



L'ESSENTIEL EOLE 2

- € ÉCONOMIQUE
- ☀️ PRODUCTIF
- 📶 CONNECTÉ
- 🌿 ÉCOLOGIQUE



Conduite simple dans le rang et en tournière

EOLE 2

UN TRAITEMENT PRÉCIS ET MAÎTRISÉ EN " UN CLIC "

Sur vignes étroites ou vignes larges, effectuez de 3 à 6 rangs en un seul passage.

Maîtrisez vos traitements à l'aide des diffuseurs pneumatiques ou jets portés et bénéficiez des automatismes EOLE 2.

Témoignage

Satisfaits de notre premier pulvérisateur PELLENC, nous avons renouvelé notre matériel en 2009 en achetant le pulvérisateur EOLE. Utiliser un pulvérisateur monté sur porteur nous permet de bénéficier de la stabilité de celui-ci, aussi bien en termes de confort en cabine que de stabilité des rampes dans le rang. Nous traitons quatre rangs complets par passage, le suivi du sol par ultrasons assure une position optimale des diffuseurs par rapport au rang en dévers et sols irréguliers. La distance constante entre le diffuseur et le matelas végétal nous garantit une qualité d'application permanente et très satisfaisante.

Christophe DELARGE
Château Eugénie
Région de Cahors - ALBAS - FRANCE

ÉCONOMIQUE

- 3 turbines : sobres en puissance.
- Dérive au sol et dans l'atmosphère limitée grâce à un positionnement optimal et précis du traitement.
- Diffuseurs orientables et obturables en fonction du stade végétatif sans changer le débit à l'hectare.
- Jusqu'à 30 % d'économie de carburant (traitez 3, 4 ou 6 rangs à la fois).

PRODUCTIF

- Suivi de sol automatique à ultrasons (correction de dévers jusqu'à 30 %).
- Les turbines positionnées au-dessus des rangs, assurent une meilleure régularité du débit d'air.
- Micronisation optimale en pneumatique.
- Dérive limitée en jet porté.
- Agitation puissante par hydroinjecteurs, mélange homogène en cuve avec tous types de produits.

