

NOVA



www.nova-groupe.fr

ERO

ERO GmbH
Am ERO-Werk
55469 Simmern
Allemagne
Tel.: +49 (0) 6761-9440-0
Fax: +49 (0) 6761-9440-1099
mail@ero.eu
www.ero.eu

ERO

Équipement

Adaptation optimale au matelas végétal grâce aux nombreux réglages hydrauliques:

- Largeur – distance entre têtes de récolte et matelas végétal
- Déport 60 cm
- Dévers 27°
- Hauteur des têtes de récolte

Réglage manuel du degré d'effeuillage avec

- Orientation des têtes d'effeuillage (hauteur d'effeuillage: max. 420 mm)
- Réglage de la pression de l'air (max. 1 bar)
- Réglage de la vitesse de rotation des buses

- VITIpulse Terminal
Affichage et réglage de
 - pression (arrêt de sécurité en cas de surpression)
 - régime du rotor
 - température d'huile du compresseur

- Sécurité d'effacement
- Têtes d'effeuillage en inox
- Dispositif de dépose pour outil attelé à l'avant

Options

- Commande Confort
4 x d e, 1 x s e, avec joystick
- Réglage hydraulique de la largeur
- Commande par électrovanne 10/4 de 4 fonctions double effet avec un distributeur double effet
- Cinématique en Z
- Accueil du mât avec dévers hydraulique



L'effeuilleuse VITIpulse



Modèles :

- Unilatéral, 2 rangs complets, attelage frontal
- Unilatéral, 2 rangs complets, attelage arrière
- Bilatéral, attelage frontal
- Bilatéral, attelage arrière



Caractéristiques et illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement. Les produits représentés peuvent renfermer des composantes non incluses dans l'équipement de série. Sous réserve de modifications techniques.

La perfection dans la vigne

VITIpulse – L’effeuilleuse à air comprimé ERO agit sous l’action de flux d’air pulsé générés par des buses spéciales. Elle nettoie la zone fructifère en éliminant les feuilles aussi bien à l’intérieur qu’à la surface du matelas végétal. La bonne aération des grappes réduit le risque d’infestation par le botrytis ou d’autres champignons parasites et permet un séchage rapide de la zone fructifère. VITIpulse peut intervenir dès le détachement des capuchons (stade phénologique BBCH 68) et jusque peu avant les vendanges (BBCH 83). Le paramétrage adéquat permet de sélectionner le taux d’effeuillage sur une plage allant de l’élimination de quelques feuilles à une limitation ciblée du rendement.

La VITIpulse sera incontestablement un outil précieux pour la gestion de la qualité dans votre vignoble.



Les plus

- Effeuvillage optimal par jets d’air pulsé
- Bonne aération et séchage rapide de la zone fructifère pour prévenir la pourriture
- Meilleure pénétration des produits phytosanitaires et des engrais
- Limitation du rendement contrôlée
- Longue période d’intervention (BBCH 68 à 83): du détachement des capuchons floraux presque jusqu’à la récolte
- Intervention juste après la floraison: nettoyage des grappes par élimination des capuchons floraux
- Adaptation optimale de l’inclinaison et de la position des têtes d’effeuillage au matelas végétal
- Vitesse d’avancement jusqu’à 3,5 km/h
- Rendement surfacique élevé
- Forte rentabilité
- Silencieux
- Minimum d’usure, minimum de maintenance



rentabilité | efficacité | qualité