

COMPACT DESIGN, **BIG PERFORMANCE**

GIANT[®]
BY TOBROCO

G2300 CHARGEURS SUR ROUES



MODÈLES

G2300 | G2300 HD | G2300 X-TRA | G2300 X-TRA HD

Poids en ordre de marche: 2.300 - 2.350 kg | Puissance moteur : 18,5 kW (25 cv)

STANDARD / HD / X-TRA / X-TRA HD



UNE PUISSANCE UNIQUE

Fidèle à la devise « Nous construisons ce que vous voulez », Tobroco-Giant est reconnu pour sa capacité à répondre précisément aux attentes de ses clients. Le dernier résultat de la collaboration étroite entre le constructeur et les utilisateurs de chargeuses articulées se concrétise par deux nouveaux modèles de la série G2300. Tobroco-Giant atteint ainsi son objectif : proposer des performances accrues dans un format encore plus compact, facile à transporter.

Les modèles G2300 allient compacité et performances impressionnantes. Dotées d'un moteur Kubota quatre cylindres de 1500 cm³ à couple élevé, d'une transmission hydrostatique à quatre roues motrices avec direction de type automobile, ainsi que d'essieux planétaires de 6 ou 8 tonnes, ces machines offrent des performances de tout premier plan.

TYPES	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
Poids en ordre de marche ¹	2.300 kg	2.300 kg	2.350 kg	2.350 kg
Charge de basculement	1.665 kg	1.665 kg	1.695 kg	1.695 kg
Hauteur de levage	2.830 mm	2.830 mm	2.450 mm	2.450 mm
Longueur sans godet	3.090 mm	3.090 mm	3.140 mm	3.140 mm
Largeur sur pneus standard	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm
Hauteur de la machine	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm

¹ Mesuré avec version standard et godet à terre.

DES PROPRIÉTÉS FORTES



1. **TRAVAILLER DE MANIÈRE CONFORTABLE** - Un environnement spacieux et confortable pour travailler en toute aisance.
2. **TRAVAILLER EN TOUTE SÉCURITÉ** - Les cabines et toits de protection sont certifiés selon les normes internationales ROPS/FOPS.
3. **SERVICE SIMPLE** - La maintenance est facile à réaliser grâce à des points d'accès bien conçus.
4. **PERFORMANCES PUISSANTES** - Un moteur Kubota fiable à 4 cylindres, sans DOC ni DPF, garantit des performances élevées.
5. **DESIGN COMPACT** - La conception compacte des modèles G2300 permet de travailler dans les espaces les plus restreints.
6. **MANIABILITÉ ET STABILITÉ** - Le système de châssis articulé oscillant assure une excellente agilité et stabilité.
7. **PRODUCTIVITÉ MAXIMALE** - Transmission hydrostatique à 4 roues motrices, 2 vitesses et essieux de 6 ou 8 tonnes avec réducteurs planétaires.
8. **FONCTIONS HYDRAULIQUES** - La fonction hydraulique double effet (commande mécanique) peut être facilement complétée par des fonctions supplémentaires et une pompe tandem.
9. **VITESSE** - 0-10 km/h, 0-20 km/h (2 vitesses de déplacement).
10. **CHOISISSEZ LA MACHINE ADAPTÉE À VOS TRAVAUX** - Selon vos besoins, optez pour la version Standard ou X-TRA avec les options adaptées.

PERFORMANCES AU TOP



MOTEUR PUISSANT

Afin de garantir des performances optimales et une consommation de carburant efficace, la G2300 est équipée d'un nouveau moteur diesel Kubota fiable de 18,5 kW / 25 ch (4 cylindres). Ce moteur délivre les mêmes performances élevées que celui de la G2500 HD, le modèle supérieur de la gamme Giant. Pour cette raison, la G2300 HD bénéficie d'une traction maximale et d'une force de traction exceptionnelle, tout en offrant un fonctionnement souple et régulier dans toutes les conditions de travail.

SYSTÈME HYDRAULIQUE DE TRAVAIL PUISSANT

Le système hydraulique des modèles G2300 est directement commandé par le joystick et offre un débit de 39 l/min (170 bar), largement suffisant pour alimenter une grande variété d'accessoires. Lorsque le travail l'exige, il est possible d'étendre l'hydraulique de travail avec des fonctions double effet supplémentaires et une pompe tandem à commande électrique.

« Avec la chargeuse sur pneus Giant, nous avons acquis différents accessoires, ce qui nous permet d'effectuer l'ensemble de nos travaux avec une seule machine. Nous utilisons la chargeuse articulée plusieurs heures par jour et nous ne pourrions plus nous en passer. »

- Albert Boersen, Floating Farm



G2300 HD



G2300 X-TRA HD

DESIGN COMPACT



« Les machines Giant sont extrêmement polyvalentes grâce à la grande variété d'accessoires qui peuvent être changés facilement. Elles manoeuvrent également aisément dans les espaces restreints. En résumé, ce sont des machines multifonctionnelles, impressionnantes et conviviales à l'utilisation. »

- Trevor May Contractors



STABILITÉ ET MANIABILITÉ

Le système articulé oscillant confère aux modèles G2300 une grande stabilité et une excellente maniabilité. Il garantit que, même sur un terrain irrégulier, les quatre roues restent en contact avec le sol. Cela rend le travail non seulement plus sûr, mais assure également une traction optimale en permanence.



