



agricoltura

**ATOMIZZATORI
PORTATI**

LINEA "ATP"
A CANNONE

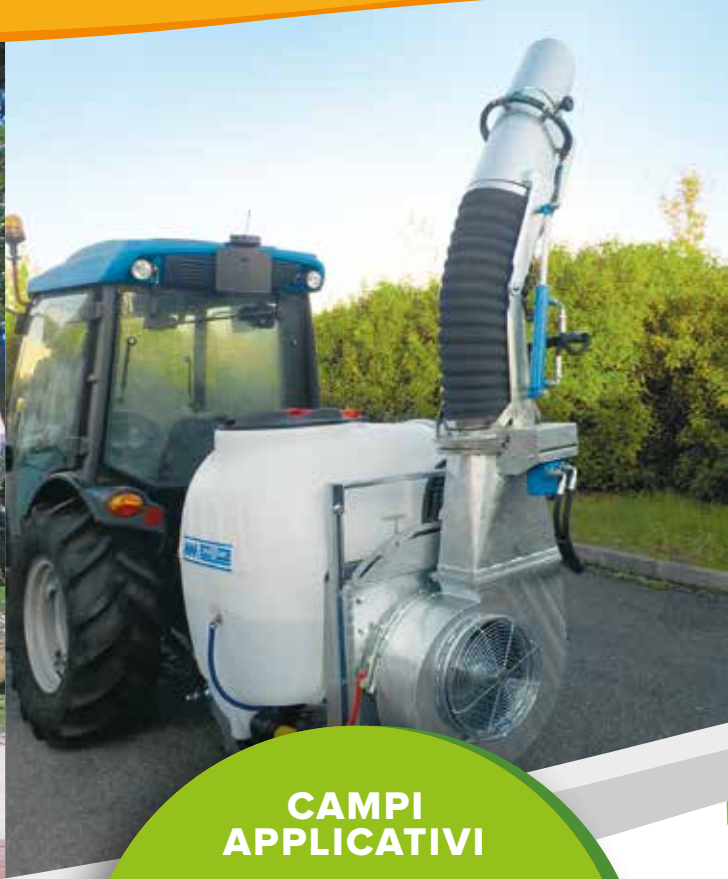
LINEA ATP
A CANNONE

- ✓ **COMPATTI**
- ✓ **VERSATILI**
- ✓ **PERFORMANTI**
- ✓ **MANEGGEVOLI**



WWW.MMSPRAY.IT

ATOMIZZATORI PORTATI
LINEA ATP
A CANNONE



**CAMPI
APPLICATIVI**

APPLICAZIONE DEI FITOFARMACI
PER LA PROTEZIONE DELLE PIANTE
E DELLE COLTURE AGRICOLE AD ALTO
FUSTO; IDEALE PER TRATTAMENTI IN SERRA
E DISINFESTAZIONE IN AMBITO URBANO.



FRUTTETI



OLIVETI



AREE
URBANE



SERRE

Macchine concepite per l'applicazione di prodotti
per la protezione fitosanitaria e la disinfestazione,
sia in ambito agricolo che urbano.



DESIGN COMPATTO: tutti i serbatoi (cisterna principale, lavamani e lava impianto) sono completamente integrati nella macchina e arrotondati per evitare di danneggiare rami e gemme.

EQUIPAGGIATA DI SERIE di **serbatoio lavamani**, utilizzabile in caso di emergenza quando l'operatore entra accidentalmente in contatto con prodotti chimici *(in accordo con le più recenti norme di sicurezza)*.

Il **serbatoio lava impianto** *(di serie per tutti gli ATP a cannone)* rimane perfettamente integrato nell'ingombro della macchina e permette il completo risciacquo di tutto l'impianto di irrorazione.

Getti doppi con antigoccia.



