

JX-102RS

Broyeur de bois / broyeur de jardin

Réf. : J33-10283



Vendeur

Agrohof Kft.
6064 Tiszaug, Bokros tanya 16.
Numéro fiscal : 25366895-2-03
N° de TVA intracom. : HU25366895

Ventes

+36 56 770 010
info@agrohof.com

<https://agrohof.fr/produit/jx-102rs-broyeur-de-bois-broyeur-de-jardin>



Paramètres

Désignation	Valeur
Poids	920 kg
Diamètre du rotor	900 mm
RPM	540 rpm
Puissance du tracteur	min 70 HP
Hauteur d'éjection	2650 mm

Description

Le Jansen JX-102RS est nouveau sur notre ligne de déchiqueteurs. Grâce à son alimentation hydraulique, pousser, presser etc. est une chose du passé ; les 2 rouleaux le font pour vous. La vitesse des rouleaux d'alimentation peut être réglée en continu avec la vanne de commande. Ceci est important pour ajuster la vitesse d'alimentation au diamètre du matériau à déchiqueter. Les diamètres plus petits peuvent être alimentés plus rapidement que les diamètres plus grands.

Si l'alimenteur fait de la confiture, l'aliment peut être inversé avec la grande poignée sur la trémie. De plus, le flux peut être désactivé en utilisant cette poignée. L'unité est alimentée par l'hydraulique du tracteur; une ligne d'alimentation sous pression et une ligne de retour non sous pression sont nécessaires ou une unité de commande à double action est requise. Les rouleaux d'alimentation nécessitent une puissance moteur par litre d'environ. 10 L/min ou plus.

Le broyeur est livré avec PTO. Une goupille de cisaillement a également été intégrée dans un côté de la PTO, qui sert de point de rupture prédéterminé pour des raisons de sécurité en cas de blocage ou de surcharge. Cela signifie que les tracteurs de plus de 150 HP peuvent être utilisés sans problème.

Vous devriez avoir une puissance de moteur d'au moins 70 HP. La PTO doit avoir une vitesse de 540 tr/min.

La trémie d'alimentation a 114x75 cm d'ouverture; l'ouverture au bas devant les rouleaux est 39x26 cm. Il peut déchiqueter du bois frais avec un diamètre maximum d'environ. 18-20 cm. De nombreux concurrents mentionnent le diamètre maximal de déchiquetage comme mesure du fond de la trémie d'alimentation, mais cette valeur est irréaliste et peut déclencher le mécanisme de sécurité dans la PTO.

La partie arrière de la trémie d'alimentation peut facilement être retournée et fixée avec une goupille pour un transport facile.

L'unité a un design convivial pour l'entretien; vous pouvez ouvrir le couvercle de volant complètement en dévissant une seule vis, vous donnant accès aux 4 lames de coupe. Ces lames de coupe sont double face afin qu'elles puissent être tournées si nécessaire. Le volant a un diamètre d'environ. 90 cm et un poids net d'environ. 120 kg et a des ailes montées, ce qui produit l'aspiration incroyablement puissante qui finalement expulse les copeaux du parachute. Grâce à cette puissante succion, un blocage d'unité de déchiquetage est pratiquement impossible.

La hauteur d'éjection est d'env. 265 cm (plus la hauteur du maillon inférieur) et peut être tournée à 360 degrés. L'angle d'éjection peut également être facilement modifié. Le Jansen JX-102RS éjecte le matériau déchiqueté jusqu'à 10 mètres !

Le déchiqueteur a été conçu pour se fixer à la liaison 3 points et peut être utilisé à partir de Cat. II.

Caractéristiques techniques:

Puissance du tracteur: min. 70 HP

Débit d'eau: à partir de 10 L/min.

Montage: liaison 3 points depuis Cat. II

PTO: inclus

Régime: 540

Nombre de lames : 4 lames, 1 lame de comptoir

Diamètre du rotor: 90cm

Poids du rotor: environ 120 kg

Longueur du parachute d'alimentation: 140cm

Matériau de coupe: Ø 180-200 mm (selon l'état du bois et le type)

Hauteur du parachute d'alimentation: 60 cm (bord inférieur à inférieur de la trémie)

Hauteur d'éjection: 265cm

Alimentation: (par l'hydraulique du tracteur) par 2 rouleaux d'alimentation hydrauliques

Dimensions assemblées (hauteur ouvert): 275x142x265 cm (LxWxH)

Dimensions assemblées (position de transport): 200x135x265 cm (LxWxH)

Poids: environ 920 kg

Dimensions de l'emballage: environ 218x145x140 cm (LxWxH)

Poids emballage inclus: environ 1025 kg

IMPORTANT DE SAVOIR :

Un déchiqueteur tracteur n'est pas idéal pour les matériaux semblables à des aiguilles comme l'épinette, le pin ou le cèdre, et le résultat souhaité peut également manquer pour les saules. Ces matériaux sont tout simplement trop doux pour les rouleaux d'alimentation et le volant, ce qui peut entraîner de mauvaises performances. Certes, on peut obtenir un meilleur résultat en ajoutant des branches de bois ou en traitant certains diamètres, mais ce n'est souvent pas satisfaisant.

De plus, pour la production de copeaux de bois destinés à un système de chauffage à copeaux de bois, un déchiqueteur de tracteur est plutôt inapproprié car il ne produit pas de copeaux de bois normalisés. La taille des copeaux de bois dépend du type de bois et du type de broyeur et peut être irrégulière, en particulier avec un matériau fibreux, mince ou semblable à une aiguille. L'utilisation de copeaux de bois normalisés est courante dans les systèmes de chauffage de copeaux de bois, mais nécessite des broyeurs spéciaux, qui se trouvent généralement dans une catégorie de prix beaucoup plus élevé.