



GIANT[®]
BY TOBROCO



COMPACT DESIGN
BIG IN PERFORMANCE

G2200



G2200
G2200 X-TRA
G2200 HD
G2200 X-TRA HD
G2200 HD+
G2200 X-TRA HD+



**CONSTRUCTION COMPACTE
ÉLEVÉE EN PERFORMANCE**

WWW.TOBROCO-GIANT.COM

DÉTAILS TECHNIQUES

TYPE	G2200	G2200 X-TRA	G2200 HD	G2200 X-TRA HD	G2200 HD+	G2200 X-TRA HD+
Poids de service ¹	2.100 kg	2.200 kg	2.100 kg	2.200 kg	2.100 kg	2.200 kg
Force de levage	1.650 kg	2.200 kg	1.650 kg	2.200 kg	1.650 kg	2.200 kg
Charge de basculement ²	1.450 kg	2.054 kg	1.450 kg	2.054 kg	1.450 kg	2.054 kg

DIMENSIONS ET VITESSE

Hauteur de levage ²	2.825 mm	2.450 mm	2.825 mm	2.450 mm	2.825 mm	2.450 mm
Longueur sans godet	2.975 mm	3.054 mm	2.975 mm	3.054 mm	2.975 mm	3.054 mm
Hauteur de la machine ³	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
Largeur sur pneus standard	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm
Pneus standard	10.0/75x15.3 AS		10.0/75x15.3 AS		10.0/75x15.3 AS	
Vitesse de déplacement	0-12 km/h		0-10 km/h 0-20 km/h		0-10 km/h 0-20 km/h	

MOTEUR	Kubota D1105 (STAGE V)	Kubota D1105 (STAGE V)	Kubota D1105 (STAGE V)
Cylindres	3	3	3
Cylindres	26 pk/18,5 kW	26 p /18,5 kW	26 pk/18,5 kW
Carburant	Diesel	Diesel	Diesel
Contenu gazole	37 L	37 L	37 L
Contenu hydr	56 L	56 L	56 L

TRANSMISSION

Propulsion	Transmission hydrostatique 4 roues	Transmission hydrostatique 4 roues	Transmission hydrostatique 4 roues
Transmission	Commande automobile	Commande automobile	Commande automobile
Différentiel	Les deux essieux à glissement limité	Les deux essieux à glissement limité	Les deux essieux à glissement limité
Finale planétaire	Essieux de 6 tonnes	Essieux de 6 tonnes (HD)	Essieux planétaires de 8 tonnes (HD)
Force de traction	12.600 N	14.300 N	23.000 N
Hydraulique de propulsion	84 l/min (350 bar)	84 l/min (350 bar)	95 l/min (350 bar)
Hydraulique de travail	45 l/min (170 bar)	45 l/min (170 bar)	45 l/min (170 bar)
Frein à main	Frein à tambour	Frein à tambour	Frein à tambour

VERSION STANDARD

Système d'attelage porte-outil rapide standard GIANT	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Fonction hydraulique double effet sur le bras de levage (mécanique)	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Position flottante sur le(s) vérin(s) de levage	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Toit de sécurité ROPS / FOPS avec portes de sécurité à gauche et à droite	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Freinage hydraulique sur les 4 roues	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Siège de luxe avec ceinture de sécurité, accoudoir et dossier élargi	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Coupe circuit	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Chape d'attelage arrière	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Contrepoids intégré au pare-chocs	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Phare de travail (halogène) à l'avant, sur le bras de levage	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Filtre cyclonique	Std	Std	Std	Std	Std	Std
Refroidisseur d'huile	Std	Std	Std	Std	Std	Std

¹ Mesuré avec version standard et godet de terrassement

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

³ Mesuré sur pneus standard avec toit de sécurité

Avec l'arrivée des modèles G2200, TOBROCO-GIANT présente six nouvelles chargeuses articulées de 2,2 tonnes. Les chargeuses sur roues compactes sont équipées d'un moteur Stage V, sans système DOC et DPF. Cela signifie que ces modèles ont été développés de telle sorte qu'ils n'ont pas besoin de régénération. Avec d'excellentes hauteurs de chargement et de déchargement, les chargeuses articulées sont disponibles avec un levage standard ou avec un châssis X-TRA mieux adapté aux travaux de construction et de terrassement.

