



**SOLUZIONI
INTELLIGENTI**
per una
**AGRICOLTURA
MODERNA ED
ECO-SOSTENIBILE**

PORTATO **Phantom**

*Con sistema "SMS" (Smart
Maintenance System)*
DOMANDA DI BREVETTO
N. 102020000023995



MARTIGNANI S.r.l.
Via Fermi, 63 (Zona Industriale Lugo 1)
48020 S. Agata sul Santerno (RA)
Tel. +39 0545 23077 - Fax +39 0545 30664
martignani@martignani.com
www.martignani.com



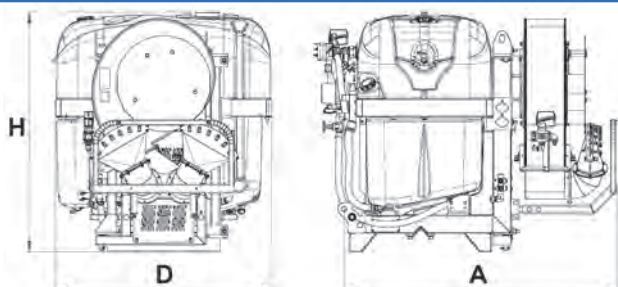
leri come oggi MARTIGNANI è il protagonista assoluto per l'uso sostenibile degli agrofarmaci con la tecnica del BASSO E BASSISSIMO VOLUME ELETTROSTATICO. Primo e Unico sistema di recupero senza alcun riciclo di antiparassitario con effetto, non solo anti-deriva, ma anche anti-residui chimici su frutta, ortaggi, uva, vino, ecc...

TRATTATO CON

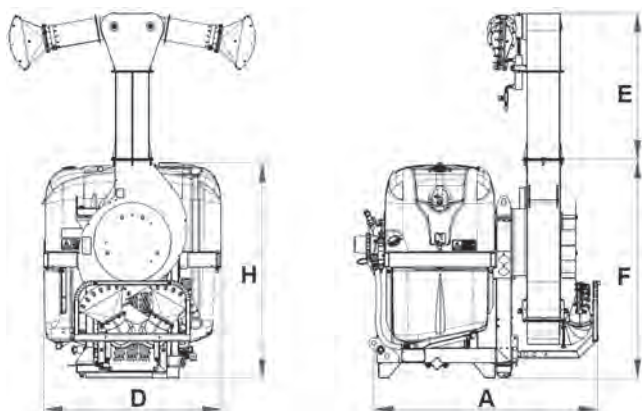


DATI TECNICI

KOMBY



CALIFORNIA



DESCRIZIONE	KOMBY			CALIFORNIA		
Capacità (lt)						
Cisterna	400	500	600	400	500	600
Cisterna lavacircuito	47			47		
Cisterna lavamani	15			15		
Pesi (kg)						
Massa a vuoto	395	405	415	510	515	520
Massa a pieno carico	862	967	1058	977	1077	1163
Dimensioni (mm)						
A	1500			1500		
D	1210			1210		
E (colonna 400 mm)	-			770		
E (colonna 600 mm)	-			970		
E (colonna 850 mm)	-			1220		
Altezza totale macchina	-			E + F		
Caratteristiche nebulizzatore						
Potenza trattrice richiesta	18 kW (24 CV)			36 kW (50 CV)		
Potenza assorbita dal nebulizzatore	13 kW (17 CV)			26 kW (35 CV)		
Portata pompa centrifuga INOX (l/min)	170			170		
Pressione di esercizio (bar)	1,5			1,5		
Portata aria ventilatore (m ³ /h)	6550			10500		
Velocità aria (m/s)	da 65 a 85			da 65 a 85		
Velocità rotazione ventilatore (giri/min)	da 3600 a 4250			da 3600 a 4250		
Livello di potenza acustica db (A)	104			104		

Il nuovo nebulizzatore elettrostatico portato di Martignani, con il suo sistema innovativo **SMS (Smart Maintenance System)**, garantisce l'accesso in pochi secondi al vano tecnologico della macchina per le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria. In questa tipologia di macchine le operazioni di manutenzione sono complicate, obbligando l'utilizzatore a dover smontare parti di macchina. Il sistema **SMS** di Martignani supera questo limite mantenendo sia i vantaggi del ridotto ingombro e della migliorata stabilità, sia una rapida e semplice attività di ispezione e/o manutenzione.

Il nuovo nebulizzatore elettrostatico portato di Martignani con Sistema **SMS**, è costituito da un primo telaio per la cisterna collegato all'attacco a tre punti del trattore, e da un secondo telaio per la parte tecnologica (trasmissione, pompa, ventilatore, diffusori, ugelli, ecc...). Il secondo telaio è collegato al primo (fisso) mediante un sistema con cerniere e perni filettati che consente di accedere alla parte tecnologica. Con l'ausilio di una comune chiave di manovra, allentando i due dadi di chiusura è possibile posizionare in pochi secondi la parte tecnologica della macchina dalla posizione di lavoro a quella di manutenzione e viceversa.

Il sistema **SMS** consente all'utilizzatore di effettuare in modo semplice, comodo, rapido e sicuro le seguenti operazioni di ispezione o manutenzione programmata, esempio:

- Ispezione degli organi di trasmissione;
- Cambio olio scatola ingranaggi;
- Ispezione pompa e circuito idraulico;
- Verifica della corretta tensione delle cinghie;
- Ingrassaggio giunti cardanici;
- Ecc...



CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

