



GALOTRAX

Automoteurs sur chenilles
Tracked self-propelled machines



PLAISANCE-EQUIPEMENTS.COM

+33 (0)3 83 42 15 79

equipementsplaisance@gmail.com



**SPÉCIALISTE DU
MATÉRIEL DE BROYAGE**

**LAND CLEARING
EXPERT SINCE 1976**

MODÈLES SÉRIE H

Nos automoteurs compacts sont dotés d'un système d'entraînement hydraulique pour plus de souplesse de travail. La puissance transmise au broyeur demeure identique et stable face aux différents matériaux travaillés. Enfin, l'absence de cardan permet à nos automoteurs de gagner en amplitude avec le broyeur.

H-SERIES MODELS

Our compact self-propelled mulchers are equipped with a hydraulic drive system for greater working flexibility. The power transmitted to the mulcher remains identical and stable in the face of the different materials being processed. Finally, the absence of cardan shafts gives our self-propelled machines greater amplitude in relation to the mulcher.



MODÈLES SÉRIE B

La Série B est un dispositif unique de transfert du moteur à la prise de force, proposant deux vitesses de rotation. L'installation du convertisseur de couple permet d'accroître la puissance de nos automoteurs sans aucun débrayage. Nous proposons cette série sur nos véhicules dotés d'un moteur puissant.

B-SERIES MODELS

The B-Series is a unique transfer system from the engine to the PTO, offering two speeds of rotation. The installation of the torque converter makes it possible to increase the power of our self-propelled machines without having to disengage the clutch. We offer this series on our vehicles with powerful engines.



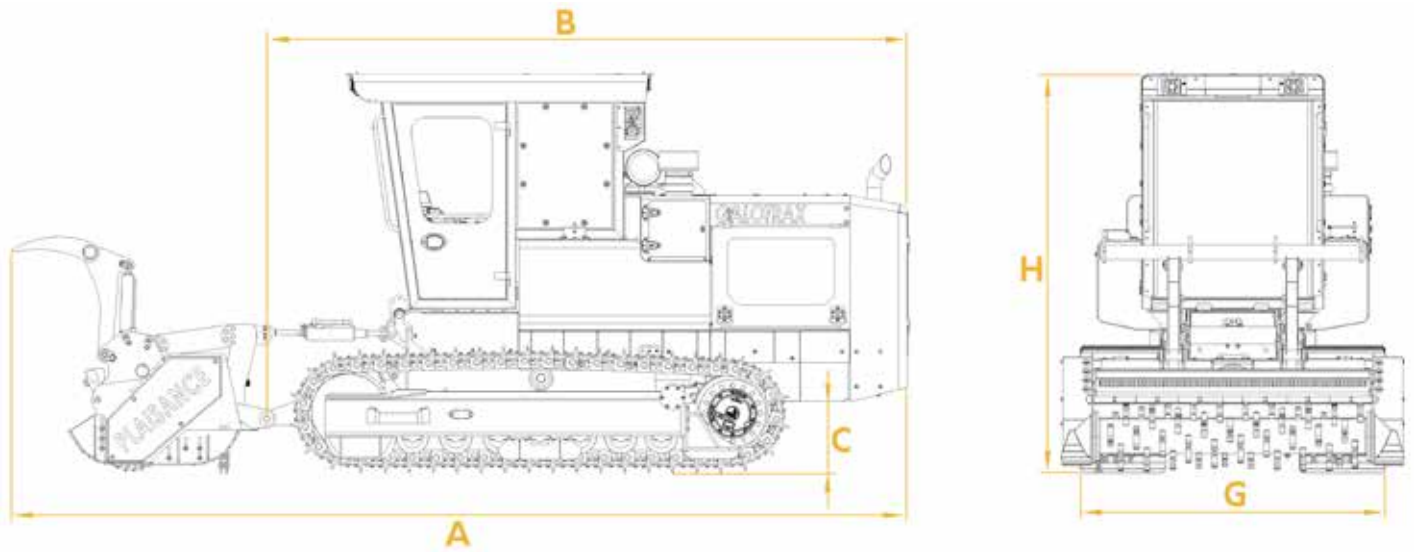
POINTS FORTS PLAISANCE

PLAISANCE HIGHLIGHTS

- PTO 100% mécanique | 100% mechanical PTO
- Meilleure pression au sol du marché | Best ground pressure on the market
- Meilleur rapport poids-puissance | Best weight-power ratio
- Capacité de franchissement | Crossing capacity
- Cabine basculable électriquement = accès sur cinématique | Electrically tilting cab = access on kinematic