PUNTI DI FORZA

IDEALE PER PICCOLE TRATTRICI

- ✓ **Telaio rinforzato** in tubolari d'acciaio zincato a caldo resistente all'usura nel tempo.
- ✓ **Design moderno** ed accattivante.
- ✓ **Serbatoi in polietilene**.
- ✓ **Centrifuga ventola** posteriore in **acciaio zincato** a caldo Ø 400 mm.
- ✓ Moltiplicatori a 2 velocità con frizione.
- ✓ Serbatoio a svuotamento totale con volume residuo minimo per una completa aspirazione del prodotto anche su terreni inclinati.
- ✓ **Coperchio ribaltabile** sempre solidale con la macchina.
- ✓ Livello graduato esterno ben visibile e di facile lettura.
- ✓ **Idroietto**re antinquinante per una miscelazione del prodotto uniforme ed eventuale aspirazione esterna.
- ✓ Filtro con valvola di chiusura. Manutenzione del filtro in ogni momento del trattamento anche a serbatoio pieno.
- ✓ Valvola esterna per **svuotamento serbatoio**: facile ed immediato il drenaggio del contenuto del serbatoio; assoluta mancanza di contatto con il prodotto chimico.
- ✓ **Manometro visibile** direttamente dal posto di guida del trattore.
- ✓ Possibilità di montare **getti** sia **antideriva** che a **basso volume**.
- ✓ **Rapporto qualità/prezzo eccellente, tra i migliori della categoria**.
- ✓ Poco ingombranti e **maneggevoli**.
- ✓ Macchine costruite con i criteri e nel rispetto di tutte le normative vigenti.



PRODOTTO
100%
MADE IN ITALY

ATOMIZZATORI PORTATI

LINEA ATP 200 L

A CANNONE

Caratteristiche tecniche di serie

- Telaio in tubolari d'acciaio zincato a caldo
- Larghezza ridotta: solo 80 cm
- Attacco a tre punti (tipo 0 o minore)
- Serbatoio in polietilene da 200 litri a svuotamento totale con coperchio ribaltabile e livello con scala graduata
- Cisterna lavamani e lavaimpianto
- Filtro aspirazione con valvola
- Regolatore di pressione a distanza
- Idroietto antinquinante
- Centrifuga da 400 mm (con torretta orientabile o fissa)
- Rotazione chiocciola manuale con ralla
- Moltiplicatore a ingranaggi a 2 velocità con frizione
- **Getti doppi con antigoccia.**



È lo strumento ideale per operare in spazi ristretti. Larghezza: SOLO 80 CM!

I modelli ATP a cannone 200 L sono **gli unici nel loro genere** ad avere di serie un doppio attacco a terzo punto superiore, molto pratico per le applicazioni su piccole trattrici. La bassa richiesta di potenza fa dell'**ATP a cannone 200 L** l'atomizzatore **ideale per l'applicazione su micro-trattori di piccola potenza 22 HP.**



CISTERNA LAVAMANI E LAVA IMPIANTO INTEGRATE



VALVOLA DI SCARICO ANTINQUINANTE E FILTRO CON VALVOLA



ROTAZIONE CHIOCCIOLA MANUALE CON RALLA

ATOMIZZATORI PORTATI

LINEA ATP 300-400 L

A CANNONE

Caratteristiche tecniche di serie

- Telaio in tubolari d'acciaio zincato a caldo
- Attacco a tre punti (tipo 1 o maggiore)
- Serbatoio in polietilene da 300 e 400 litri a svuotamento totale con coperchio ribaltabile e livello con scala graduata
- Cisterna lavamani e lavaimpianto
- Filtro aspirazione con valvola
- Regolatore di pressione a distanza
- Idroietto antinquinante
- Centrifuga da 400 mm (con torretta orientabile o fissa)
- Rotazione chiocciola manuale con ralla
- Moltiplicatore a ingranaggi a 2 velocità con frizione
- **Getti doppi con antigoccia.**



Un mix ad alto livello tra performance/compattezza e risparmio di tempo durante il lavoro!

