

TEKNAMOTOR

SKORPION 160 R



Description du produit

La déchiqueteuse **Skorpion 160 R** c'est une machine destinée à la collaboration avec un tracteur aratoire de taille moyenne (puissance minimale c'est 60 CV). C'est un broyeur avec l'arrangement d'accrocher de trois points à l'arrière du tracteur. Parfait pour une utilisation dans le terrain, où il est difficile d'accès en voiture et, de plus, c'est une alternative beaucoup moins cher que les broyeurs mobiles avec le moteur à combustion interne.

L'espace de chargement du bois, c'est la goulotte avec les dimensions - 285 mm de largeur et 165 mm de hauteur, la machine permet à émettre des branches, des pédoncules et des drageons (avec des feuilles et des aiguilles) et aussi du bois rond de diamètre à 16 cm.

Dans le broyeur Skorpion 160 R, le système coupant se compose d'une plaquette équipée à deux couteaux coupants. Cette plaquette collabore avec deux couteaux d'appui. L'activité des lames a été optimisé par l'affûtage de deux cotés, ce qui permet de les tourner de 180° et, en conséquence, l'utilisation des lames est deux fois plus longtemps. Tous les couteaux sont en acier à outils qui est choisi de façon appropriée et ensuite sont soumis au traitement thermique professionnel. En plus, la plaquette du broyeur agit comme un ventilateur et elle rejette les copeaux de bois par la cheminée tournante. Il y a la possibilité de tourner la cheminée dans n'importe quelle direction sur le rayon de 360°.

Le broyeur Skorpion 160 R possède un hydraulique dispositif d'alimentation de branches. Il se compose de deux rouleaux entraînés de distincts systèmes des moteurs hydrauliques. L'avantage de la machine c'est un système hydraulique des rouleaux de livraison du matériel qui est commandé par sa propre pompe hydraulique. Le tracteur sert uniquement comme l'unité d'entraînement de la prise de force pour le broyeur.

Le système No-stress, l'un des systèmes électroniques les plus modernes, et qui est disponible sur le marché européen, est l'équipement standard du broyeur. Ce système prévient à la surcharge de l'arrangement de commande grâce à l'arrêt temporaire du système de livraison. Le logiciel du système No-stress est modifiable. Ce logiciel permet, de manière simple, de changer les paramètres de la machine et de s'adapter aux besoins individuels. Le programme «bois épais», «bois mince» permet de changer rapidement le mode de fonctionnement du broyeur pour l'adapter à la matière broyée actuellement et pour le fonctionnement du broyeur plus efficace. Ce système possède le compteur de motoheures.

Les copeaux de bois obtenus peuvent être utilisés pour les objectifs énergétiques, industriels ou même comme la décoration.

Fiche technique détaillée

MODÈLE D'APPAREIL

SKORPION 160 R

Dimensions (longueur x largeur x hauteur) [mm]	2320 x 1850 x 2320
Poids [kg]	640
Branches de diamètre [mm]	160
Nombre de couteaux	2 lames + 2 appui de coupe
Alimentation [m/min]	à 33
La capacité de Chipping [m ³ /h]	à 12
Largeur du copeau de bois [mm]	de 9 à 11
Mode d'administration	chargeur hydraulique
Diamètre du disque [mm]	550
Choke dimensions (largeur x hauteur) [mm]	285 x 165
Type d'entraînement	de prise de force du tracteur
La puissance minimum du tracteur [ch]	60

Équipement standard:

- Régulation de hauteur de jeter le copeau de bois
- Tuyau tournant de 360°
- Rouleau de réception de la puissance
- Propre système hydraulique
- Système No-stress

Équipement optionnel:

- Surélévation de la cheminée