

# CARRAROSPRAY®

by

O. C. L. L.

## DELTA FORCE *Line*



**APL-G400**



**G200-300A-V**



**G120A**

ATOMIZZATORI  
ATOMIZERS  
ATOMISEURS



Atomizzatore portato al III° punto Delta Force

**APL-G  
GA - GA-V**

# APL-G



## A chi si rivolge

Ideale per frutteti e vigneti.



## A cosa serve

Applicazione dei fitofarmaci per la protezione delle piante e delle colture agricole.



## Caratteristiche generali APL-G

- telaio in acciaio zincato a caldo;
- serbatoio rinforzato in polietilene con scala graduata;
- moltiplicatore a una velocità e folle ;
- ventola a pale orientabili Ø 600, 700 e 800 mm;
- filtro sul coperchio per il primo filtraggio;
- getto singolo o doppio in ottone con antigoccia a membrana;
- tubi portagetti in acciaio inox;
- filtro di aspirazione;
- agitatore idraulico (optional);
- miscelatore automatico per prodotti in polvere;
- alette superiori per orientamento aria;
- alette direzionabili per distribuire uniformemente l'aria all'uscita;
- parafoglie per evitare di aspirare polvere e foglie dal terreno.



Comando a distanza elettrico  
mod. ARAG (12 Volts)



Lance a mano



## APL-G200



## Sicurezza

- conforme alle ultime normative CE;
- riempi botte antinquinante;
- sistema serbatoio lavamani;
- valvole di sicurezza;
- circuito di lavaggio rapido dai residui chimici;
- parti meccaniche opportunamente protette;
- miscelatore automatico per prodotti in polvere;
- distribuzione calibrata con computer DPA;
- libretto di uso e manutenzione di facile comprensione.



Alette direzionabili per  
un'uniforme distribuzione dell'aria



Parafoglie





Miscelatore per prodotti in polvere



Regolatore di pressione a 3 vie 5-40 bar

**CARRAROSPRAY**  
by **O.C.L.L.**



Filtro di aspirazione con valvola di chiusura e saracinesca del circuito lavaimpianto



**APL-G400**

Ventola  $\varnothing$  800 mm



**APL-G400**

Alette superiori per orientamento aria



### Facilità d'uso

- telaio con standard ASAE-ASABE;
- facile ed immediato l'aggancio a qualsiasi trattore;
- comandi facilmente accessibili;
- tabella per impostazione delle variabili d'irrorazione applicata alla macchina.

# APL-G



## Perché scegliere un Carrarospray

- piacevole design;
- linea e profili compatti studiati appositamente sia per il trasporto che per l'utilizzo della macchina in condizioni difficoltose;
- materiali impiegati di alta qualità;
- azienda con sistema di gestione della qualità certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008;
- prezzo competitivo.



## APL-G600

Circuito di lavaggio rapido  
dei residui chimici



Serbatoio lavamani



Regolatore di pressione a 3 vie 0-20 bar



# Gruppo Ventola

**MOD-P500 MOD-P600 MOD-P700**

**GRUPPO VENTOLA PER ATOMIZZATORI PORTATI**



**MOD-P600-P700-800**

## COMPONENTI STANDARD

- convogliatore in acciaio zincato a caldo o verniciato;
- moltiplicatore una velocità e folle;
- ventola a 8 pale orientabili;
- getti singoli o doppi in ottone con antigoccia a membrana, filtrino inox e piastrine in ceramica;
- tubi portageggi in acciaio inox;
- alette aria direzionali;
- parafoglie;
- aletta superiore orientamento aria.