Les modèles G2300 ont été conçus pour travailler dans des espaces restreints et sur des terrains difficiles. Ce résultat n'est pas seulement dû à leur faible poids propre et à leurs dimensions compactes: le système d'articulation et d'oscillation leur confère également un rayon de braquage réduit, les rendant extrêmement maniables. Cela permet un travail précis, même dans des conditions exigeantes. Selon le choix des pneus, la largeur des machines varie entre 1,08 et 1,28 mètre. La hauteur se situe entre 2,28 et 2,30 mètres, en fonction du choix entre un toit de protection ou une cabine. Avec l'option de toit de protection rabattable, la hauteur de passage maximale est réduite à 1,94 mètre. Les passages étroits et bas ne posent donc aucun problème, ce qui permet également d'utiliser ces machines en intérieur.

SÉCURITÉ ET CONFORT



Les machines sont équipées de série d'un toit de protection et peuvent être dotées en option d'une cabine entièrement équipée. Spacieuse et facilement accessible, la cabine des modèles G2300 est conçue pour offrir une ergonomie optimale. La colonne de direction est réglable en profondeur et intègre un écran permettant de lire facilement toutes les informations essentielles. Le siège à suspension mécanique offre une finition luxueuse et se règle facilement afin de garantir une position de conduite optimale. Pendant l'utilisation du joystick multifonctions, l'opérateur peut reposer son bras sur un accoudoir ergonomique. Les commandes importantes sont disposées sur et autour du joystick pour un accès rapide et intuitif.



Visibilité à 360° depuis la cabine

Les modèles G2300 ont été soumis à des tests de sécurité rigoureux par un organisme indépendant et sont certifiés internationalement selon la norme ROPS/FOPS. La position centrale de l'opérateur, associée à des montants fins et à un toit vitré, offre une visibilité panoramique à 360° sur la machine et l'accessoire. Cela garantit un travail précis et efficace.



