

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-viti.fr

ERO

11/2018- FZ00607 | www.Weirich-PR.de



Centrale hydraulique avec pompe tandem

- Débit pour régime de la prise de force à 540 tours: 74 + 36 l/min
- Débit réglable séparément pour broyeur
- Capacité du réservoir d'huile hydraulique: 200 l



Commande Confort ERO avec Joystick

- 5 fonctions double effet sur le cylindre
- 2 fonctions double effet pour l'organe de saisie et le broyeur
- Vitesse des rouleaux de saisie réglable
- Inversion du sens de rotation des rouleaux de saisie pour éliminer le bourrage
- Bras de levage à bascule pour ouvrir le capot du tracteur et accéder au moteur sans difficulté



VITECO

machine à tirer les bois de vigne



Bras de levage VITECO

- Hauteur de levage: 2,00 m
- Montage rapide sur console de tracteur ERO
- Guidage parallèle de la tête de travail au levage et à l'abaissement
- Coulisement parallèle hydraulique de 40 cm à droite et à gauche



Tête de travail VITECO à réglage hydraulique sur 2 axes

- Inclinaison latérale de la tête de travail de 20° vers la droite et de 30° vers la gauche pour faciliter la prise des fils et le positionnement de la machine
- Inclinaison de 30° de l'intégralité de la tête de travail vers l'avant et l'arrière pour l'adaptation aux pentes



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.

La perfection dans la vigne

Non seulement la taille annuelle de la vigne et le tirage manuel des bois prennent beaucoup de temps, mais ils sont aussi extrêmement fatigants et d'autant plus pénibles qu'ils s'effectuent à la mauvaise saison. La machine à tirer les bois ERO VITECO tire et broie les sarments, réduisant ainsi les opérations manuelles aux légers travaux préliminaires et finitions qui encadrent l'intervention mécanisée.

Après le passage de la machine, les fils sont débarrassés des sarments et des vrilles.



- ▶ Rentable à partir de 35 hectares traités par an
- ▶ Conçue pour des rangs de vigne à partir de 70 m
- ▶ Nécessité d'adaptation au vignoble minimale
- ▶ Attelage sur tous les tracteurs étroits

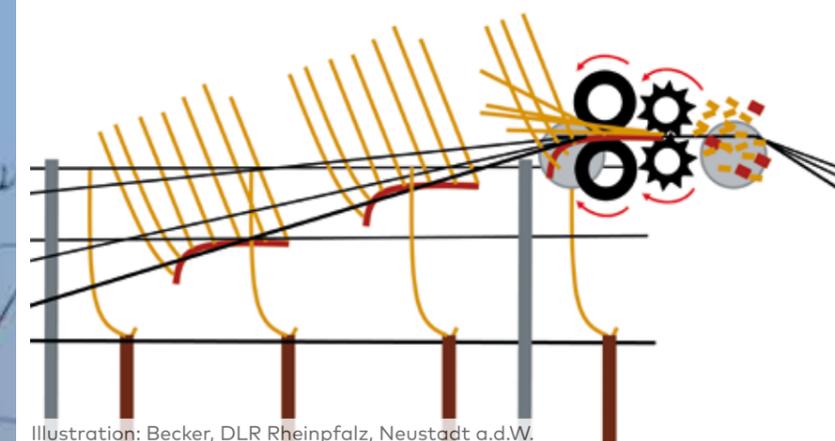


Illustration: Becker, DLR Rheinpfalz, Neustadt a.d.W.

Principe de fonctionnement:

La VITECO relève les fils de palissage préalablement dissociés des piquets tout en entraînant les sarments et les baguettes, qui sont alors envoyés dans le broyeur. Les bois accrochés au palissage sont hachés, les fils ainsi nettoyés sont déposés au sol.

Les atouts:

- Une économie de 30 à 50 heures de travail à l'hectare
- Après le passage de la VITECO, les fils sont débarrassés des vieux bois et vrilles
- Broyage et dépose des fils de palissage en un seul passage
- Travail efficace même sur des cépages à fortes vrilles ou en Guyot plat enroulé sur fil porteur
- Réduction du temps de taille préliminaire, donc du coût de la main-d'œuvre
- La pénibilité du travail de tirage disparaît grâce à la mécanisation, opérations préliminaires et finitions manuelles sont facilitées à l'extrême
- Vitesse de travail de pointe: jusqu'à 8 km/h
- Centre de gravité bas et attelage compact grâce à la conception innovante du bras de levage

rapide | économique | performante