

PRÉTAILLEUSE MP 122



Le principe :

- Un cadre avec deux modules de disques équipés de lames qui réalisent une coupe par cisaillement
- L'entraînement des disques est assuré par 2 moteurs hydrauliques
- Toutes les fonctions de la prétailleuse sont centralisées dans un bloc hydraulique
- L'ouverture / fermeture des modules de coupe est actionnée par manipulateur
- Vitesse de rotation des disques de l'ordre de 280 trs/mn. pour un débit de 24 à 40 l/min
- Vitesse de travail jusqu'à 10 km/h
- Existe en 2 versions (cadre court et long) avec un empilage de 6 à 28 disques dont l'intervalle est de 60 ou 90 mm

Les atouts :

- La forme du disque assure une bonne saisie des sarments et une alimentation régulière de la machine tout en respectant le palissage
- L'intervalle de 60 mm entre les disques favorise le nettoyage des fils de palissage grâce aux sections de coupe montées sur un disque porteur dont l'épaisseur évite au fil de se glisser entre les dents des sections de coupe
- Entretien réduit, poids limité (de 145 à 270 kgs) et faible débit
- Faibles projections grâce à une vitesse de rotation limitée
- La partie inférieure des disques est totalement plate, ce qui évite tout déchaussement des coursons sur les cordons

Les modèles sur tracteur enjambeur

CADRE COURT - 6 à 20 disques
Intervalles de coupe - 60 ou 90 mm
Choix en hauteur de travail de 185 à 545 mm

CADRE LONG - 14 à 28 disques
Intervalles de coupe - 60 ou 90 mm.
Choix en hauteur de travail de 485 à 1175 mm

Gamme Optima



Le disque affûté pour une coupe comparable à un sécateur

Un disque circulaire à bord affûté sur un des modules de coupe face à un disque denté de l'autre module assure une coupe franche sans éclatement de bois.

L'effet tranchant du disque évite le pincement des bois, phénomène courant dans la coupe par cisaillement.

Une configuration particulière de cet équipement assure le respect de l'environnement (piquets et fils de palissage).



Option coupes latérales

Les coupes latérales sont livrées avec sécurité d'effacement, réglage manuel des angles et de la largeur de coupe. Branchées en série avec la tête de prétaillage, elles ne demandent pas de débit supplémentaire.



Option ouverture automatique

La détection inductive ne fonctionne qu'avec des piquets acier. En revanche, il est possible de prétailler aussitôt après les vendanges même avec les feuilles.

*La prétailleuse MP 122 et le disque affûté sont protégés par des brevets