

## BROYEUR GTS1300-G Moteur GTE420 - 15cv

Référence : DW-GTS1300-G



Broyeur compact à moteur thermique essence.  
Diamètre des branches jusqu'à 10 cm.  
Moteur LONCIN GTE 420 4 temps, puissance 15 cv.  
Rotor avec 2 couteaux et contre couteau réglable.



### Description

Moteur thermique LONCIN GTE420, 4 temps, 15 cv.  
Pour branches jusqu'à Ø 10 cm.

Le **GTS1300G** est un broyeur très puissant conçu pour les professionnels et les utilisateurs privés les plus exigeants. Il est parfaitement équilibré sur ses deux grandes roues et facile à déplacer par une seule personne. Grâce à ses dimensions compactes, ce broyeur est transportable sur une remorque ou dans une fourgonnette. Avec une largeur totale de 77 cm, il franchit facilement les portes de jardins ou les petites allées.

Les GTS1300 sont conformes à la norme 2006/42CE et ont été certifié par le TÜV Rheinland. Une barre d'arrêt d'urgence est montée autour de la goulotte d'entrée : un simple appui sur cette barre stoppe immédiatement le moteur. Les interrupteurs de sécurité sur les goulottes d'entrée et de sortie bloquent le fonctionnement de la machine pendant les interventions de maintenance. L'ouverture de la trémie est pourvue d'un rideau de rabats caoutchouc pour éviter les projections de débris vers l'utilisateur.

Les GTS1300 sont équipés d'un système de broyage à rotor très efficace qui tire automatiquement les branches à l'intérieur, garantissant une vitesse de travail élevée. Les branches jusqu'à 10 cm (bois vert) sont aisément avalées et broyées par le mécanisme composé du puissant rotor sur lequel sont fixées 2 lames en acier qui tournent à haute vitesse devant un contre-couteau. Les GTS1300 conviennent pour le broyage de tout type de bois, qu'il soit vert et tendre ou sec et dur. Les végétaux tendres issus de la taille de haies peuvent être broyés s'ils sont accompagnés de végétaux ligneux.

Les GTS1300 disposent d'une très large entrée (50 x 35 cm) pour une vitesse de travail élevée. Il est très rare de devoir supprimer des fourches latérales avant d'insérer les branches. La forme tronquée de la goulotte facilite l'introduction de grosses et lourdes branches. Les copeaux, éjectés en hauteur, peuvent être récoltés facilement dans une remorque, une brouette ou un sac à déchets, grâce à la goulotte de sortie équipée d'un déflecteur.

Les GTS1300 sont équipés d'origine avec des lames PRO en acier spécial qui durent deux fois plus longtemps que des lames traditionnelles. Ces lames sont réversibles et réaffûtibles, et elles sont facilement disponibles en pièces de rechange. La contre-lame est réglable afin de régler la bonne distance après l'affûtage des lames de coupe. Celle-ci est de 0,5 mm à 1,0 mm.

Les châssis robuste et la qualité des composants utilisés (paliers, courroies, couteaux, etc.) confèrent à ces broyeurs une fiabilité et une durée de vie excellente.

#### Options disponibles :

- Goulotte de sortie pivotante à 230°
- Barre de remorquage : pour tracter la machine avec une autoportée ou un quad (interdit sur route).
- Remorque routière dédiée : pour tracter la machine derrière une voiture ou une camionnette. Cette remorque est surbaissée pour pouvoir travailler avec le broyeur fixé sur la remorque. Deux rampes escamotables et un treuil manuel permettent à une personne seule de décharger et décharger le broyeur facilement.

### Caractéristiques

Rapides, robustes et efficaces, les GTS1300 ont un rendement exceptionnellement élevé !

Caractéristiques techniques GTS 1300 - G	
Marque	GTM(Pays-Bas)
Moteur	Loncin GTE420, 4 temps, refroidissement par air
Cylindrée	420 cc
Carburant	Essence sans plomb 98 ou 95
Puissance	15 cv / 11.03 kW
Demarrage	Par lanceur
Capacité reservoir	6.1 litres
Chassis et goulottes entièrement en acier méccanosoudé, peinture epoxy rouge RAL 302	
Rotor	Acier largeur 300 mm avec 2 lames + 1 contre lame réglable
Lames pro en acier trempé, reversible, affutable et interchangeable	
Transmission	Double courroies trapezoidales
Diamètre maxi des branches (bois vert)	10 cm
Diamètre maxi des branches (bois dur et sec )	8cm
Dimension tremie d'entrée	500 x 350 mm
Hauteur d'introduction des branches	103 cm
Hauteur goulotte d'éjection	160 cm
Goulotte d'éjection	fixe,éjection laterale, avex deflecteur orientable jusqu'à 90°
Arrêt d'urgence	
Roues	sur roulement avec pneumatique Ø 390 mm
Goulottes d'entrée et d'éjection démontables pour le trabsport ou le stockage	
Dimensions avec goulotte installé ( L x l x h)	1550 x 770 x 1600 mm
Poids	189 kg
Conforme aux normes de sécurité CE + normes forestière (NEN-EN 13525: 2005 + A2: 2009)	
Garantie	2 ans

## Conseils

Les GTS1300 sont conçus pour une utilisation professionnelle. Très efficaces pour réduire rapidement de gros volumes de branches, ils seront appréciés par les communes ou les paysagistes pour l'entretien des jardins privés et des espaces verts communaux.

Les GT1300 permettent de transformer rapidement les branches et les tailles encombrantes dont l'évacuation est une perte de temps et d'argent en matériaux utiles pour le jardin : le produit du broyage pourra être utilisé en paillage des massifs, en BRF ou en compost (selon la matière introduite : verte ou sèche).

## Options

### JEU DE COUTEAUX GTS1300



Jeu de couteaux avec vis pour GTS 1300

### GOULOTTE ORIENTABLE GTS1300



Goulotte orientable - pièce détachée pour GTS1300.

### REMORQUE SPECIALE



Remorque spéciale pour GTS1300.