

GIANT G3500

Conçus comme des machines puissantes et fiables, les modèles G3500 sont prêts à intervenir dans de nombreux secteurs. Ces machines compactes et polyvalentes peuvent être utilisées, entre autres, dans le secteur de la construction et de la démolition, dans les pépinières, les municipalités, chez les jardiniers et pour des applications agricoles. Les utilisateurs bénéficient ainsi d'un environnement de travail confortable et sûr, avec une bonne visibilité pour une exécution efficace du travail.

Les modèles G3500 se distinguent par une charge de basculement élevée par rapport à leur propre poids. En combinaison avec un moteur diesel de 66 cv, une transmission hydrostatique à 4 roues motrices avec direction automobile et un blocage commutable à 100 % sur les deux essieux de 14 tonnes, ils sont très performants.

Version standard

- Soupape double effet à l'avant (mécanique)
- Position flottante sur le(s) vérin(s) de levage
- Toit de sécurité ROPS / FOPS avec portes de sécurité à gauche et à droite
- Freinage hydraulique sur les 4 roues
- Siège de luxe avec ceinture de sécurité, accoudoir et dossier élargi
- Batterie, 77 Ah
- Coupe circuit
- Protection antivol avec code d'accès (non certifiée)
- Chape d'attelage à l'arrière
- Contrepoids intégré au pare-chocs
- Phare de travail (halogène) à l'avant, sur le bras de levage
- Filtre cyclonique
- Refroidisseur d'huile

Moteur	Kubota V2403-CR-TE5B (4 Cylindres), Stage V
Puissance	66 cv / 48,5 kW
Carburant	Diesel
Poids de service ¹	3800 kg
Force de levage	2800 kg
Charge de basculement ²	4755 kg
Hauteur de levage ²	3292 mm
Longueur sans godet	3860 mm
Largeur sur pneus stan-	1340 mm
Transmission	Transmission hydrostatique à 4 roues avec commande automobile par essieux de 14 tonnes avec transmission terminale à planétaire robuste (force de traction de 39 000 N)
Différentiel	Blocage de différentiel 100 % électrique
Hydraulique de propulsion	112 ltr/min (450 bar)
Hydraulique de travail	70 ltr/min (220 bar)
Vitesse de déplacement	0-10 km/h 0-30 km/h (avec vitesse automatique)
Frein à main	Frein multidisque hydraulique

¹ Mesuré avec version standard et godet de terrassement

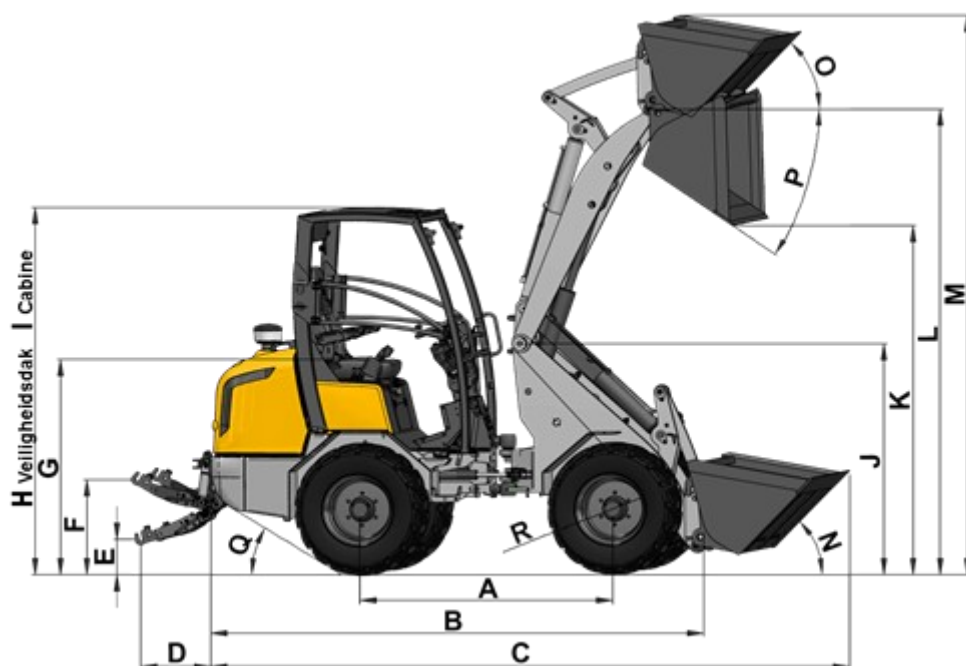
² Mesuré avec le point d'articulation en position droite sur des pneus standard

Charges de basculement

- S 2500 kg
- T 2200 kg
- U 1870 kg
- V 1550 kg
- W 3410 kg
- X 2490 kg
- Y 1990 kg



Dimensions



A	1830 mm
B	3825 mm
C	4660 mm
D	565 mm
E	253 mm
F	652 mm
G	1270 mm
H	2270 mm
I	2260 mm
J	1720 mm
K	2375 mm
L	3257 mm
M	3930 mm
N	43°
O	54°
P	40°
Q	22°
R	∅940 mm
1A	3425mm
1B	2970 mm
1C	1525 mm
1D	1340 mm

Dimensions mesurée sur pneus standard