

GS600

GRAPPLE SAW PINZA MOTOSEGA



**WATCH IT IN ACTION
GUARDA IN AZIONE**

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.

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.
- Rotazione 360° con motori frenati.
- Realizzata in acciaio antiusura.
- Valvola VBPL (valvola di blocco e di taglio sovra pressione)
- 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:

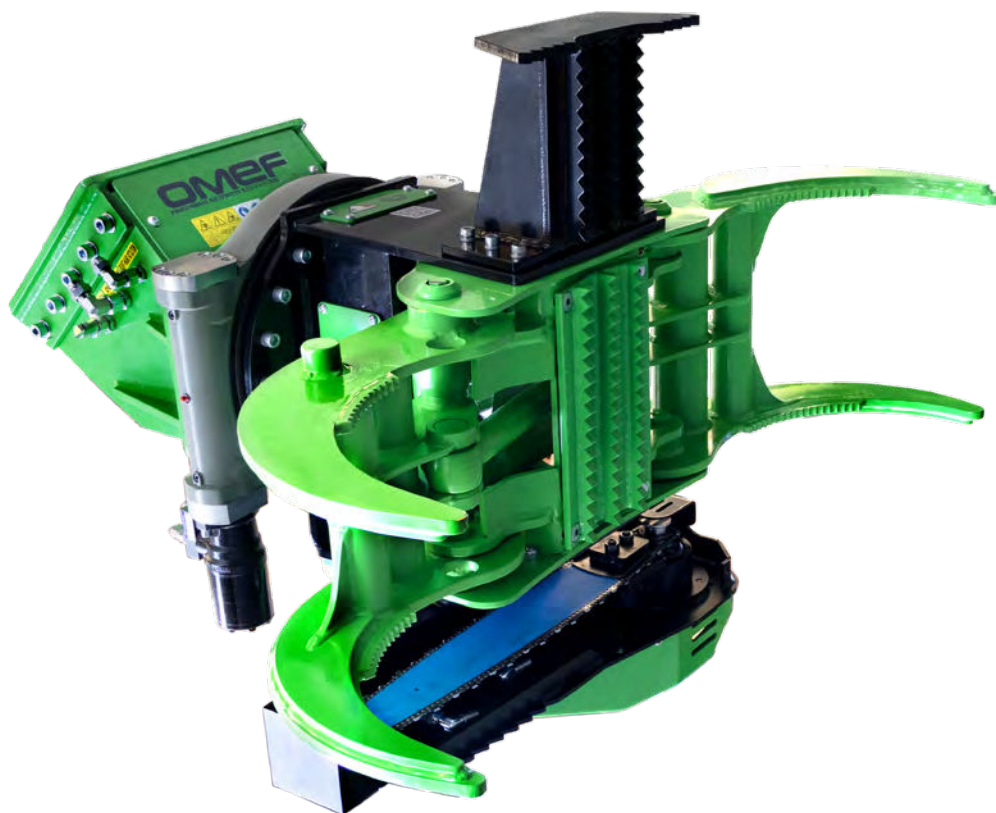
- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

TECHNICAL INFORMATION

CARATTERISTICHE TECNICHE



MADE IN ITALY
OMEF GROUP
FORESTRY EQUIPMENT MANUFACTURER



GS600

	12 - 22 tons		PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW	250 bar 3627 psi
	860 kg 1896 lbs	min - max	ROTAZIONE ROTATION	180 bar 2610 psi
	600 mm 23"		PINZA + SEGA GRAPPLE + SAW	70-100 l/min 19-26 gpm
CARICO MASSIMO/ MAXIMUM WORKLOAD	2200 kg 4850 lbs	min - max	ROTAZIONE ROTATION	40 l/min 11 gpm
APERTURA MASSIMA/ MAXIMUM OPENING	1450 mm 57"		Motore a pistoni "Parker" 10 cc "Parker" piston motor 10 cc	
	360°	CATENA SAW CHAIN	.404"	
			750 mm 29"	