

AU-DELÀ DE
L'INNOVATION,
UNE CERTITUDE
DANS LE TEMPS

Pulvérisateur Electrostatique Semi-porté

PHANTOM "NewPortTrio"

Productivité – Polyvalence – Maniabilité



 **ELECTROSTATIC**[®]
AGRO SPRAY SYSTEM

.pionniers depuis 1981..

1988 - PREMIER à créer un pulvérisateur 3 rangs "face par face" (le Whirlwind Turbo 3) pour la viticulture - récompensé comme INNOVATION TECHNIQUE au salon EIMA

AUJOURD'HUI - LEADER avec la gamme la plus COMPLÈTE et TESTÉE de pulvérisateurs électrostatiques "face par face" pour les traitements à très haute productivité des vignes, de fruits rouges, etc.

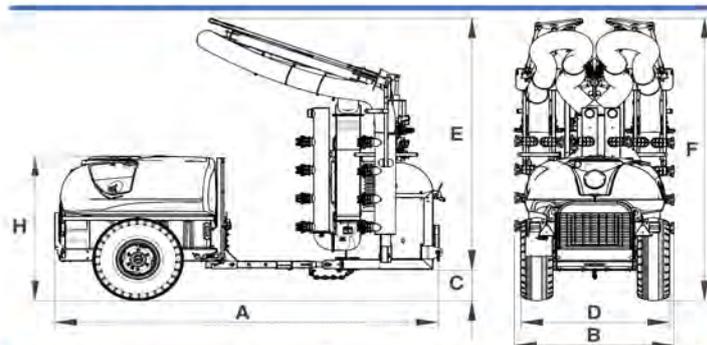
EQUIPEMENT DE BASE

- **Châssis** en acier avec traitement « Duplex » - pieds de support pour le rangement
- **Transmission** avec boîtiers multiplicateur et dispositif de débrayage du ventilateur
- **Réservoirs de produit** disponible dans les capacités 600 – 1000 – 1500 l – grande plateforme inclinable pour inspection du réservoir – essieux et roues (6 trous) réglables en largeur et en hauteur
- **Structure multi-rangs** à cinématique BREVETÉE :
 1. Il fonctionne indifféremment sur les inter-rangs de 1,60 à 3,10 MT avec commande hydraulique - SUR DEMANDE : Système d'adaptation AUTOMATIQUE à LA LARGEUR INTER-RANGS avec AFFICHEUR ÉLECTRONIQUE "TOUCH"
 2. Petit rayon de braquage – grande maniabilité
 3. Encombrement MINIMUM (1,60 MT latéralement et 2,50 MT en hauteur) pour le stockage, le transport et les transferts routiers
- **Conduit d'air flexible** équipé d'un tube en polyester enduit de PVC qui offre une excellente résistance aux agents chimiques et atmosphériques combinée à une résistance mécanique adaptée aux manipulations fréquentes.
- **Pompe centrifuge auto-amorçant** entièrement en acier inoxydable avec joints mécaniques SSM (Spécial Seal Martignani) résistants aux mélanges chimiques très concentrés
- **Ventilateur centrifuge** de conception nouvelle avec double sortie et prise d'air frontale avec possibilité d'exclure l'air sur les descentes de pulvé externes.
- **Calibreurs gradués de précision** en acier inoxydable pour chaque tête de distribution

ACCESSOIRES SUR DEMANDE:

- Contrôle DPA traditionnel ou intégré aux systèmes 4.0, ISOBUS ou AGRICULTURE DE PRÉCISION
- Homologation routière "Mother Regulation"

DONNÉES TECHNIQUES



Description	TRIO		
Capacité (l) (lt)			
Cuve	600	1000	1500
Reservoir de rinçage		100	
Reservoir lavemains		15	
Poids (Kg)			
Masse vide	1150	1260	1300
Masse à pleine charge	1850	2375	2915
Pneus			
205/65 - 15 (1)	✓		
225/70 - 15 (2)	✓		
260/70 - 15.3 (3)		✓	✓
340/55 - 16 (4)		✓	✓
300/80 - 15.3 (5)			✓
Dimensions (mm)			
A	3750	3680	3870
B		1600	
E		2500	
D (1)	1000		
D (2)	1050		
D (3)		1330	1350
D (4)		1400	1430
D (5)			1410
H (1)	1300		
H (2)	1330		
H (3)		1460 - 1570	1640 - 1750
H (4)		1530 - 1640	1720 - 1830
H (5)			1720 - 1830
C (1)	260		
C (2)	290		
C (3)		260 - 370	260 - 370
C (4)		325 - 435	325 - 435
C (5)			325 - 435
F		E + C	
Caractéristiques Pulvérisateur			
Puissance tracteur		62 kW (85 CV)	
Puissance absorbé		28 kW (38 CV)	
Débit pompe centrifuge (l/min)		180	
Pression de travail (bar)		1,5	
Débit d'air turbine (m ³ /h)		13500	
Vitesse de l'air (m/s)		70	

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis

