



G500

G600

DALLA BONA

TECNICA E AFFIDABILITÀ



TECNICA E

G 500 - T1

G500 è una gru forestale per uso professionale, particolarmente idonea per l'utilizzo su rimorchio da 6000 kg. e oltre. Il telaio può essere predisposto per aggancio a trattori agricoli. Maneggevolezza e robustezza sono tra le caratteristiche principali che garantiscono all'operatore rendimento sicuro e affidabilità. L'applicazione di vari modelli di pinze e/o benne alternative permette l'utilizzo della gru nei più svariati impieghi.

The **G500** is a forestry crane for professional use, especially suitable for fitting to trailers with a load capacity of 6,000 Kg and beyond. The frame can be arranged for fitting to agricultural tractors. The main characteristics include easy handling and robustness which guarantee a certain and reliable yield to the operator. This crane can be used for the most widely varying uses when fitted with various alternative models of pincers and or grabs.

dotazione standard G500

- due appoggi idraulici indipendenti
- rotazione a 360° continui
- motoriduttore con freno
- braccio telescopico
- girevole idraulico 360° continui per pinza
- pinza per tronchi PTP A=1400
- posto guida sulla torretta girevole, con leve a cloche e doppio pedale
- azionamento con circuito indipendente pompa e serbatoio olio incorporato nel telaio.

G500 standard supply

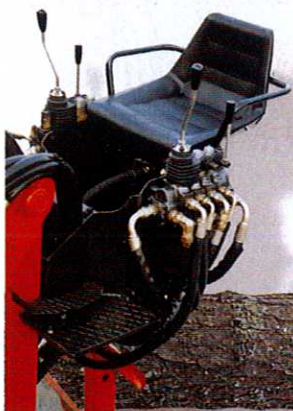
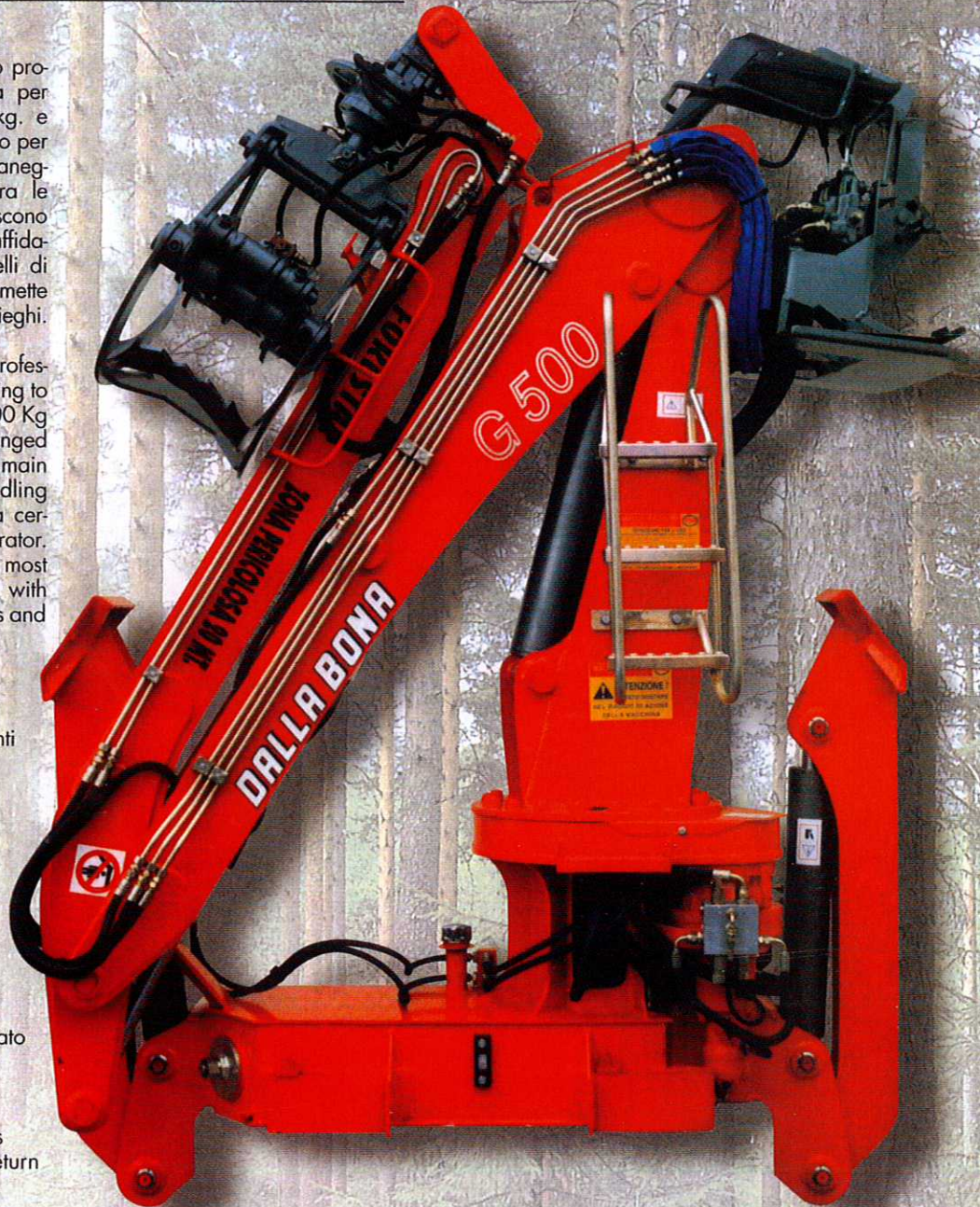
- 2 independent hydraulic supports
- 360° continuous rotation and return
- slew motor with brake
- telescopic arm
- 360° continuous swivel for pincer
- pincer for trunks-PTO Opening=1400
- driving seat fixed to the chassis, with joystick levers and double pedal.
- drive with an independent circuit - oil pump and tank incorporated in the chassis.