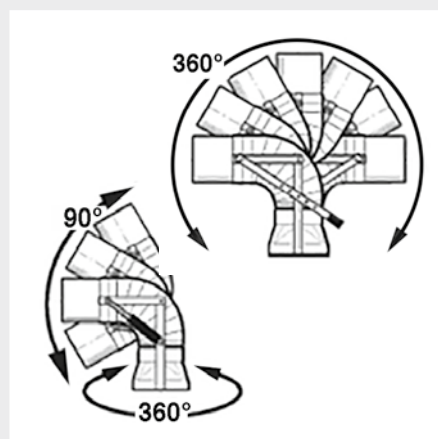
I modelli ATP a cannone 300-400 L sono la **soluzione ideale** per chi deve **trattare le proprie coltivazioni professionalmente**, sia nelle serre che nella vegetazione ad alto fusto. Impiegato anche in ambito urbano per trattamenti e disinfestazioni.



TESTA CANNONE
TORRETTA ORIENTABILE



MOVIMENTI IDRAULICI
TORRETTA ORIENTABILE



ROTAZIONE CANNONE
TORRETTA ORIENTABILE

ATOMIZZATORI LINEA ATP A CANNONE

OPTIONAL

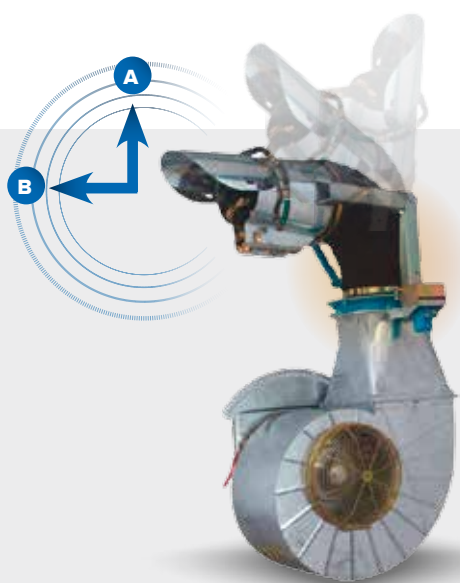
		ATP 200 L A CANNONE	ATP 300-400 L A CANNONE
Getto rotante lavacisterna (da abbinare al lava impianto)	LAVCIST	✓	✓
Kit lava barattoli	KITLB	✓	✓
Agitatore idraulico	M2002021	✓	✓
Ugelli antideriva	M2113010	✓	✓
Ugelli per la distribuzione a basso volume	M2093111	✓	✓
Comando a distanza per apertura chiusura elettrica della cabina trattore	EV2	✓	✓
Kit tubi oleodinamici (solo per torrette orientabili)	KITTUBI	✓	✓
Comando a distanza con regolazione elettrica della pressione apertura e chiusura elettrica e manometro in cabina trattore	DIS2ERG	✓	✓
Kit distribuzione idraulico-manuale - 2 leve (solo torretta orientabile)	DIM	✓	✓
Kit aspirazione con 5 m tubo diam. 25mm e filtro di fondo	KITASP	✓	✓
Kit ruote di appoggio pivottanti	KITRP	✗	✓
Kit porta indumenti - documenti	PIND	✓	✓
Albero cardanico protetto	AN0206P	✓	✓
	AN0208P	✓	✓

✓ DISPONIBILI

✗ NON DISPONIBILI

GITTATE VENTOLE LINEA ATOMIZZATORI ATP A CANNONE

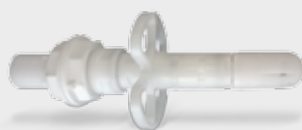
DIAMETRO VENTOLA	GITTATA VERTICALE	GITTATA ORIZZONTALE
	A	B
Cannone orientabile 400 mm	18 m	25 m
Cannone fisso 400 mm	15 m	25 m