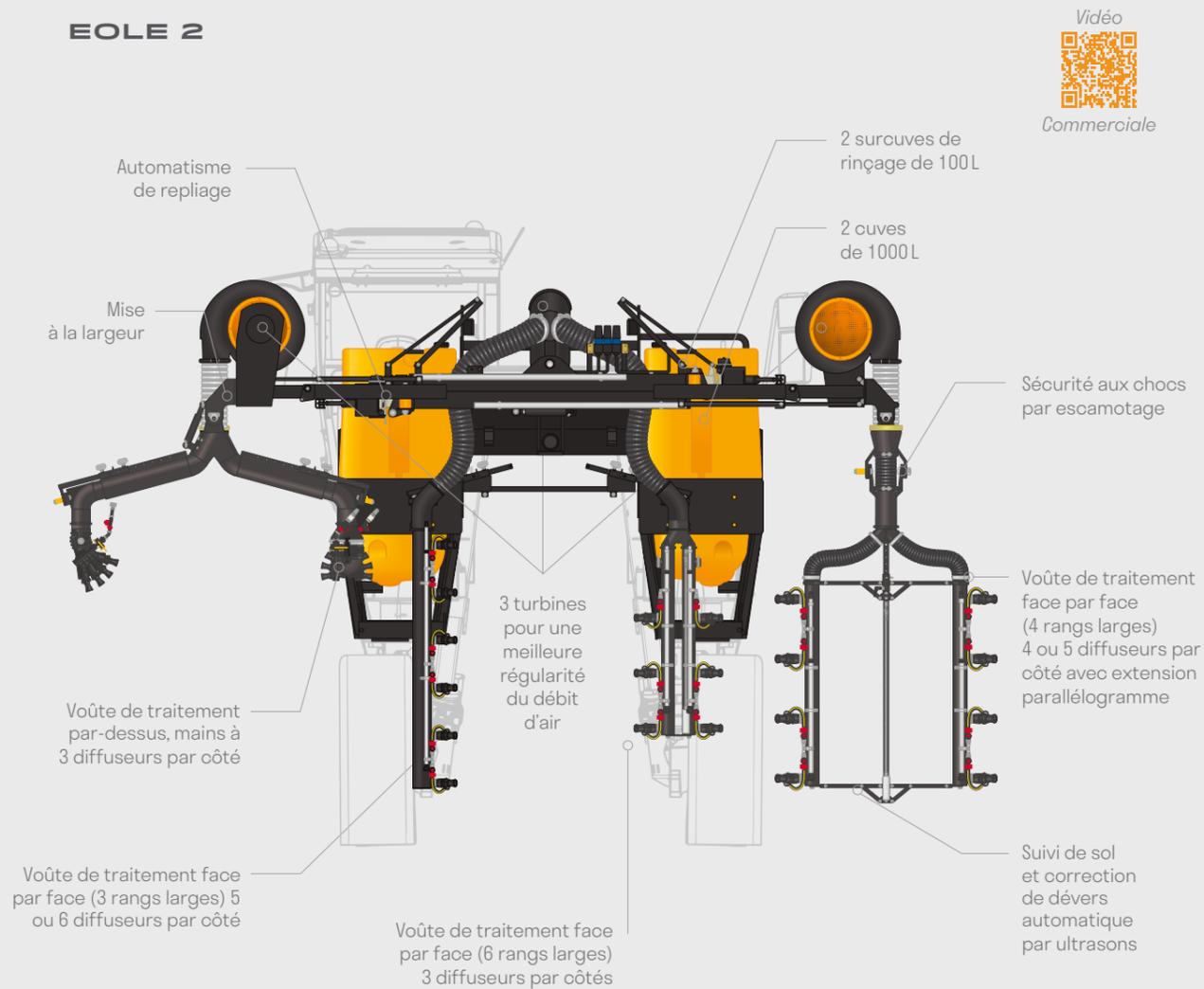
CONNECTÉ

- Automatisation des ouvertures et fermetures de rampes en 1 clic.
- Mise à la largeur de plantation depuis le poste de conduite.
- Interface avec des logos spécifiques à la pulvérisation sur écran EASY TOUCH.

ÉCOLOGIQUE

- Grâce au circuit de ringage, vous réduisez vos effluents de façon significative.
- Dérive limitée.
- Lavage des cuves par buses rotatives (option).
- Débit proportionnel à l'avancement : maintient les doses programmées (en option).
- Préserve le système racinaire (roues centrées sur le rang).
- Précision de la localisation du traitement sur le matelas végétal.

EOLE 2



AIDE AU CHOIX

Largeur plantation	Nombre de rangs traités par passage	Pulvérisateur EOLE 2	Types de diffuseurs disponibles selon la hauteur de végétation à traiter				Couverture par le dessus pour vignes en gobelet
			1,2 m	1,60 m	1,90 m	2,1 m	
1,3 à 2 m	4	4 RE		4 diffuseurs doubles	5 diffuseurs doubles jet porté	8 mains, 3 diffuseurs	
1,3 à 1,9 m	6	6 RE	3 diffuseurs doubles	3 ou 4 diffuseurs doubles jet porté		12 mains, 3 diffuseurs	
1,75 à 3,60 m	3	3 RL			5 diffuseurs simples ou jet porté	6 mains, 4 diffuseurs	
1,75 à 3 m	4	4 RL		4 diffuseurs doubles	5 diffuseurs doubles jet porté	8 mains, 4 diffuseurs	



Pneumatique ou jet porté

Le système pneumatique permet une micronisation optimale. Avec la régulation du régime moteur, on peut aussi économiser du carburant même en pneumatique.

Le système à jet porté permet une dérive limitée et jusqu'à 30 % de gazole économisé.



Pupitre tactile EASY TOUCH

Travailler avec des logos dédiés au pulvérisateur, intuitif et très pratique à utiliser.



Dépliage et repliage en 1 clic

Automatisme de dépliage/repliage avec mise automatique à la largeur de plantation.

Coupe rang par rang sur tous les modèles, et demi-rangs extérieurs sur 4 et 6 rangs depuis le poste de conduite.



Suivi de sol

La rampe de pulvérisation avec capteur ultrasons suit les variations du terrain et corrige le dévers jusqu'à 30 %.

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	 EOLE 4RE	 EOLE 6RE	 EOLE 3RL	 EOLE 4RL
Capacité de cuve (l)	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Capacité surcuve de rinçage (l)	2x100	2x100	2x100	2x100
Nombre de rangs traités par passage	4	6	3	4
Largeur de plantation (m)	1,3 à 2	1,3 à 1,9	1,75 à 3,60	1,75 à 3
Type de diffuseur disponible selon la hauteur de végétation à traiter	1,60 m 4 diffuseurs doubles	1,20 m 3 diffuseurs doubles	1,90 m 5 diffuseurs simples ou jet porté	1,60 m 4 diffuseurs doubles
Type de diffuseur disponible selon la hauteur de végétation à traiter	1,90 m 5 diffuseurs jet portés doubles	1,60 m 4 diffuseurs jet portés doubles	2,1 m 6 diffuseurs simples ou jet porté	1,90 m 5 diffuseurs jet portés doubles
Type de diffuseur disponible selon la hauteur de végétation à traiter (mains réservées au traitement des vignes en gobelet)	Par le dessus 8 mains 4 diffuseurs	Par le dessus 12 mains 3 diffuseurs	Par le dessus 6 mains 4 diffuseurs	Par le dessus 8 mains 4 diffuseurs
Coupe de la pulvérisation par électrovanne depuis la cabine (rang par rang)	•	•	•	•
Coupe demi-rang extérieur	•	•	—	•
Coupe manuelle de chaque diffuseur	•	•	•	•
Automatisme de repliage	•	•	•	•
Suivi de sol automatique	•	•	•	•
Indicateur de niveau de cuves sur écran EASY TOUCH	•	•	•	•
Débit Proportionnel à l'Avancement	o	o	o	o
Lavage de cuve par buses rotatives	o	o	o	o

• Équipé de série o Équipé en option