In alternativa:

- rotazione 360° e ritorno della colonna con posto guida per operatore fisso sul telaio oppure sulla torretta girevole

Alternatively:

- 360° column rotation and return with the operator driving seat fixed on the chassis or on the swivelling turret.



G 600-T2

G600 è una gru concepita per uso professionale nel campo forestale. La sua versatilità permette comunque l'impiego anche in altri settori con l'utilizzo di attrezzature specifiche. La particolare robustezza della struttura e l'impiego di materiali di alta qualità garantiscono una notevole affidabilità e durata. L'applicazione è prevista per rimorchi a due assi con oltre 8000 kg. di portata a pieno carico.

The **G600** is a crane designed for professional use in the forestry sector. Its versatility means that it can also be used in other sector with the use of specific use equipment. The special robustness of the structure and the use of high quality materials guarantee considerable reliability and long life. It is designed for fitting to trailers with two axles and a full load capacity of 8,000Kg.

dotazione standard G600

- due appoggi idraulici indipendenti
- rotazione 360° e ritorno
- motoriduttore a pistoni radiali
- doppio cilindro per azionamento 2° braccio
- braccio telescopico
- girevole 360° continui per pinza
- pinza per tronchi con cilindro orizzontale PTL A=1550
- posto guida sulla torretta girevole, con leve a cloche e doppio pedale
- azionamento con circuito idraulico indipendente pompa e serbatoio olio incorporato nel telaio.

G600 standard supply:

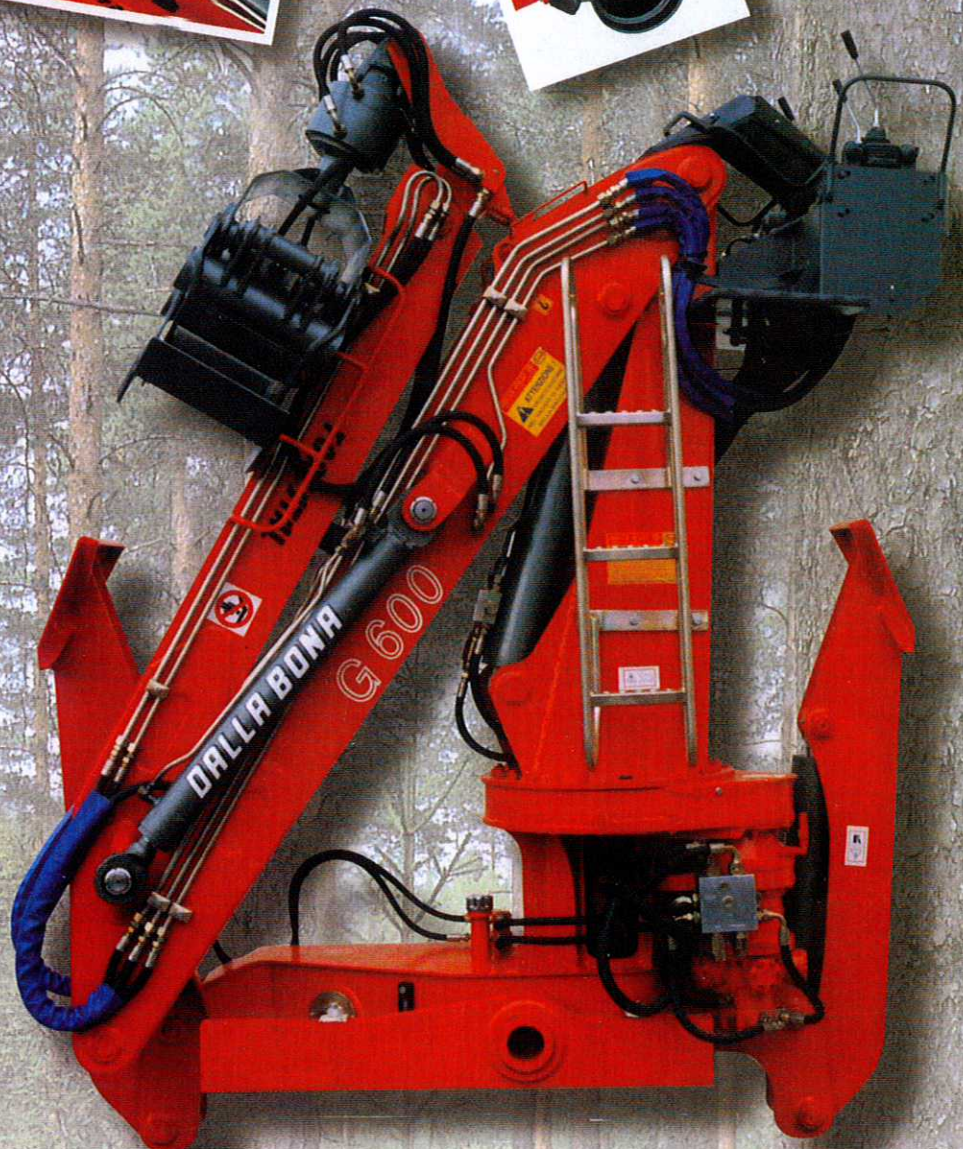
- 2 independent hydraulic supports
- 360° rotation and return
- slew motor with radial pistons
- double cylinder for driving the 2nd arm
- telescopic arm
- 360° continuous hydraulic swivel for pincer
- pincer for trunks with horizontal cylinder - PTL - Opening = 1550
- driving seat on the swivelling turret, with joy stick levers and double pedal.
- drive with an independent hydraulic circuit - oil pump and tank incorporated in the chassis.

in alternativa:

- rotazione 360° e ritorno della colonna con posto guida per operatore fisso
- doppia pompa e doppio circuito
- circuito servoassistito elettroidraulico
- appoggi idraulici sfilabili e orientabili
- forca letame
- benna mordente
- gancio terminale
- attrezzature a richiesta compatibili con la struttura

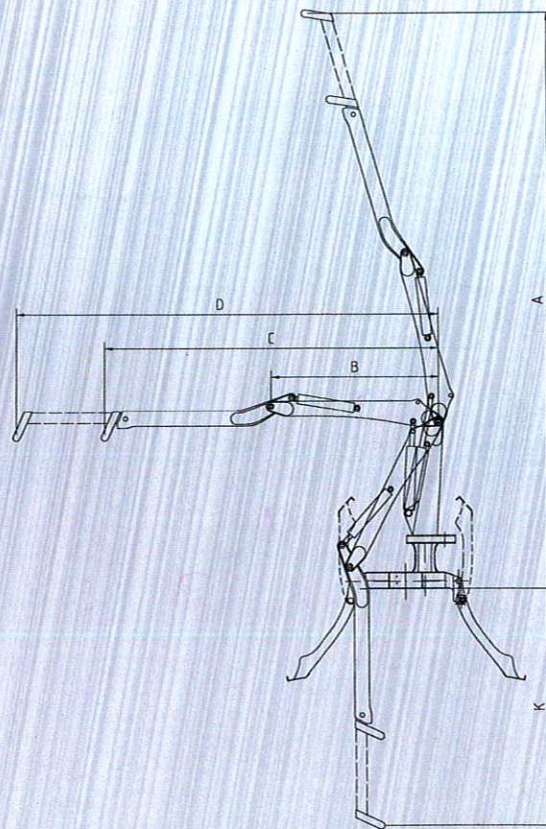
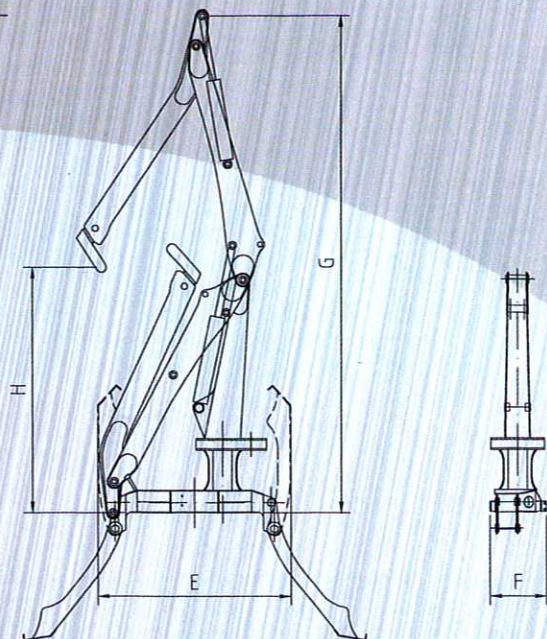
alternatively:

- column 360° rotation and return with operator driving seat fixed on the chassis or on the swivelling turret.
- double pump and double circuit.
- servo-assisted electro-hydraulic circuit
- sliding out and directional hydraulic supports
- Manure fork
- Grab bucket
- Terminal hook
- Equipment on request, compatible with the structure.



G500 G600

A	Altezza massima al gancio dal piano di carico Maximum hook height from load level	m ft	7,9 26	8,8 29
B	Lunghezza primo braccio First arm length	m ft	2,2 7,26	2,5 8,25
C	Lunghezza braccio con telescopico rientrato Arm length with telescope retracted	m ft	4,3 14,2	4,7 15,51
D	Lunghezza max braccio Maximum arm length	m ft	5,3 17,5	5,9 19,5
E	Ingombro max con appoggi chiusi Maximum dimensions with supports closed	m ft	1,8 6	1,9 6,5
F	Larghezza telaio Frame width	m ft	0,53 1,75	0,6 2
G	Altezza con primo braccio verticale Height with first vertical arm	m ft	4,3 14,19	4,6 15,2
H	Altezza alla distanza minima di carico Height at minimum load distance	m ft	2,15 7	2,4 7,92
K	Profondità max al gancio Maximum depth at hook.	m ft	2,8 9,2	3,4 11,2
	Corsa sfilo idraulico (Telescopico) Hydraulic extension travel (Teleskop)	m ft	1 3,3	1,25 4,1
	Rotazione Rotation	° °	360 360	360 360
	Coppia di rotazione Rotation torque	Knm Knm	8,4 8,4	11 11
	Capacità di alzata a braccio teso Extended arm lifting capacity	daN lb	700 1540	900 1980
	Capacità di alzata con telesc. rientrato Retracted arm lifting capacity	daN lb	870 1920	1150 2530
	Capacità di alzata al primo braccio First arm lifting capacity	daN lb	1850 4100	2350 5250
	Circuito idraulico Hydraulic circuit	lt+B6 gal	40 10,56	80 21,12
	Diametro ralla Figh wheel diameter	m ft	535 1,77	595 1,97
	Peso base senza attrezzo terminale Base weight without terminal tool	daN lb	1400 3080	1650 3630
	Peso nella versione forestal con pompa e olio Weigh for forestal version with pump and oil	daN lb	1700 3740	2000 4400



Optional e attrezzature:

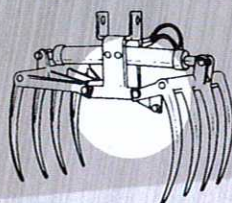
- Forca letame • Benna mordente
- Trivella idraulica • Gancio terminale
- Appoggi idraulici sfilabili e ribaltabili • Attrezzature a richiesta compatibili con la struttura.

Option extras and equipment:

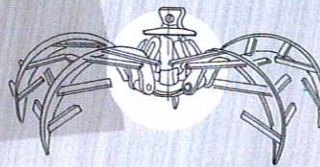
- Manure fork • Grab bucket
- Hydraulic driller • Terminal hook
- Sliding out and tipping hydraulic supports • Equipment on request, compatible with the structure.



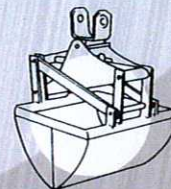
Trivella Drill



Forca letame - Manure fork



Polipo per legna - Grab for wood



Benna Mordente
Clamshell bucket

Dati, descrizione ed illustrazioni sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo.

Characteristics and descriptions are given as indicative and not binding.

COMAF

Via dell'Artigianato, 2/4
25012 CALVISANO (Brescia) - Italy
Tel. 030.9668044 - Fax 030.9968877
e.mail: comaf@comaf.eu - www.comaf.eu