**MOD-P500**



## Punti di forza Carrarospray

- telaio rinforzato in acciaio: non si avranno mai rotture del telaio;
- telaio zincato a caldo: assoluta mancanza di formazione di ruggine;
- serbatoio rinforzato in polietilene resistente alle sollecitazioni, vibrazioni ed urti;
- serbatoio di forma arrotondata: facile la pulizia; facile il movimento negli spazi stretti senza danneggiare le coltivazioni agricole;
- serbatoio a svuotamento facilitato: completa aspirazione del prodotto con conseguente risparmio di denaro;
- ventola bilanciata dinamicamente: vibrazioni limitate della macchina;
- regolatore con rubinetto disponibile: utilizzo di lancia a mano;
- agitatore idraulico: miscelazione del prodotto uniforme;
- moltiplicatore con folle: possibilità di fermare la ventola durante l'utilizzo della lancia a mano;
- filtro di aspirazione per una facile manutenzione;
- moderno design: piacevoli linee e profili; facile trasporto;
- tappo di scarico più facile ed immediato il drenaggio del contenuto del serbatoio;
- adesivi sulla sicurezza bene in vista: ridotto rischio di incidenti per l'operatore;
- getti con antigoccia a membrana: si evita di disperdere prodotto nell'ambiente quindi ne deriva un risparmio di prodotto;
- comando a distanza elettrico: utilizzabile in tutti i trattori compresi quelli con cabina pressurizzata;
- miscelatore per polveri sul coperchio: assoluta mancanza di contatto con il prodotto chimico.



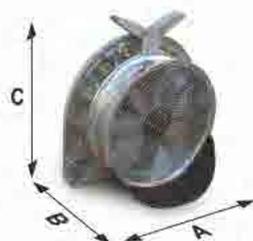
## Versatilità

- forma compatta per consentire maneggevolezza ed operatività nei vigneti e frutteti stretti e bassi;
- serbatoi di varia capacità e di forma arrotondata per non danneggiare piante e frutti durante il trattamento;
- pompe di varie portate;
- getto singolo e doppio con antigoccia a membrana e piastrine calibrate in ceramica ad alto e basso volume;
- controllo comandi a distanza con regolatore di pressione manuale od elettrico regolabile dal posto guida del trattore (ideale per trattori cabinati);
- angolazione variabile della ventola per un'irrorazione più accurata;
- manometro visibile direttamente dal posto guida del trattore;
- possibilità di utilizzo con lancia a mano per trattamenti localizzati.



## Bassi costi di manutenzione

- progettato e costruito con la più alta tecnologia grazie alla lunga esperienza acquisita nei mercati di tutto il mondo;
- tutte le parti meccaniche a contatto con agenti atmosferici e chimici sono sottoposte ad uno speciale trattamento per evitare la corrosione.



MOD.	Ø (mm)	N
MOD-P500	500	8
MOD-P600	600	8
MOD-P700	700	10
MOD-P800	800	12

MOD.	A (mm)	B (mm)	C (mm)
MOD-P500	700	550	700
MOD-P600	850	580	830
MOD-P700	1010	580	930
MOD-P800	1010	580	930

# G120A-V

## ATOMIZZATORE PORTATO G120A

è stato concepito per l'applicazione di prodotti per la protezione fitosanitaria in piccoli e medi frutteti. Grazie alla sua versatilità, è anche possibile collegare vari accessori quali una lancia, una barra irroratrice interfilare o una barra irroratrice doppia.

Il G120A ha un disegno compatto per potere essere usato in filari stretti; il serbatoio è arrotondato per evitare di danneggiare rami e gemme. La bassa richiesta di potenza fa, del G120A, l'atomizzatore ideale per gli agricoltori "hobbisti". La ventola è fornita di pale con angolazione regolabile per potere variare la quantità d'aria richiesta e la potenza assorbita.

Quando la ventola è scollegata (con la leva della trasmissione in posizione "folle") è possibile usare la lancia, una barra interfilare per il diserbo, una barra irroratrice doppia, ecc. L'acqua contenuta nel serbatoio lavamani, in accordo con le più recenti norme di sicurezza, può essere usata, in caso di emergenza, quando l'operatore venga accidentalmente in contatto con prodotti chimici.

La manutenzione del G120A è semplice perché tutti i suoi componenti sono di uso commerciale e possono essere trovati ovunque. Sono disponibili, a richiesta, varie opzioni ed accessori, come ad esempio, il controllo a distanza elettrico, lo schermo parafoglie, ecc.



## A chi si rivolge

Ideale per piccoli vigneti.



## A cosa serve

Applicazione dei fitofarmaci per la protezione delle piante e delle colture agricole per piccole aree.



## Sicurezza

- conforme alle ultime normative CE;
- riempi botte antinquinante;
- sistema serbatoio lavamani;
- valvole di sicurezza;
- parti meccaniche opportunamente protette.



