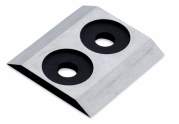
# BROYEUR GTS600-E Moteur électrique 220V - 2,2 kW

**Référence : DW-GTS0600-E**

Broyeur compact à moteur électrique 220 volts.
Diamètre des branches 5 cm.
Moteur monophasé, puissance 2,2 kW
Rotor avec 2 couteaux et contre couteau réglable.



COUTEAUX GTS600 :
REVERSIBLES ET REAFFUTABLES

## Description

**Moteur Electrique 220 volts monophasé, 2,2 kW.**
**Pour branches jusqu'à Ø 5 cm.**

Le GTS600-E est un broyeur à moteur électrique puissant et silencieux conçu pour les jardins privés. Il fonctionne sur une prise 220 volts standard 20 ampères. Son châssis solide, ses grandes roues et sa poignée de transport rendent cette machine compacte maniable pour passer à travers les portes les plus petites et les endroits difficiles à atteindre.

Conforme à la certification CE et NEN-EN 13368+A2 « Machines de Jardin ». Le moteur est équipé d'une protection contre la surcharge et la surchauffe, ainsi que d'une protection de redémarrage : la machine ne risquera pas de démarrer automatiquement après une coupure de courant. L'ouverture de la trémie est pourvue de rabats caoutchouc pour éviter les projections de débris vers l'utilisateur.

Le GTS600 est conçu sur la base des modèles professionnels de la marque GTM PRO. Les utilisateurs constateront la vitesse de travail très élevée semblable à celle des broyeurs professionnels.

Les branches jusqu'à 5 cm sont aisément avalées et broyées par le mécanisme composé d'un rotor sur lequel sont fixées 2 lames en acier qui tournent devant un contre-couteau. Le GTS600 convient 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 copeaux éjectés en hauteur peuvent être récoltés facilement dans une brouette ou un sac à déchets, grâce à la goulotte de sortie équipée d'un déflecteur.

Le GTS600 est équipé d'origine avec des lames PRO en acier spécial qui durent deux fois plus longtemps que des lames traditionnelles. Ces lames sont réversibles et réaffûtables, et elles sont facilement disponibles en pièces de rechange.

La motorisation électrique réduit les nuisances sonores supprime les émissions de CO2 et pour préserver l'environnement. Les couts de fonctionnement et d'entretien sont largement inférieurs à celui d'une machine à moteur thermique.

## Caractéristiques

| caractéristiques techniques GTS 600 E | |
|---|---|
| Marque | GTM (Pays-Bas) |
| Moteur | Eletrique 220 volt monophasé 2,2kW / 3cv (50 hz), 2800 tr/mn |
| Courant nominal | 13.25 ampères |
| Protection IP55 (résistant aux projections d'eau ) | |
| Protection contre la surcharge et la surchauffe | |

| | |
|---|---|
| Contacteur | marche / arrêt avec protection de redémarrage , Arrêt d'urgence |
| Châssis et goulottes entièrement en acier mécanosoudé, peinture époxy rouge RAL302 | |
| Rotor | acier largeur 50 mm, avec 2 lames + 1 contre-lame réglable |
| Lames PRO en acier trempé, réversibles, affutables et interchangeables | |
| Transmission | directe sur arbre moteur |
| Diamètre maxi des branches | 5cm |
| Dimensions trémie d'entrée | 250 x 250 mm |
| Hauteur d'introduction des branches | 113 cm |
| Hauteur goulotte d'éjection | 81 cm |
| Goulotte d'éjection | fixe, éjection vers l'arrière, avec déflecteur orientable jusqu'à 60° |
| Roues | Ø 26 cm avec pneumatique |
| Goulottes d’entrée et d’éjection démontables facilement pour le transport ou le stockage. | |
| Dimensions avec goulottes installées (L x l xh) | 1 270 x 570 x 1 330 mm |
| Poids | 68 kg |
| Conforme aux normes de sécurité CE et NEN-EN 13368+A2 Machines de Jardin | |
| Garantie 2 ans | |

**Economiques à l’achat comme à l’entretien, les GTS600 ont un excellent rapport qualité prix !**

## Conseils

Le GTS600E est destiné à l'utilisateur amateur exigeant. Très puissant dans sa catégorie : broyage efficace des branches jusqu'à 6 cm de diamètre. Le silence du moteur électrique est très appréciable.

Très efficace pour réduire rapidement de gros volumes de branches, même si le bois est dur et sec. Le GTS600 permet de transformer rapidement les tailles encombrantes dont l’évacuation est une perte de temps et d’argent en matériaux utiles pour le jardin.

Les plaquettes de bois obtenus après broyage peuvent être plus ou moins grosses selon la position du contre couteau réglable, ainsi cette matière sera idéalement valorisée en paillage au pied des massifs, en BRF (bois raméal fragmenté) pour les jardins, ou en compost lorsqu'il y a beaucoup de matière verte.

## Options

### JEU DE 2 COUTEAUX GTS600



Jeu de 2 couteaux pour broyeur GTS600.