



Pulvérisation diffusée homogénéiquement sur la hauteur végétative

# Pulvérisateur à Turbines Tangentielles

PORTÉ : 200L. - 300L. - 400L. - 500L. - 600L. - 800L. - 1000L.

TRACTÉ : 300L. - 400L. - 500L. - 600L. - 800L. - 1000L. - 1200L. - 1500L. - 2000L. - 2500L. - 3000L. - 4000L. - 5000L.

Même encombrement      Même encombrement

**Homologation Routière Française**

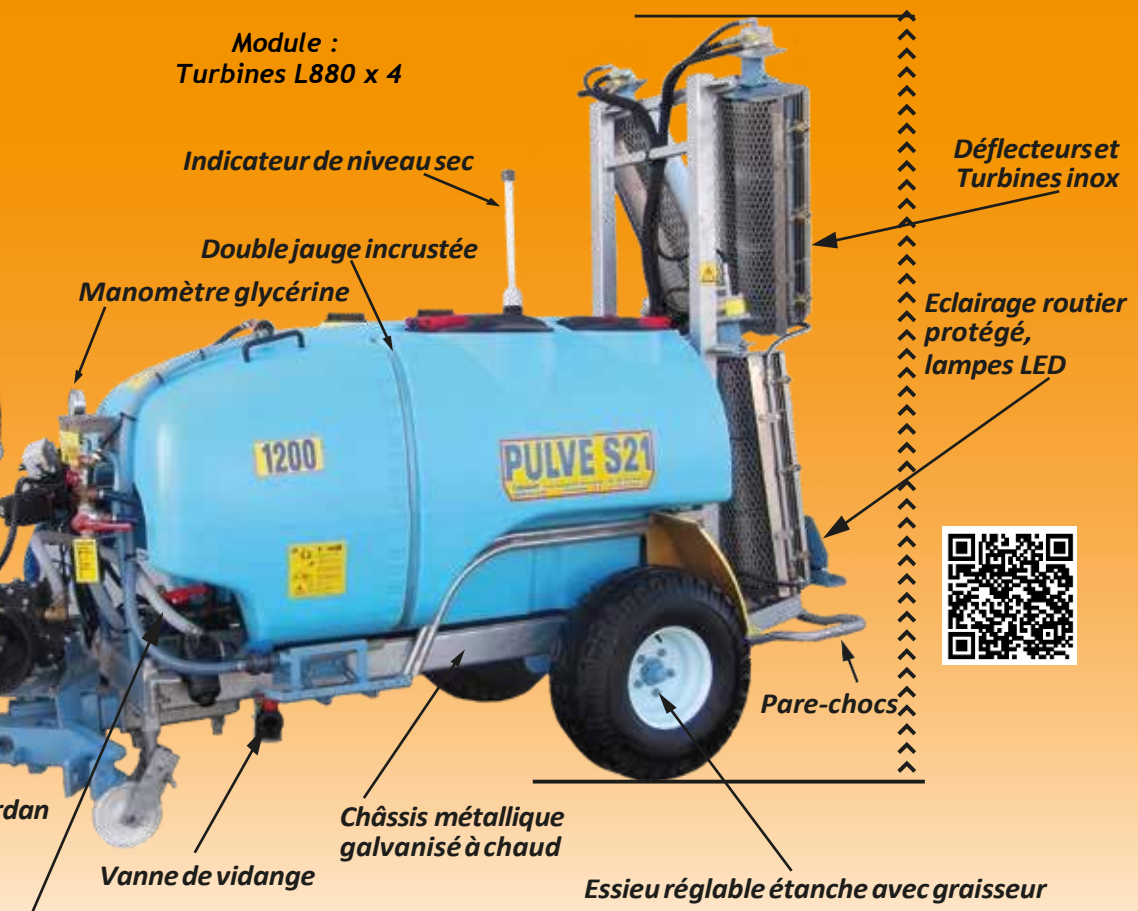
Ce matériel est agréé, par le ministère de l'agriculture, pour les limitations de dérive en viticulture et arboriculture

**Freinage hydraulique et parking, de série, à partir du 2000L Tracté**

- ∞ Turbines entraînées par moteurs hydrauliques (+ ou - 25 L/mn)
- ∞ **Pompe volumétrique membranes** 83 L/mn de 0 à 50 Bars ou 113 L/mn de 0 à 20 Bars
- ∞ Triple filtrages à cartouche inoxydable démontable.
- ∞ Jets biflots à antigoutte avec buses céramiques précises, type ALBUZ.
- ∞ Brassage hydraulique efficace pouvant se limiter ou s'obturer.
- ∞ Réservoir à vidage entonnoir (cloisonné sur 5000 L tracté)
- ∞ Vannes multiservices pour lances, hydros, rampes...
- ∞ Essieu réglable avec roues larges et moyeux étanches avec graisseurs.
- ∞ Châssis galvanisé à chaud.
- ∞ Timon articulé
- ∞ Un jeu de buses antidérive
- ∞ Vannes électriques à retour calibré.

