

GS400

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 with the same machine.
- 2 hydraulic circuits:
 - a "one-way low" to saw cassette;
 - a "two-way low" 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.

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 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



GS400

	5 - 10 tons		220 - 250 bar 3190 - 3625 psi
	410 kg 904 lbs		30 - 60 l/min 8 - 16 gpm
	400 mm 16"		Motore a pistoni "Parker" 11 cc "Parker" piston motor 11 cc
CARICO MASSIMO/ MAXIMUM WORKLOAD	1500 kg 3305 lbs	CATENA SAW CHAIN	.404" 1,6 mm
APERTURA MASSIMA/ MAXIMUM OPENING	950 mm 35,5"		550 mm 21,6"
			360°