliasiepi per un taglio preciso e veloce senza residui.
- Sistema di taglio con coltelli disposti a stella.
- 1 linea idraulica, a semplice effetto (martello) + drenaggio.
- Regolatore di flusso.
- 1000/2000 giri al minuto in media.
- Motore idraulico a ingranaggi.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Hedge trimmer

#### FEATURES

- Hedge trimmer for precise and fast cutting without residue.
- Cutting system with knives arranged in a star pattern.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Flow regulator.
- 1000/2000 rpm on average.
- Hydraulic gear motor.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET










TG1



TG2



		 KG		 min - max	 min - max		N° COLTELLI N° KNIVES	
<b>TG1</b>	2 - 5 tons	58 kg 127 lbs	1200 mm 47"	150-200 bar 2175-2900 psi	35-50 l/min 9-13 gpm	Ingranaggi Gear motor	9	3
<b>TG2</b>	1,8 - 2,5 tons	42 kg 92 lbs	800 mm 31"	150-200 bar 2175-2900 psi	20-35 l/min 5-13 gpm	Ingranaggi Gear motor	6	2

# BF

## BARRA POTATRICE CUTTER BAR



### Barra potatrice

#### CARATTERISTICHE

- Barra falciante per lo sfalcio di siepi e rami fino a 3 cm di diametro.
- Macchina leggera di facile utilizzo.
- Disponibile in 3 misure di lunghezza della barra.
- 1 linea idraulica, a doppio effetto + drenaggio.
- Motore orbitale da 100cc a basso trafilemento.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Cutter bar

#### FEATURES

- Cutter bar for mowing hedges and branches until 3 cm in diameter.
- Lightweight, easy-to-use machine.
- Available in 3 bar lengths.
- 1 "two-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Low-drainage 100cc orbital motor.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



	BF1200	BF1500	BF1700
	1 - 5 tons	1 - 5 tons	1-5 tons
	40 Kg 88 lbs	43 Kg 95 lbs	46 Kg 101 lbs
 MAX	30 mm 1"	30 mm 1"	30 mm 1"
 min - max	140 bar 2030 psi	140 bar 2030 psi	140 bar 2030 psi
 min - max	20-40 l/min 5-10 gpm	20-40 l/min 5-10 gpm	20-40 l/min 5-10 gpm
 LUNGHEZZA BARRA WIDTH	1200 mm 47"	1500 mm 59"	1700 mm 67"

# TRI

## BARRA TRONCARAMI PRUNING SHEAR BAR



### Barra troncarami

#### CARATTERISTICHE

- Barra troncarami realizzata per la manutenzione del verde e la potatura di piante ad alto fusto.
- Lamine a pettine in acciaio ad alta resistenza.
- Regolazione meccanica dell'inclinazione.
- Tubi idraulici da 3/4" con lunghezza = 2.0 mt.
- Valvola regolatrice di portata da 3/4" (max 100 lt).
- Contropiastra per fissaggio sella.
- Protezioni antinfortunistiche a norme CE.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Pruning shear bar

#### FEATURES

- Pruning shear bar made perfect for maintaining green areas and pruning tall trees.
- High-strength steel comb blades.
- Mechanical tilt adjustment.
- 3/4" hydraulic hoses with 2.0 m length.
- 3/4" flow regulating valve (max 100 litres).
- Adapter plate four mounting bracket.
- Safety guards to CE standards.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



	TRI1600	TRI1900	TRI2200
	4 - 10 tons	4 - 10 tons	4- 10 tons
	240 Kg 529 lbs	265 Kg 584 lbs	290 Kg 639 lbs
	100 mm 4"	100 mm 4"	100 mm 4"
	250 bar 3700 psi	250 bar 3700 psi	250 bar 3700 psi
	60 l/min 16 gpm	60 l/min 16 gpm	60 l/min 16 gpm
<b>GIRI REV</b>	85 min	85 min	85 min
	1600 mm 63"	1900 mm 75"	2200 mm 87"

# BTD

## BARRA A DISCHI PER POTATURE CUTTING DISC BAR



### Barra a dischi per potature

#### CARATTERISTICHE

- Barra di taglio, per potature forestali, a dischi.
- Robusta struttura in acciaio che monta da 2 a 4 dischi.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello).
- Blocco valvole comprensivo di valvola prioritaria per regolazione della portata olio, antiurto (valvola di max pressione), anticavitazione e autodrenante.
- Motore idraulico.
- Cover di protezione delle lame per il trasporto.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

### Cutting disc bar

#### FEATURES

- Cutting disc bar, for forestry pruning, with discs.
- Robust steel body with housing for 2 to 4 discs.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit.
- Valve block including priority valve for oil flow regulation, shock absorber (max. pressure valve), anti-cavitation and self-draining.
- Hydraulic motor.
- Discs covers for transport.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