CHARGE DE BASCULEMENT

	G2200	G2200 X-TRA	G2200 HD	G2200 X-TRA HD	G2200 HD+	G2200 X-TRA HD+
S	1.450 kg	2.054 kg	1.450 kg	2.054 kg	1.450 kg	2.054 kg
T	1.250 kg	1.580 kg	1.250 kg	1.580 kg	1.250 kg	1.580 kg
U	950 kg	1.140 kg	950 kg	1.140 kg	950 kg	1.140 kg
V	745 kg	850 kg	745 kg	850 kg	745 kg	850 kg
W	2.000 kg	2.675 kg	2.000 kg	2.675 kg	2.000 kg	2.675 kg
X	1.270 kg	1.590 kg	1.270 kg	1.590 kg	1.270 kg	1.590 kg
Y	1.000 kg	1.120 kg	1.000 kg	1.120 kg	1.000 kg	1.120 kg



LARGE CHOIX DE MODÈLES G2200

En fonction des souhaits et des activités, il existe un choix entre 6 modèles différents. En plus du G2200 standard, il est possible d'obtenir un G2200 HD et un G2200 HD+. Ces trois modèles sont également disponibles en modèles X-TRA avec une charge de basculement nettement plus élevée. Les modèles avec un châssis standard ont une charge de basculement de 1 400 kg et une hauteur de levage de plus de 2,8 mètres. De plus, le châssis X-TRA offre une charge de basculement accrue de 2 054 kg avec une hauteur de levage de 2,45 mètres.

DIMENSIONS

	Unité	G2200	G2200 X-TRA	G2200 HD	G2200 X-TRA HD	G2200 HD+	G2200 X-TRA HD+
A Empattement	mm	1.515	1.580	1.515	1.580	1.515	1.580
B Longueur totale	mm	2.975	3.054	2.975	3.054	2.975	3.054
C Longueur avec godet	mm	3.690	3.830	3.690	3.830	3.690	3.830
D Longueur attelage 3 points	mm	622	622	622	622	622	622
E Attelage 3 points en position basse	mm	134	134	134	134	134	134
F Attelage 3 points en position haute	mm	797	797	797	797	797	797
G Hauteur du siège	mm	1.256	1.256	1.256	1.256	1.256	1.256
H Hauteur max. avec toit de sécurité	mm	2.300	2.300	2.300	2.300	2.300	2.300
I Hauteur max. avec cabine	mm	2.284	2.284	2.284	2.284	2.284	2.284
J Hauteur châssis avant	mm	1.480	1.250	1.480	1.250	1.480	1.250
K Hauteur max. de décharge	mm	1.988	1.680	1.988	1.680	1.988	1.680
L Hauteur de levage	mm	2.825	2.450	2.825	2.450	2.825	2.450
M Hauteur avec godet	mm	3.392	3.040	3.392	3.040	3.392	3.040
N Angle de recul au sol	degrés	43	41	43	41	43	41
O Angle de recul à hauteur max. de levage	degrés	53	46	53	46	53	46
P Angle max. pour vidage du godet	degrés	47	37	47	37	47	37
Q Angle d'inclinaison	degrés	29	29	29	29	29	29
R Taille extérieur des pneus	ø mm	760	760	760	760	760	760
1D Largeur sur pneus standard	mm	1.080	1.080	1.080	1.080	1.080	1.080
1A Rayon de braquage avec godet	mm	2.599	2.650	2.599	2.650	2.599	2.650
1B Rayon de braquage sur bord extérieur	mm	2.292	2.342	2.292	2.342	2.292	2.342
1C Rayon de braquage intérieur	mm	1.179	1.230	1.179	1.230	1.179	1.230



UNE MACHINE POUR CHAQUE TRAVAIL!



INFRASTRUCTURE



AGRICULTURE



CONSTRUCTION ET DÉMOLITION



MANÈGES



BOIS



COLLECTIVITÉS



MANUTENTION



ENTRETIEN PARC ET JARDIN



ENTRETIEN ET VIABILITÉ HIVERNALE



TERRASSEMENT & ENTRETIEN DU SOL

