



## Spécifications

Modèle	GTH-2506
--------	----------

### Dimensions

Hauteur de levage (max.)	5,79 m
Capacité de levage (max.)	2.500 kg
Capacité à hauteur maximale	2.000 kg
Capacité à la portée maximale	900 kg
Portée horizontale (max.)	3,35 m
Portée à hauteur maximale	0,60 m
▲ Hauteur	1,92 m
▲ Hauteur au volant	1,25 m
▲ Largeur	1,81 m
▲ Largeur cabine	0,86 m
▲ Voie	2,36 m
▲ Empattement	2,32 m
▲ Longueur pneus avant	3,35 m
▲ Longueur au tablier	3,84 m
▲ Garde au sol - au centre	0,33 m
▲ Longueur totale	5,04 m
▲ Angle d'attaque	90°
▲ Angle de sortie	60°

### Productivité

Rayon de braquage int./ext.	1,6 m/3.25 m
Force de cavage*	3.700 kg
Force de remorquage avec dynamomètre**	4.649 kg
Vitesse de translation (max.)	23 km/h
Inclinaison du tablier	130°
Pneus (DIN 70361)	12-16.5" PR10 Jantes 8 trous
Vitesse de levée/descente**	8 sec/7 sec
Vitesse de sortie/entrée du télescope**	8 sec/4 sec

### Puissance

Moteur	Deutz TD 2,9 L4, diesel 4 cylindres 55,4 kW, stage IIIA Deutz TD 2,9 L4, diesel 4 cylindres 55,4 kW, stage IIIB
Transmission	Hydrostatique : pompe à cylindrée variable couplée à un moteur à cylindrée variable à double piston.
Pompes de service	Télescope/système de contrôle avec pompe à engrenage : 280 Bar, 70 L/min.
Capacité réservoir carburant	60 L
Capacité huile moteur	8 L
Capacité réservoir huile hydraulique	65 L

Poids***	4.580 kg
----------	----------

### Conformité aux normes

Directive européenne Machines 2006/42/CE  
Structure de la cabine conforme aux normes ISO3471 (ROPS) et ISO3449 (FOPS)  
Moteur faible émission conforme aux directives européennes 97/68/CE phase III et 2004/26/CE  
Emissions sonores conformes à la directive européenne 2000/14/CE (LpA=83 dB, LwA=103 dB)  
Niveau de vibrations conforme à la directive européenne EN 13059:2002 (aux bras <2,5 m/s², au corps 0,44 m/s²)

### Dimensions

