



DESCRIPTIF TECHNIQUE GALOTRAX 250H

CONTACTEZ NOUS :

1 Grande rue
54540 MONTIGNY
Tél : +33 (0)3 83 42 15 79



WWW.PLAISANCE-EQUIPEMENTS.COM

GALOTRAX 250H

GÉNÉRALITÉS

Constructeur	PLAISANCE EQUIPEMENTS SAS
Marque	Plaisance
Genre	Engin automoteur
Type et version	GALOTRAX 250H
Prise de force	Hydraulique

CONSTITUTION GÉNÉRALE

Avancement	Avancement hydrostatique à 2 gammes de vitesses 0-4 km/h et 0-8 km/h
	Régulation d'avancement Suptronic (auto adaptation de l'avancement de l'automoteur en fonction du régime moteur)
	Chenilles type D3
	Moto-réducteur BONFIGLIOLI
	Mode de direction : Chenille indépendante
Dimensions chenilles	Largeur hors tout : 1995 mm
	Largeur chenille : 18" (457 mm)
Constitution et châssis	Caisson autoportant réalisé en tôle d'acier assemblé par soudage. Ensemble moteur-embrayage flottant. Blindage intégral.
Emplacement et disposition du moteur	A l'arrière, longitudinal
Emplacement de la cabine de conduite	Position avant centrale

	MOTEUR
Dénomination	Constructeur : VOLVO PENTA Type : TAD583_VE – Stage 5
Description générale	Moteur à combustion interne à pistons en mouvement alternatif et vilebrequin Puissance nominale : 235Cv – Cylindrée : 5,13l Cycle : Diesel Nombre de temps : 4
Nombre et disposition des cylindres	4 cylindres en ligne
Couple max	950 nm à 1300 tr/min
Régime de rotation maximal (tr/min)	2310
Mode d'alimentation du moteur	Injection à rampe commune
Type de filtre a air	Sec, à cartouche
Allumage	Par compression
Refroidissement du moteur	Par circulation d'eau forcée et radiateur
	CABINE
Affichage et commande	Affichage digital complet (rotation broyeur, jauges, témoins, diagnostic, paramétrage...) Commande d'avancement par joystick
Sécurité	Vitrage de sécurité Lexan-Margard® 12 mm Homologation ROPS-FOPS-OPS
Equipements	Nouvelle cabine, climatisée, insonorisée, pressurisée et système d'amortissement grand confort Eclairage de travail : 2 phares avant encastrés, 2 phares arrière encastrés Siège de type « grand confort » T.P Autoradio stéréo
	INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES
Carburant utilisé	Gazole
Réservoir de carburant	Un réservoir métallique de 321 litres fixé à gauche sur le châssis
Réservoir hydraulique	Un réservoir métallique de 190 litres fixé à droite sur le châssis
Réservoir AdBlue	25 litres à droite dans le réservoir hydraulique

Descriptif technique du broyeur

BF 401H 1800

BROYEUR

Largeur du rotor	1 m 80
Diamètre du rotor	497 mm
Type d'utilisation	Broyage forestier
Marteaux	Fixes doubles pointes carbure
	Marteaux racleurs latéraux
Positionnement marteaux sur rotor	Positions hélicoïdales en V ^e
Entrainement	1 courroies crantées GATES® polychain
Rideau de chaîne	simple rideaux de chaînes
Porte de protection	Hydraulique montée avec deux vérins TP
Rabatteur	Hydraulique à deux vérins dents HARDOX®
Roulement	Renforcés à double rangées de rouleaux cage en bronze. Monté dans palier en fonte usiné
Patin de ski	Semelle HARDOX 450®
Protections	Anti fil de fer taillées masse, boulonnées et interchangeables, chaînes et tôles anti-projections
Paliers	Palier en fonte usiné
Boitier	Moteur hydraulique Linde
Contre lame	Contres couteaux en HARDOX®, intérieur châssis
Attelage	Troisième point hydraulique spécifique
Châssis	En aciers HLE et HARDOX®

Marteaux

Double pastille



OF6

Dimensions (en mm)