DIMENSIONS

DIMENSIONS



MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
POIDS* WEIGHT*	9940 kg	9940 kg	11090 kg	12500 kg	12500 kg	15930 kg	18100 kg	27300 kg
A LONGUEUR TOTALE OVERALL LENGTH	5131 mm	5131 mm	6268 mm	6328 mm	6328 mm	6751 mm	7365 mm	8442 mm
B SANS BROYEUR WITHOUT MULCHER	3957 mm	3957 mm	4563 mm	4587 mm	4587 mm	5181 mm	5314 mm	5929 mm
C GARDE AU SOL GROUND CLEARANCE	419 mm	419 mm	511 mm	468 mm	468 mm	533 mm	615 mm	724 mm
G LARGEUR WIDTH	2099 mm	2099 mm	2082 mm	2182 mm	2182 mm	2722 mm	2911 mm	2982 mm
H HAUTEUR HEIGHT	2733 mm	2733 mm	2840 mm	2845 mm	2845 mm	2986 mm	3220 mm	3485 mm

*Le poids comprend celui de la machine et du broyeur en ordre de marche. | The weight includes that of the machine and mulcher in working order.



DES MOTEURS DE QUALITÉ

QUALITY ENGINES

- Sécurité anti-calage moteur | *Security to avoid engine stall*

MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
MARQUE BRAND	Volvo	Volvo	Cummins	Volvo	Volvo	Caterpillar	Caterpillar	Caterpillar
RÉFÉRENCE REFERENCE	TAD 581VE	TAD 583VE	QSB 6,7	TAD 883VE	TAD 883VE	C13	C15	C18
PUISSANCE POWER	175 cv hp 128 kW @2200 RPM	235 cv hp 175 kW @2200 RPM	260 cv hp 194 kW @2200 RPM	320 cv hp 235 kW @2200 RPM	320 cv hp 235 kW @2200 RPM	447 cv hp 328 kW @2100 RPM	540 cv hp 403 kW @2100 RPM	765 cv hp 571 kW @2100 RPM
CYLINDRÉE DISPLACEMENT	5,13 l	5,13 l	6,7 l	7,7 l	7,7 l	12,5 l	15,1 l	18,1 l
NB CYLINDRES NB CYLINDERS	4	4	6	6	6	6	6	6
COUPLE MAX MAX TORQUE	800 Nm @1300 RPM	950 Nm @1300 RPM	987 Nm @1500 RPM	1330 Nm @1400 RPM	1330 Nm @1400 RPM	2082 Nm @1400 RPM	2466 Nm @1400 RPM	3496 Nm @1400 RPM



VITESSES DES GALOTRAX | GALOTRAX SPEEDS

- Système Suptronic : régulation automatique de l'avancement en fonction de la charge
Suptronic system: automatic load-dependent advance control
- Frein négatif | *Negative brake*

MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
PETITE VITESSE LOW SPEED	0-4 km/h 0-2 mph							
GRANDE VITESSE HIGH SPEED	0-8 km/h 0-5 mph					0-7 km/h 0-4 mph		

BROYEURS PERFORMANTS & ROBUSTES

EFFECTIVE & ROBUST MULCHERS

- Marteaux fixes, à simple ou double pointe carbure | *Fixed teeth, single or double carbide tips*
- Protection du rotor anti fil de fer | *Anti-wire rotor protection*
- Rideaux de chaînes antiprojection à l'arrière | *Anti-projection curtain of chains at the rear*
- Griffes et porte hydrauliques montées avec deux vérins TP | *Hydraulics door and rakes with two cylinders*
- Patins de ski en HARDOX®, réglables en 3 positions | *HARDOX® skids, adjustable in 3 positions*

MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
BROYEUR MULCHER	BF 401H	BF 401H	BF 501R	BF 552H	BF 552	BF 652	BF 652	BF 800
LARGEUR TRAVAIL WORKING WIDTH	1500 à 2000 mm	1500 à 2000 mm	1800 à 2200 mm	1800 à 2200 mm	1800 à 2200 mm	2200 à 2500 mm	2200 à 2500 mm	2000 à 2500 mm
TYPE DE MARTEAUX TYPE OF TEETH	Double	Double	Simple ou double	Simple ou double	Simple ou double	Simple ou double	Simple ou double	Simple



GALOTRAX 450B

CHÂSSIS

FRAME

- Transmission hydrostatique | *Hydrostatic transmission*
- Boggies oscillants | *Oscillating boggies*
- Tuiles percées et chanfreinées ou tuiles pleines | *Drilled and chamfered tiles or plain tiles*
- Tuile 1 arête type bull | *1 grouser "bull type" tile*

MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
LONGUEUR AU SOL LENGTH ON GROUND	2674 mm	2674 mm	2603 mm	2766 mm	2766 mm	3054 mm	3062 mm	3485 mm
CHENILLES TRACKS	D3	D3	D4	D4	D4	D5	D5	D7
LARGEUR TUILE WIDTH TILE	460 mm	460 mm	510 mm	610 mm	610 mm	762 mm	813 mm	813 mm
PRESSION AU SOL* GROUND PRESSURE	324 g/cm ²	324 g/cm ²	418 g/cm ²	437 g/cm ²	437 g/cm ²	343 g/cm ²	364 g/cm ²	606 g/cm ²

*La pression comprend l'automoteur avec le broyeur. | *Pressure includes self-propelled and mulcher.*

CABINE SPACIEUSE & CONFORTABLE

SPACIOUS & COMFORTABLE CABIN

- Pressurisée | *Pressurised*
- Homologuée ROPS - FOPS - OPS | *ROPS - FOPS - OPS approved*
- Afficheur électronique à commande tactile | *Electronic display with touch control*
- Vitrage Margard® | *Margard® windows*
- Grande visibilité | *High visibility*
- Siège pneumatique grand confort | *High-comfort pneumatic seat*
- Air conditionné | *Conditioned air*
- Dispositif occultant thermorégulant | *Thermo-regulating blackout device*



CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

TANK CAPACITIES

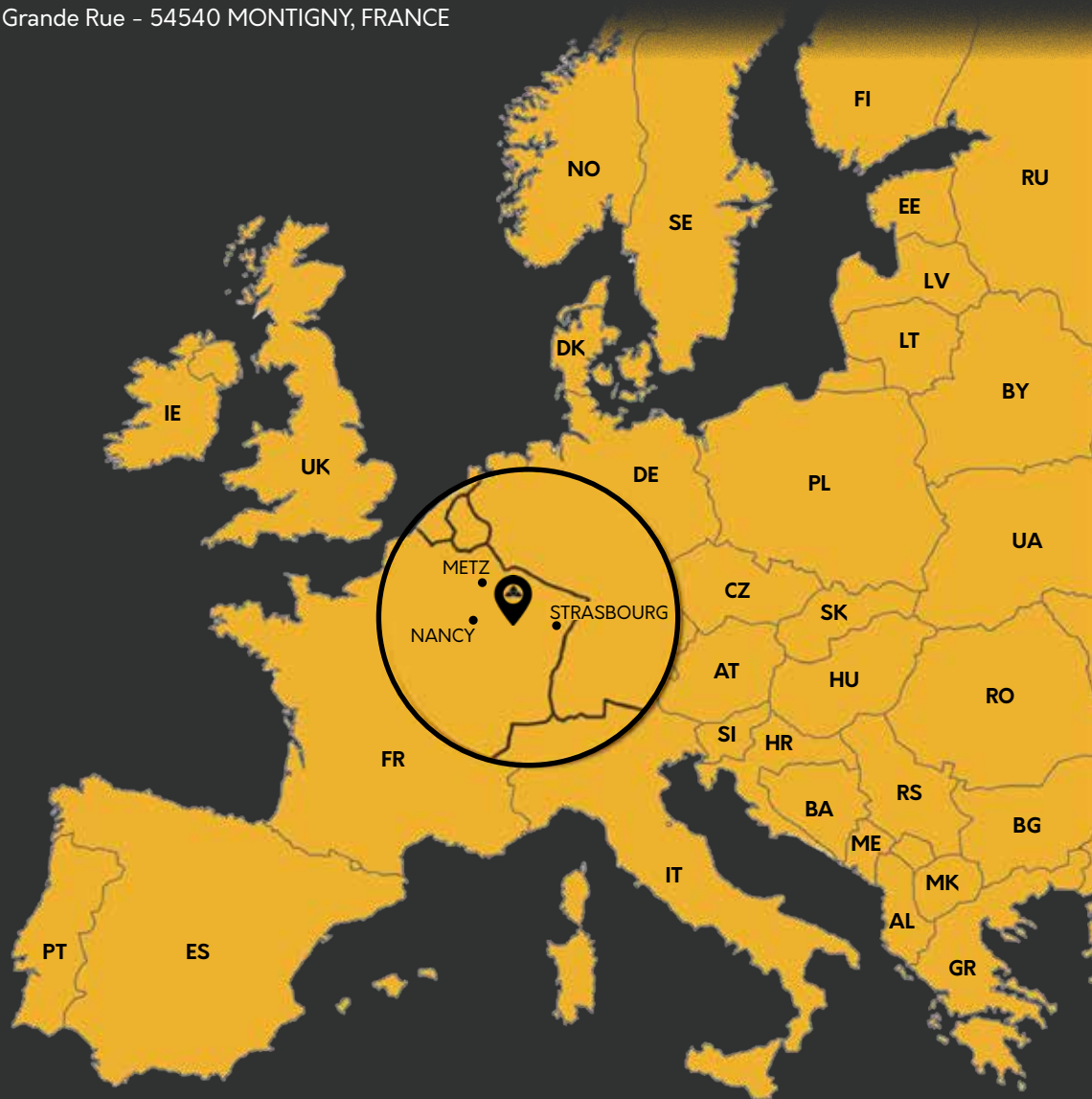
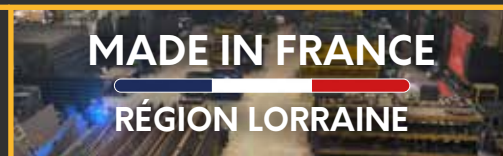
MODÈLE MODEL	GX 180H	GX 250H	GX 300 <i>export only</i>	GX 300H	GX 350	GX 450B	GX 600B	GX 800
RÉSERVOIR DE GAZOLE FUEL TANK CAPACITY	321 l	321 l	300 l	334 l	334 l	516 l	860 l	970 l
RÉSERVOIR HYDRAULIQUE HYDRAULIC TANK	190 l	190 l	155 l	196 l	196 l	251 l	261 l	440 l
RÉSERVOIR ADBLUE ADBLUE TANK	25 l	25 l	-	45 l	45 l	47 l	-	-



10 000 m² d'ateliers, usinage, chaudronnerie, mécanique, le bureau d'études, le magasin de pièces détachées constituent Plaisance Équipements. L'entreprise est équipée des dernières technologies de pointe pour la fabrication du matériel. Une équipe dynamique, professionnelle et passionnée est à votre écoute pour concevoir le produit répondant à vos attentes.

10.000 m² of workshops, machining, boiler making, the design office, the spare parts store constitute Plaisance Équipements. The company is equipped with the latest cutting-edge technologies for the manufacture of equipment. A dynamic, professional, and passionate team is at your service to design the product that meets your expectations.

Plaisance Équipements - 1 Grande Rue - 54540 MONTIGNY, FRANCE



Entreprise française fondée en 1976, nous concevons et fabriquons en intégralité des machines automotrices et des broyeurs en mettant l'accent sur la fiabilité, la robustesse et l'accessibilité.

French factory founded in 1976, we design and manufacture self-propelled machines and mulchers in their entirety, with an emphasis on reliability, robustness, and accessibility.