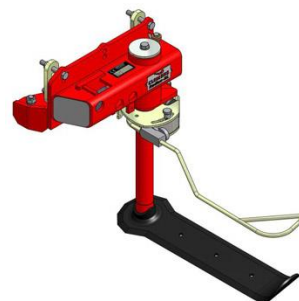


Fiche outil de travail du sol

Clemens – Radius SL

Outils adaptable sur
Zone travaillée
Type d'outil
Palpeur
Système d'effacement
Radial / parallélogramme

Tracteur enjambeur et chenillard
Sous le rang
Outil à lame
Oui
Hydraulique
Radial



Caractéristiques

Poids	33 kg pour un outil
Débit d'huile nécessaire	8 à 12 L/min pour un outil
Pression d'huile utile	175 bars max
Profondeur de travail	3 à 10 cm
Vitesse d'avancement conseillée	2 à 5 km/h
Longueur de la lame	370 et 500 mm
Respect des souches	★★★★★
Efficacité	★★★★☆
Prix indicatif	Environ 5500 € la paire

i INFOS PRATIQUES

- ❖ Des accessoires (photo ci-dessous) à adapter sur les lames pour émietter la terre sont disponibles en option .



- ❖ Le palpeur existe sous forme droite ou coudée. Une version du palpeur inclinée vers le bas est disponible pour répondre au mieux aux caractéristiques de notre vignoble. Matériau utilisé : acier.

- ❖ Option roue de terrage disponible pour les montages sur enjambeurs 3 roues.

- ❖ Outil adaptable sur chenillard.



- ❖ Outil efficace en entretien sur sol déjà travaillé
- ❖ Déplace peu de terre
- ❖ Simplicité de réglage
- ❖ L'utilisation d'un palpeur évite le risque de blessure à la base des pieds

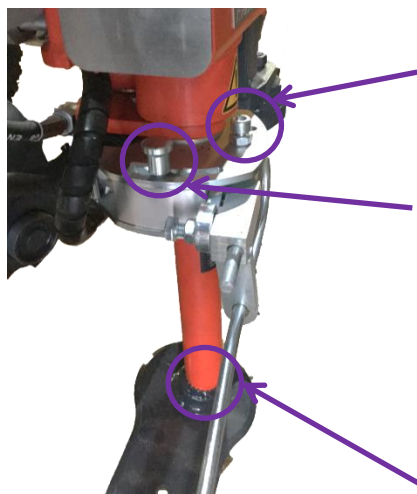
- ❖ Outil moins efficace dans un sol fortement envahi
- ❖ Nécessite de travailler sur un sol déjà ameubli
- ❖ L'utilisation d'un palpeur peut occasionner la casse de jeunes brins





RÉGLAGES

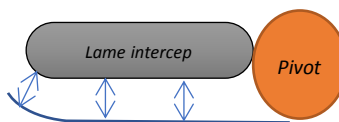
Clemens – Radius SL



Boulon servant de butée à la lame lors de son débattement. 2 positions sont possibles, pour obtenir un débattement de 45° ou 90°.

Boulon de centrage à ressort permettant de régler rapidement la distance du palpeur par rapport à la lame.

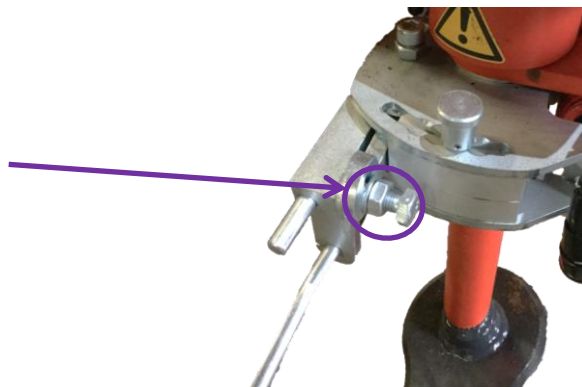
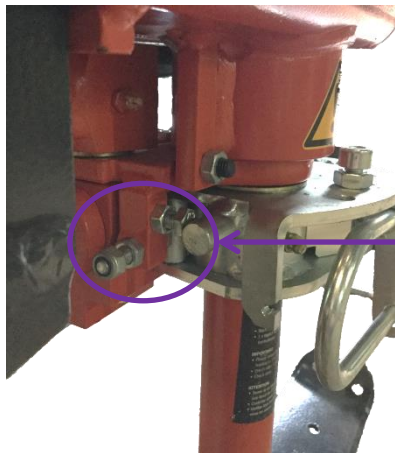
Pour protéger efficacement le pied de vigne, il faut que le palpeur soit en avant de 5 cm par rapport à la lame, et cela sur l'ensemble de sa longueur.



La lame est montée sur un support cranté. Régler la lame à la perpendiculaire du rang lorsque les lames sont en position de travail.



Réglage de la longueur ainsi que la hauteur du palpeur.



Réglage de la butée de protection avant/arrière du palpeur (réglage d'usine).



Profondeur et inclinaison de la lame

La profondeur est déterminée directement sur le porte outils, soit par vérins hydrauliques soit par chaîne. L'inclinaison de la lame est fixe.

Plus d'informations

Chambres d'agriculture du Vignoble Champenois

Johan KOUZMINA – Tél. 07.87.95.72.41

Dimitri SKOUTELAS – Tél. 06.37.76.94.95

Pierre GACHIGNAT - Tél. 06.80.32.93.74

www.vignoble-champenois.chambres-agriculture.fr