TORRETTA ORIENTABILE



TORRETTA FISSA



COPERCHIO CISTERNA
PRINCIPALE CON
CESTELLO E KIT LAVA
BARATTOLI MONTATO



KIT GETTO
ROTANTE LAVA
CISTERNA



AGITATORE
IDRAULICO



GETTI ANTIDERIVA



GETTI BASSO VOLUME



POMPE ANNOVI REVERBERI



KIT EV2 REGOLATORE CON
CHIUSURA ELETTRICA



COMANDO A DISTANZA
(DIS2REG)



KIT DISTRIBUTORE
IDRAULICO MANUALE (DIM)



KIT PORTA INDUMENTI
- DOCUMENTI (PIND)



RUOTE PIVOTTANTI
(KITRP)



ATOMIZZATORI PORTATI LINEA ATP A CANNONE

ATOMIZZATORI PORTATI A CANNONE ORIENTABILE

**TELAIO IN PROFILATI D'ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CISTERNA IN POLIETILENE
A SVUOTAMENTO TOTALE, COPERCHIO RIBALTABILE.**

Cisterna lavapianto, cisterna lavamani, livello esterno, filtro aspirazione con valvola, miscelatore in cisterna, valvola di scarico, comando a distanza. Gruppo ventola zincato a caldo, aste portagetto in acciaio inox. Girante centrifuga diam. 400mm. Moltiplicatore a 2 velocità con disinnesto e frizione, con due movimenti idraulici (rotazione 360° e inclinazione 90°), rotazione chiocciola manuale con ralla, gittata max 18mt vert. - 25mt oriz., getti doppi in ottone con antigoccia a membrana e ugelli in ceramica 1.5-1.2 mm. **Fornito senza tubi idraulici.**



ATP cannone orientabile

200 - 300 - 400 L

CODICE	Cap. Cisterna	Pompa	Reg. pressione	L/min	BAR	HP richiesti	Ø girante	N. getti	Gittata A+B	Dim. macchina cm	Peso
M2302CO9	200 L	AR 503	GR 30	55	40	22	400	7+3	25+18	80x120x150	130
M2303CO9	300 L	AR 503	GR 30	55	40	22	400	7+3	25+18	95x150x160	165
M2304CO6	400 L	AR 503	RM 40	55	40	22	400	7+3	25+18	95x150x160	175
M2304CO7	400 L	AR 813	RM 40	80	50	22	400	7+3	25+18	95x150x160	180

ATOMIZZATORI PORTATI A CANNONE FISSO

**TELAIO IN PROFILATI D'ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CISTERNA IN POLIETILENE
A SVUOTAMENTO TOTALE, COPERCHIO RIBALTABILE.**

Cisterna lavapianto, cisterna lavamani, livello esterno, filtro aspirazione con valvola, miscelatore in cisterna, valvola di scarico, comando a distanza. Gruppo ventola zincato a caldo, aste portagetto in acciaio inox. Girante centrifuga diam. 400mm. Moltiplicatore a 2 velocità con disinnesto e frizione, movimenti meccanici (inclinazione 90°) gittata max 15 mt vert. - oriz. 25 mt, getti doppi in ottone con antigoccia a membrana e ugelli in ceramica 1.5-1.2 mm.



ATP cannone fisso

200 - 300 - 400 L

CODICE	Cap. Cisterna	Pompa	Reg. pressione	L/min	BAR	HP richiesti	Ø girante	N. getti	Gittata A+B	Dim. macchina cm	Peso
M2302CF9	200 L	AR 503	GR 30	55	40	25	400	4+6	25+15	80x120x160	130
M2303CF9	300 L	AR 503	GR 30	55	40	25	400	4+6	25+15	95x150x170	165
M2304CF6	400 L	AR 503	RM 40	55	40	25	400	4+6	25+15	95x150x170	175
M2304CF7	400 L	AR813	RM 40	80	50	30	400	4+6	25+15	95x150x170	185



M.M. S.r.l.

Via R. Dalla Costa, 110
41122 Modena - ITALIA
Tel. +39 059 25 16 54
Fax +39 059 25 17 11
E-mail: mm@mmspray.it



www.mmspray.it