

ROULEAUX ÉCRASEURS D'ENGRAIS VERTS



UN OUTIL DE GESTION DES COUVERTS VÉGÉTAUX

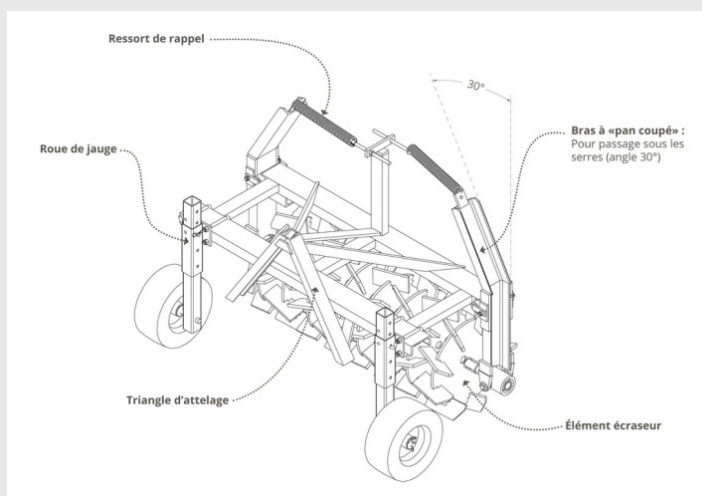
Les rouleaux écraseurs (type Rolofaca), sont utilisés pour coucher et pincer les engrais verts, et ainsi empêcher la remontée de sève.

Ils font partie d'un itinéraire technique de « maximisation de la couverture de sol » : ils permettent de maintenir le couvert végétal en place, tout en supprimant la concurrence que celui-ci occasionne. Le sol reste ainsi couvert, ce qui limite les phénomènes d'érosion, et maintient une relative fraîcheur.

Ci-dessus, l'exemple d'un rouleau « souple » (le Roloflex) : il épouse la forme de la planche. Sur la dernière version, les pans verticaux sont inclinés vers l'intérieur afin de rendre possible son utilisation sous serre, sans risque d'accrocher les arceaux (voir vue 3D ci-dessous).

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- » Pour optimiser le poids au m², la configuration et le dimensionnement des lames sur les rouleaux est importante.
- » Il est possible de réaliser des rouleaux « sur mesure », en fonction de vos objectifs, du dimensionnement de vos parcelles et de vos outils de traction.



CHANTIER DE RÉALISATION

PRIX INDICATIF DE L'OUTIL

Difficulté		Durée en formation	Prix en formation ou en résidence HT	Prix en kit prêt à souder HT (hors livraison)	Prix en kit matière brute HT (hors livraison)
Technicité de l'outil	Besoin en matériel spécifique				
		5 jours	1950€	Nous consulter	

- » Un kit prêt à souder est l'ensemble des pièces nécessaires pour fabriquer un outil : les pièces sont déjà coupées et percées. Ne reste plus que le soudage et l'assemblage à charge de l'autoconstructeur ou autoconstructrice.
- » un kit matière brute représente toutes les pièces nécessaires à fabriquer l'outil, mais les pièces issues de profilés métal ne sont pas préparées. Ne sont fournies que les longueurs de barre nécessaires : les pièces sont alors à préparer soi-même.