	BTD2	BTD3	BTD4
	3 - 10 tons	3 - 10 tons	3 - 10 tons
 KG	73 Kg 161 lbs	107 Kg 263 lbs	144 Kg 317 lbs
 MAX	150 mm 4"	150 mm 4"	150 mm 4"
 max	150 bar 2200 psi	150 bar 2200 psi	150 bar 2200 psi
 OIL min - max	40 -150 l/min 11- 40gpm	40 -150 l/min 11- 40gpm	40 -150 l/min 11- 40gpm
RPM MAX	3000	3000	3000
 LUNGHEZZA BARRA WIDTH	1220 mm 48"	1560 mm 62"	2040 mm 80"
DIAMETRO DISCO DISC DIAMETER	60 cm 23,6"	60 cm 23,6"	60 cm 23,6"
N° DISCHI N° DISCS	2	3	4

# TRV

## TRIVELLA PER ESCAVATORE HYDRAULIC DRILL



### Trivella per escavatore

#### CARATTERISTICHE

- Punta trivella idraulica.
- Struttura con sella a doppia oscillazione.
- 1 linea idraulica a doppio effetto + drenaggio.
- Azionabile in senso orario e antiorario.
- Disponibile con due diverse tipologie di punte:
  - per terreni standard;
  - per terreni rocciosi.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- prolunga.

### Hydraulic drill

#### FEATURES

- Hydraulic earth drill.
- Structure with double swing mounting adapter.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit + 1 case drain line.
- Operable in both directions of rotation.
- Available with two different types of bits:
  - for standard soils;
  - for rocky terrain.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses;
- extension.

## DATI TECNICI DATA SHEET



	TRV10	TRV20	TRV30	TRV40	TRV50	TRV60
	1,2 - 2,5 tons	2,2 - 4 tons	4 - 10 tons	10 - 20 tons	10 - 20 tons	15 - 30 tons
	80 Kg 176 lbs	90 Kg 198 lbs	140 Kg 308 lbs	220 Kg 485 lbs	340 Kg 750 lbs	340 Kg 750 lbs
GIRI/LITRO REVS/LITRE	1,9	1,5	0,8	0,6	0,3	0,3
 min - max	MAX 150 bar 1450.38 psi	MAX 150 bar 1450.38 psi	MAX 150 bar 1450.38 psi	MAX 260 bar 3770.99 psi	MAX 260 bar 3770.99 psi	MAX 260 bar 3770.99 psi
 min - max	40 l/min 10 gpm	55 l/min 14 gpm	75 l/min 20 gpm	130 l/min 34 gpm	150 l/min 39 gpm	160 l/min 42 gpm
	1100 Nm 811.3 ft lbf	2100 Nm 1548.9 ft lbf	3100 Nm 2286.4 ft lbf	5100 Nm 3761.6 ft lbf	11000 Nm 8113.2 ft lbf	15000 Nm 11063.4 ft lbf
	50 mm	50 mm	50 mm	70 mm	70 mm	70 mm
<b>P U N T E - D R I L L</b>	150x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	200x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	250x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	300x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	350x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	400x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky
	500x1000mm	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky	terreno misto/roccia terrain normal/rocky

Punta terreno misto  
 Normail terrain drill



Punta terreno roccioso  
 Rocky terrain drill



# CPT

## COMPATTATORE TERRENO HYDRAULIC COMPACTOR



### Compattatore terreno

#### CARATTERISTICHE

- Compattatore idraulico a piastra vibrante.
- Sviluppato per il comparto stradale, per preparare base per pavimentazione, come pianta pali o per il settore agricolo.
- 1 linea idraulica a semplice effetto (martello) autodrenante.
- Valvola di massima pressione.
- Motore a ingranaggi.
- Tamponi in gomma ammortizzante.

#### Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi;
- piastra battipali.

### Hydraulic compactor

#### FEATURES

- Hydraulic plate compactor.
- Developed for the road sector, to prepare base for paving, as a pile plant or for the agricultural sector.
- 1 "one-way flow" hydraulic circuit self-draining.
- Pressure relief valve.
- Gear motor.
- Shock-absorbing rubber buffers.

#### Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses;
- pile-driver plate.

DATI TECNICI  
 DATA SHEET



	CPT180	CPT425	CPT910
	2 - 5 tons	5 - 9 tons	12 - 20 tons
	170 Kg 375 lbs	430 Kg 950 lbs	900 Kg 1984 lbs
	100 - 120 bar 1450 - 1740 psi	90 - 130 bar 1300 - 1885 psi	100 - 170 bar 1450 - 2465 psi
	12 - 20 l/min 4 - 5 gpm	30 - 50 l/min 8 - 13 gpm	50 - 100 l/min 13 - 26 gpm
GIRI AL MINUTO ROUND/MIN	1200 - 2000	1000 - 1500	1000 - 1700
FORZA AL SUOLO FORCE TO THE GROUND	18 tons	50 tons	110 tons

# CONTATTI

---

# CONTACTS

## Sede operativa

Headquarter



Località Stazione, 46  
15060 - Castelletto d'Orba (AL)  
Italy



+39 (0)143 1979459



info@omefgroup.com



www.omefgroup.com

## Responsabile Commerciale mercato estero

Export Manager



+39 380 594 5883



commerciale3@omefgroup.com

## Commerciale mercato estero

Export sales representative



+39 373 757 7893



commerciale2@omefgroup.com

## Responsabile Commerciale mercato italia

Italian sales manager



+39 349 855 6830



commercialeitalia@omefgroup.com



+39 375 13 36 485

## Seguici

Follow us



# NOTE

## NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.