**G200-300A-V**



**G120A-V**

Alette direzionali per un'uniforme distribuzione dell'aria



Alette superiori per orientamento aria



Parafoglie



Serbatoio lavamani





## Caratteristiche generali

- telaio in acciaio;
- serbatoio in polietilene da 120 litri con scala graduata;
- moltiplicatore a una velocità e folle;
- ventola Ø 500 mm a pale orientabili;
- tubi portageggi in acciaio inox;
- filtro di aspirazione;
- agitatore idraulico;
- alette direzionabili per distribuire uniformemente l'aria all'uscita;
- imballo con cartone.



## Perché scegliere un Carrarospray

- piacevole design;
- linea e profili compatti studiati appositamente sia per il trasporto che per l'utilizzo della macchina in condizioni difficoltose;
- materiali impiegati di alta qualità;
- azienda con sistema di gestione della qualità certificata secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008;
- prezzo competitivo.



## Facilità d'uso

- facile ed immediato l'aggancio a qualsiasi trattore;
- comandi facilmente accessibili;
- tabella per impostazione delle variabili d'irrorazione applicata alla macchina.



**G200A**



**G120A**



## Bassi costi di manutenzione

- progettato e costruito con la più alta tecnologia grazie alla lunga esperienza acquisita nei mercati di tutto il mondo;
- tutte le parti meccaniche a contatto con agenti atmosferici e chimici sono sottoposte ad uno speciale trattamento per evitare la corrosione.



Serbatoio lavamani



Parafoglie



Alette superiori per orientamento aria



Regolatore di pressione a 3 vie 5-40 bar

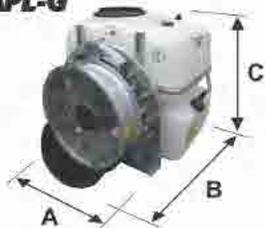


Pompa a membrane e filtro d'aspirazione

# Dati Tecnici

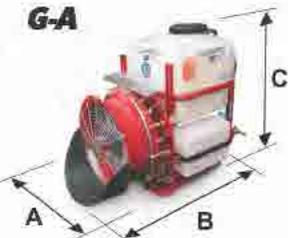


## APL-G



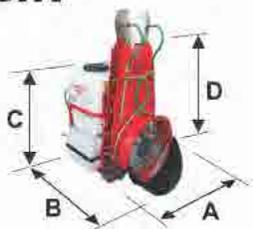
	I (U.S. gall)	mm (inch)	g/min (I)	g/min (II)	mc/h	c.f.m	N.	l/min	HP	A (mm)	inch	B (mm)	inch	C (mm)	inch
<b>APL-G 200</b>	200 (53)	600 (24)	-	2594	32500	19200	8	50	20	1000	39,4	990	38,9	1160	45,6
<b>APL-G 400</b>	400 (106)	600 (24)	-	2594	32500	19200	8	50	25	1100	43,3	1300	51,2	1100	43,3
<b>APL-G 600</b>	600 (159)	600 (24)	-	2594	35750	21120	10	50	30	1100	43,3	1300	51,2	1390	54,7

## G-A



	I (U.S. gall)	mm (inch)	g/min (I)	g/min (II)	mc/h	c.f.m	N.	l/min	HP	A (mm)	inch	B (mm)	inch	C (mm)	inch
<b>G120A</b>	120 (32)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	700	27,6	1000	39,4	1000	39,4
<b>G200A</b>	200 (50)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	800	31,5	1100	39,4	1060	41,7
<b>G300A</b>	300 (75)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	800	31,5	1100	39,4	1330	52,3
<b>G400A</b>	400 (100)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	950	37,4	1150	45,2	1430	56,3

## G-A-V



	I (U.S. gall)	mm (inch)	g/min (I)	g/min (II)	mc/h	c.f.m	N.	l/min	HP	A (mm)	inch	B (mm)	inch	C (mm)	inch	D (mm)	inch
<b>G120A-V</b>	120 (32)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	700	27,6	1000	39,4	1000	39,4	1230	48,4
<b>G200A-V</b>	200 (50)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	800	31,5	1000	39,4	1060	41,7	1230	48,4
<b>G300A-V</b>	300 (75)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	800	31,5	1000	39,4	1330	52,3	1230	48,4
<b>G400A-V</b>	400 (100)	500 (20)	-	2484	29250	17280	8	50	18	950	37,4	1150	45,2	1430	56,3	1230	48,4