

Modèles :

XYLOMIX 125M
XYLOMIX 175M



Broyeur de Branches XYLOMIX 175 M

L'assurance du bon choix : Produisez tous types de broyats !

BREVETÉ

Les +RABAUD

2 modèles : XYLOMIX 125 M (pour diamètre maxi. du bois 125 mm) et XYLOMIX 175 M (pour diamètre maxi. du bois 175 mm).

Liberté de déplacement sur la route à 130 Km/h (conforme à la législation routière). Remorque avec timon, roue Jockey, attache boule Ø 50, béquille arrière, rampe d'éclairage... Permis B suffisant* pour le transport (uniquement XYLOMIX 125 M).

Motorisation : Moteur thermique Diesel (28,5 CH pour le XYLOMIX 125 M et 51 CH ou 64 CH avec Turbo pour le XYLOMIX 175 M)

Embrayage centrifuge avec entraînement par 3 courroies.

Rotor "3en1" pour travailler avec couteaux, fléaux ou en mixte (couteaux + fléaux).

Régulation par NOSTRESS avec 3 positions : ECO / MEDIUM / MAXI.

Trémie repliable facilement pour un broyeur compact au transport.

Goulotte orientable sur 360° avec casquette réglable par chaîne.

Vitesse des rouleaux d'entraînement réglable pour augmenter ou diminuer la taille des copeaux.

Ouverture extra-large (XL) avec barre de sécurité sur le dessus pour éviter les déclenchements intempestifs dus aux branches.



XYLOMIX 125M
en position transport

* Remorque d'un PATC < 750 kg

Modèles	XYLOMIX 125 M	XYLOMIX 175 M
Ouverture (lxH)	200 x 125 mm	270 X 175 mm
Diamètre admissible des bois	125 mm	175 mm
Dimensions au transport (L x l x H)	2930 x 1710 x 2730 mm	3800 x 1780 x 3350 mm
Dimensions en fonctionnement (L x l x H)	3520 x 1710 x 2730 mm	4600 x 1780 x 3350 mm
Rouleau d'alimentation à entraînement indépendant	1 monté horizontalement en chevron	2 montés horizontalement - Rouleau supérieur en chevron
Réglage hydraulique des rouleaux	Oui par molette extérieure	Oui par molette extérieure
Diamètre du rotor	375 mm	580 mm
Vitesse de rotation du rotor	2430 Tr/min	2220 Tr/min
Nombre de couteaux	2	2
Nombre de fléaux	2 rangées de 8 fléaux	2 rangées de 11 fléaux
Dimension trémie (LxlxH)	985 x 1170 x 865 mm	1360 x 1400 x 970 mm
Goulotte d'évacuation	Orientable sur 360° avec poignée à crans et casquette réglable par chaîne	Orientable sur 360° avec poignée à crans et casquette réglable par chaîne
Trémie escamotable	OUI avec verrouillage automatique	OUI avec verrouillage automatique
Motorisation et capacité réservoir	Moteur Lombardini Diesel - 15 Litres	Moteur Lombardini Diesel - 29 Litres
Puissance maxi. du moteur	28,5 CH	51 CH (38,25 KW) ou 64 CH (48 KW)
Puissance de fonctionnement	25 CH (18,4 KW) à 2700 tr/min	45 CH ou 56 CH à 2600 tr/min
Nombre de cylindre	2 - refroidissement par air	4 - refroidissement par eau
Nombre d'essieu	1 réglable par une fêche	1 réglable par le timon et la flèche
Remorque routière	Avec roue Jockey, béquille arrière, boule Ø 50 / Anneau 42/68 en option	Avec roue Jockey, béquille arrière, boule Ø 50 / Anneau 42/68 en option
Vitesse de déplacement	130 km/h	130 km/h
Dispositif NOSTRESS	OUI avec 3 préréglages	OUI avec 3 préréglages
Coffre à outils	OUI avec lunettes, casque anti-bruit, clés de maintenance	OUI avec lunettes, casque anti-bruit, clés de maintenance
Poids avec essieu	700 kg	1400 kg
Production horaire (estimation)	3000 kg (9 MAP**)	4000 kg (12 MAP**)
Options	Triangle triflash, roues de secours, anneau	Grille de calibrage, triangle triflash, roues de secours...

* Le diamètre admissible dépend de l'essence et des caractéristiques de la branche (branche droite, en fourche...).

** MAP = Mètre cube Apparent Plaquette

ZOOM sur XYLOMIX M :



Roue Jockey et attache boule Ø 50 (Timon réglable sur 175M)



Béquille arrière anti-basculement



Réglage de l'inclinaison du châssis selon la hauteur d'accrochage (sur 125M)



Démarrage électrique



Embrayage centrifuge avec entraînement par 3 courroies



Caisse à outils incorporée avec lunettes, Clé de 46, casque... et accès rapide aux organes