De série

**COMPLET DU KIT ENVIRONNEMENTAL, LAVAGE À LA PARCELLE /**  
 Toutes manoeuvres, depuis le côté gauche du pulvérisateur  
 ∞ Rince circuit (sans retour dans le réservoir principal sur tracté)  
 ∞ Canne aspirante, Rince bidon, Lave mains, Rince cuve  
 ∞ Kit pour laver l'extérieur du pulvérisateur dans le champ  
 ∞ Eclairage led routier protégé - Support cardan



La pompe reste en ligne avec le tracteur (pas de surveillance de la transmission)

Canne injectant le produit pur dans le réservoir

Possibilité de pulvériser avec des angles d'attaque souhaités  
 Entretien très simplifié, aucun alignement à assurer lors d'entretien n° 13

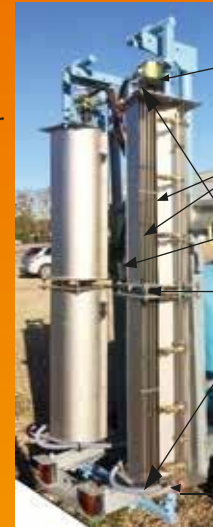


ENCOMBREMENT	PORTÉ				TRACTE							
	300L et 400L	600L	800L	1000L et 1200L	600L	800L	1000L et 1200L	1500L	2000L et 2500L	3000L	4000L et 5000L	
Capacité (Litres)												
L. horsattelle					2400	2580	2700	2960	3200	3500	3950 4500	
Largeur	1m00	1m20	1m70	1m70	1m00 à 1m60	1m05 à 1m60	1m10 à 2m	1m40 à 2m20	1m50 à 2m30	1m60 à 2m20	1m90 à 2m20	
monoturbine Hauteur 1700												
2 turbines Hauteur 880												

COMPRIS : essieu frein hydraulique de série à partir du 2000L  
Réservoir cloisonné sur 5000L/ Roues BP largeur 500 de série sur 5000L

Ce matériel est agréé, par le ministère de l'agriculture, pour les limitations de dérive

Ce type de pulvérisateur permet de pulvériser régulièrement étage par étage sur toute la hauteur de végétation de vignes ou de vergers plantés en axe.  
Le volume d'air tangentiel provoque le contournement de la pulvérisation sur l'autre face de la végétation.  
Ce matériel peut être utilisé par un tracteur de faible puissance et également en limitant les tours/minute du moteur.



Réglage de l'angle d'attaque du volume d'air  
Carter de turbine et turbine inox  
Diviseur de débit 50/50 et régulateur réglable  
3 paliers applique (entretien très facile)  
Élément empilable  
Vanne de purge



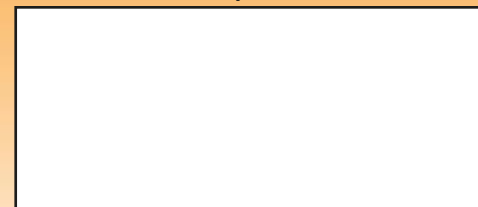
## OPTIONS /

- ∞ Extension hydraulique simultanée de deux turbines
- ∞ Incorporateur de produit sur trépied ou accolé sur support rétractable
- ∞ Buse antidérive turbulence ALBUZ
- ∞ Radiateur d'huile avec ventilateur 12 Volts
- ∞ Déflecteurs du bas avec jets anti botrytis
- ∞ Déflecteurs du haut avec jets pour cime pour rangs extérieurs
- ∞ 1 paire de vannes électriques supplémentaires
- ∞ Essieu boggie
- ∞ Essieux coudés (1 paire)
- ∞ Roues basse pression à traction {
  - ∞ 400/60 largeur 400 (la paire)
  - ∞ 500/45 largeur 500 Ø 1050 (la paire)
  - ∞ 600/50-22,5 largeur 600 (la paire)
- ∞ Double essieu avec 4 roues {
  - ∞ alignées ou décalées largeur 340 ou 400
  - ∞ largeur 500 (seulement sur 4000L et 5000L)
- ∞ Essieu frein hydraulique (à partir du 2000L)
- ∞ Régulateur à commande électrique
- ∞ Lecture de pression en cabine
- ∞ Contrôleur de débit
- ∞ DPAE ou DPAE avec antenne GPS
- ∞ Lampes spéciales travail de nuit
- ∞ Indicateur de niveau sec uniquement sur modèle tracté
- ∞ Trijets (1AMT et 2ATR)

Module :  
turbines L1700x2



Distribué par :



\*S21 se réserve le droit de toutes modifications sans préavis.