



ERO GmbH  
 Machines viticoles  
 Simmerner Str. 20  
 55469 Niederkumbd  
 Allemagne  
 Tel.: +49 (0) 6761-9440-0  
 Fax: +49 (0) 6761-9440-50  
 info@ERO-Weinbau.de  
 www.ERO-Viti.fr

11/2017- FZ00016 | www.Weirich-PR.de



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



# Machine à palisser



## Options

- Module pour montage sur capot (seulement pour m. à p. 250 et 4000)
- Cadre machine à palisser renforcé (seulement pour m. à p. 250 et 4000)
- Réglage électrique du dévers
- Réglage hydraulique du dévers
- Vis de 1,05 m
- Vis de 1,70 m ou de 2 m à entraînement hydraulique, avec bloc de commande
- Déplacement du centre de gravité, vérin électrique
- Déplacement du centre de gravité, vérin hydraulique
- Bandes de retenue des sarments

## ■ Écimeuse pour machine à palisser

- Entraînement électrique, couteaux à section alternative
- Entraînement hydraulique, lame rotative
- Bloc de commande hydraulique (indispensable pour écimeuse à entraînement hydraulique)



La perfection dans la vigne

Avec l'invention de la palisseuse dont le brevet a été déposé en 1974, ERO a inauguré l'ère de la mécanisation pour la longue et fastidieuse tâche du palissage dans le vignoble. Depuis son lancement sur le marché en 1978, la machine à palisser ERO a convaincu plusieurs milliers d'acquéreurs reconnaissants.

L'ingénieux principe de fonctionnement qui a fait école à l'époque n'a pas changé : ce sont toujours deux vis sans fin qui relèvent avec précaution les sarments, mais les machines de nouvelle génération bénéficient des toutes dernières avancées technologiques, dans les petits détails comme dans les organes essentiels.

Nos clients ont le choix entre trois modèles différents, en fonction de la surface de leur vignoble et des conditions de travail :

- **La palisseuse ERO 250** avec agrafeuse à barre d'agrafes
- **La palisseuse ERO 500** avec agrafeuse à barre d'agrafes
- **La palisseuse ERO 4000** avec agrafeuse à rouleau d'agrafes

Matériel nécessaire :

20 kg de ficelle de palissage, type 700, et 3000 agrafes par hectare et passage pour des interlignes de deux mètres.

Temps nécessaire : de 2 à 4 heures par passage pour un hectare



Palisseuse avec bandes de retenue des sarments et éci-meuse hydraulique

#### Caractéristiques d'équipement

- La sécurité d'effacement équipe de série toutes les machines à palisser ERO ;
- Le déplacement du centre de gravité pour une utilisation aisée même en terrain pentu ;
- La suspension pendulaire avec amortisseur pour un guidage optimal le long du rang ;
- Le réglage facile de l'angle de travail, de la distance entre machine et végétation, de la hauteur de la ficelle par rapport aux vis ;
- Quatre longueurs de vis sans fin pour une parfaite adaptation à la hauteur de la végétation ainsi qu'aux diverses conditions de travail ;
- La plaquette de fermeture vissée en extrémité pour éviter les ratés à l'agrafage ;
- Le travail effectué au moyen de ficelles pour une intervention des machines à palisser ERO dans tous les vignobles palissés sans aucune adaptation préalable. Fils releveurs ou doubles ne sont pas nécessaires ;
- L'éci-meuse disponible en option pour remplacer le premier rognage ;
- Une autre opération - le broyage, par exemple - peut être menée simultanément au palissage par simple attelage de la machine adéquate à l'arrière du tracteur ;
- La ficelle de palissage se retire aisément à l'aide d'un enrouleur après la récolte ;
- Le palissage mécanisé représente un gain de temps considérable pour la taille d'hiver et le tombage du bois qui intervient juste après ;
- La stabilité de la suspension des vis sans fin et le double cadre tubulaire carré indéformable pour une robustesse et une longévité remarquables.