



MA.TRA. 250



langue



M A D E I N I T A L Y



## MA.TRA. 250

<b>MODELE</b>	Machine opératrice hydrostatique polyvalente
<b>MOTEUR</b>	Diesel Yanmar 3TNV82
Nb cylindres	3
Cylindrée (cm3)	1331
Puissance (kW/ch)	22,8 / 31
Régime nominal (tours/min)	3000
Refroidissement	Par liquide avec ventilateur hydraulique et dispositif automatique de nettoyage du radiateur
Capacité du réservoir de carburant (l)	25
Réservoir d'huile hydraulique (l)	20
Démarrage	Électrique 12 V
<b>TRANSMISSION</b>	Hydrostatique avec 4 moteurs hydrauliques sur les 4 roues
<b>VITESSE</b>	De 0 à 15 km/h à variation continue
<b>TRACTION</b>	Hydraulique à 4 roues motrices permanentes
<b>BLOPAGE DIFFERENTIEL</b>	Automatique et manuel avec bouton de commande
<b>SYSTEME DE CONDUITE</b>	Au volant avec direction assistée hydraulique, agissant sur les roues arrière
<b>EMBRAYAGE PTO</b>	Multidisques avec commande électromagnétique et frein à lame
<b>FREINS DE SERVICE</b>	À tambour, agissant sur les roues avant
<b>FREIN DE STATIONNEMENT</b>	À pédale, agissant sur les freins de service
<b>SIEGE</b>	Siège professionnel réglable avec accoudoirs, dossier haut et à ressort
<b>VOLANT</b>	Monté sur colonne de direction réglable
<b>RAYON DE BRAQUAGE A L'INTERIEUR DES ROUES AVANT (mm)</b>	190
<b>PNEUS</b>	Avec profil Garden, Avant 23x10,50-12 * Arrière 18x8,50-8
<b>BAC DE RAMASSAGE DE L'HERBE</b>	Avec déflecteur mobile à commande électrique pour garantir un remplissage uniforme. Arrêt automatique de la lame et de l'accélérateur de ramassage lorsque le bac est plein.
Volume interne brut (l)	950
Capacité Réels (l)	750
Levage et retournement	À commande hydraulique
Hauteur maximale de déchargement (mm)	2000
Porte-à-faux arrière (mm)	300
Accélérateur de ramassage	Actionné par un moteur hydraulique doté d'une soupape de sécurité contre les chocs accidentels. Actionné indépendamment de la tondeuse.
<b>CAPACITE HORAIRE DE COUPE indicative (m²/h)</b>	10,000
<b>EQUIPEMENTS DE SERIE</b>	Crochet d'attelage arrière, arceau de sécurité rabattable, système d'éclairage homologué pour la circulation sur route, kit de prises hydrauliques avant.

Longueur :	3200 mm (avec tondeuse) 2530 mm (sans tondeuse)
Largeur :	1410 mm (avec tondeuse) 1280 mm (sans tondeuse)
Hauteur :	2100 mm (avec arceau de sécurité levé)
Espace libre par rapport au sol :	150 mm
Ecartement des essieux :	1230 mm
Poids :	1280 kg (avec tondeuse) 1100 kg (sans tondeuse)

## MACHINES POUR L'ENTRETIEN DES ESPACES VERTS : NOUVELLE MA.TRA. 250

La nouvelle Ma.Tra. 250 est une machine automotrice à disque frontal conçue **pour la coupe et la collecte de l'herbe des espaces verts, des jardins publics et privés, des terrains de sport et pour tous les travaux publics urbains typiques.** Grâce à une série complète d'équipements professionnels comme la tondeuse, le broyeur et la lame de neige, la Ma.Tra. 250 peut être utilisée en toutes saisons. La **maniabilité** et les **rayons de braquage contenus** sont possibles grâce au faible empatement et à la direction à commande hydraulique agissant sur les roues arrière, tandis que la stabilité absolue est garantie, même sur les terrains en pente ou instables, par la **traction permanente sur les quatre roues** avec blocage du différentiel. La Ma.Tra. 250 est équipée d'un **moteur de 31 CV de puissance** et d'une **transmission hydrostatique à variation continue**, avec une gamme de vitesse de 0 à 15 km/h. Le dispositif de fauchage frontal, d'une **largeur de coupe de 132 cm**, est doté de deux lames contre-rotatives aux extrémités pivotantes antichoc. La hauteur de coupe est réglable de manière « continue » de 20 à 110 mm. Le grand **bac de ramassage de 950 litres de volume** est muni d'un système de levage et de basculement hydraulique à 2 mètres de hauteur. Un déflecteur motorisé garantit son remplissage complet et uniforme.



### EQUIPEMENTS

<b>TONDEUSE de 132 cm</b>
Avec transmission à engrenages et relevage à commande hydraulique. Éjection arrière et pré-équipée pour le ramassage, lames avec leur extrémité rabattue. Hauteur de coupe réglable de 20 à 110 mm. Kit mulching de série
<b>BROYEUR de 135 cm</b>
Avec transmission par courroies
<b>LAME A NEIGE de 150 cm</b>
Réglable hydrauliquement (+/- 30°) directement de le poste de conduite

Les informations contenues dans cette brochure sont fournies à titre indicatif : les modèles décrits peuvent faire l'objet de modifications, sans préavis, de la part du constructeur. 90100269F - 01/17