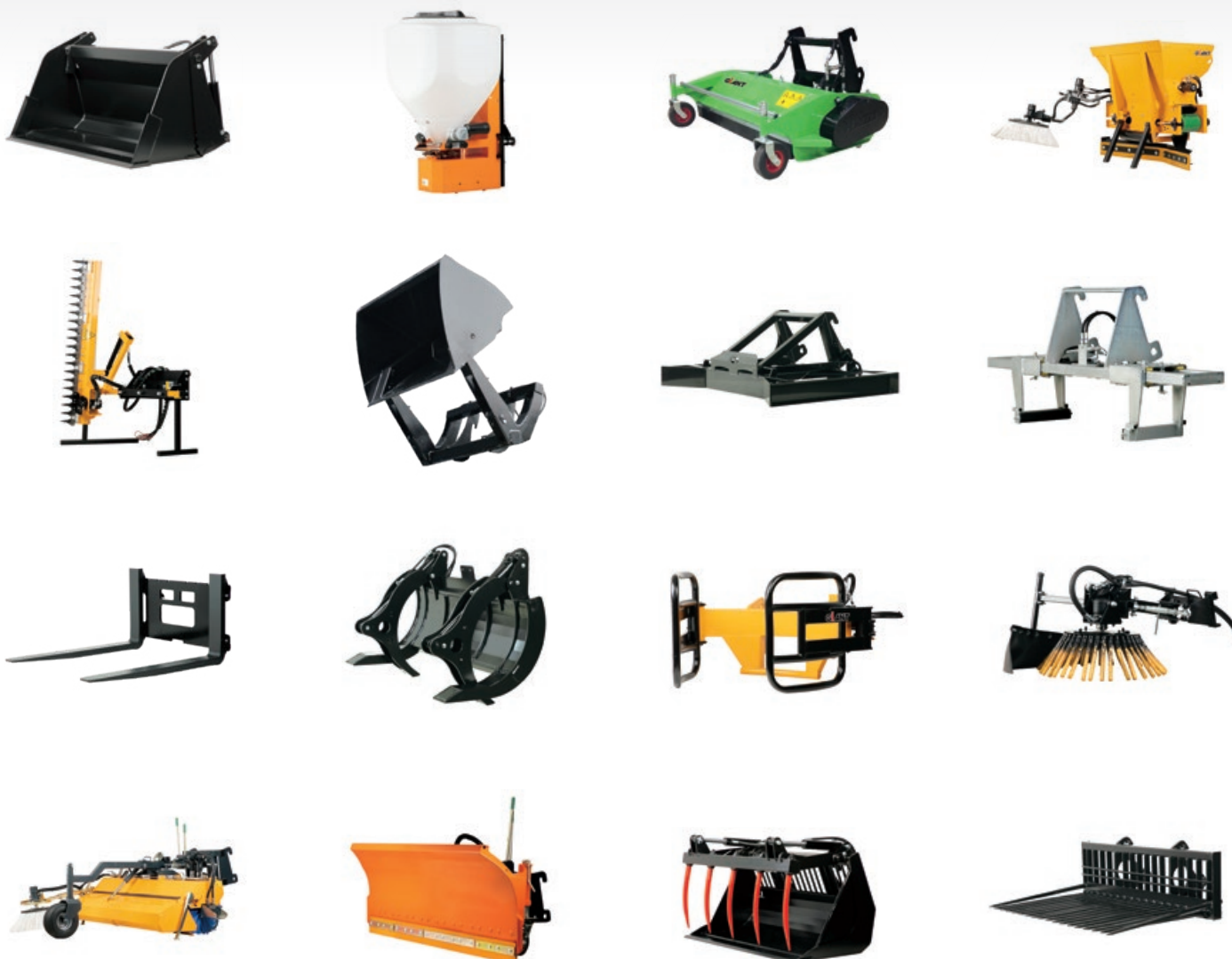
SURVEILLANCE ÉLECTRONIQUE

Les informations concernant la température du moteur et d'autres indicateurs sont affichées sur le moniteur, permettant à l'opérateur de disposer en permanence de données essentielles pendant le travail.

ACCESSOIRES

UNE GRANDE VARIÉTÉ AVEC PLUS DE 750 ACCESSOIRES

Nos accessoires sont entièrement développés en interne afin d'offrir les meilleurs résultats avec nos machines. Tobroco-Giant propose plus de 750 accessoires différents pour vous permettre d'utiliser votre machine tout au long de l'année. En choisissant le bon accessoire, il est possible d'adapter votre Giant aux conditions de travail, que ce soit dans l'agriculture, la construction, la manipulation de matériaux, un usage privé et bien d'autres domaines d'application. Menez tous vos projets à bien avec une seule machine!



RACCORD HYDRAULIQUE RAPIDE

Les modèles G2300 sont équipés d'un raccord hydraulique rapide de manière standard. Il permet de changer d'accessoire en toute sécurité et en quelques secondes.

SYSTÈMES DE FIXATION

Nous proposons une large gamme de systèmes de changement rapide pour vous permettre de continuer à utiliser vos accessoires existants sans difficulté.

SECTEURS

UNE SEULE MACHINE POUR TOUTES LES TÂCHES



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
Poids en ordre de marche ¹	2.300 kg	2.300 kg	2.350 kg	2.350 kg
Charge de basculement ²	1.665 kg	1.665 kg	1.695 kg	1.695 kg

TAILLE ET VITESSE

Hauteur de levage ²	2.830 mm	2.830 mm	2.450 mm	2.450 mm
Longueur sans godet	3.090 mm	3.090 mm	3.140 mm	3.140 mm
Hauteur de la machine ³	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
Pneus standard	10.0/75x15.3 AS			
Vitesse de déplacement	0-10 km/h, 0-20 km/h			

MOTEUR

Kubota V1505 (STAGE V)

Cylindres	4			
Puissance	25 cv / 18,5 kW			
Type	Diesel			
Capacité du réservoir	37 l			
Capacité d'huile	65 l			

GROUPE MOTOPROPULSEUR

Type	Transmission hydrostatique 4 roues			
Transmission	Commande automobile			
Différentiel	Différentiel à glissement limité sur les deux essieux			
Transmission finale	Essieux de 6 tonnes	Essieux de 8 tonnes	Essieux de 8 tonnes	Essieux de 6 tonnes
Force de traction	14.000 N	21.000 N	14.000 N	21.000 N
Système hydraulique de propulsion	64 l/min (350 bar)			
Système hydraulique de travail	39 l/min (170 bar)			
Frein de stationnement	Frein à tambour			

FONCTIONNALITÉS STANDARD DE LA MACHINE

	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
Système hydraulique de changement rapide Giant	STD	STD	STD	STD
Toit de protection ROPS/FOPS avec portes de sécurité (gauche + droite)	STD	STD	STD	STD
Siège à suspension mécanique avec ceinture de sécurité et accoudoirs	STD	STD	STD	STD
1x fonction hydraulique double effet sur le bras de levage, mécanique	STD	STD	STD	STD
Position flottante sur vérin(s) de levage	STD	STD	STD	STD
Freinage hydraulique sur 4 roues	STD	STD	STD	STD
Phare de travail (halogène) à l'avant, sur le bras de levage	STD	STD	STD	STD
Interrupteur principal de batterie	STD	STD	STD	STD
Couplage de remorquage	STD	STD	STD	STD
Filtre cyclonique	STD	STD	STD	STD
Refroidisseur d'huile	STD	STD	STD	STD

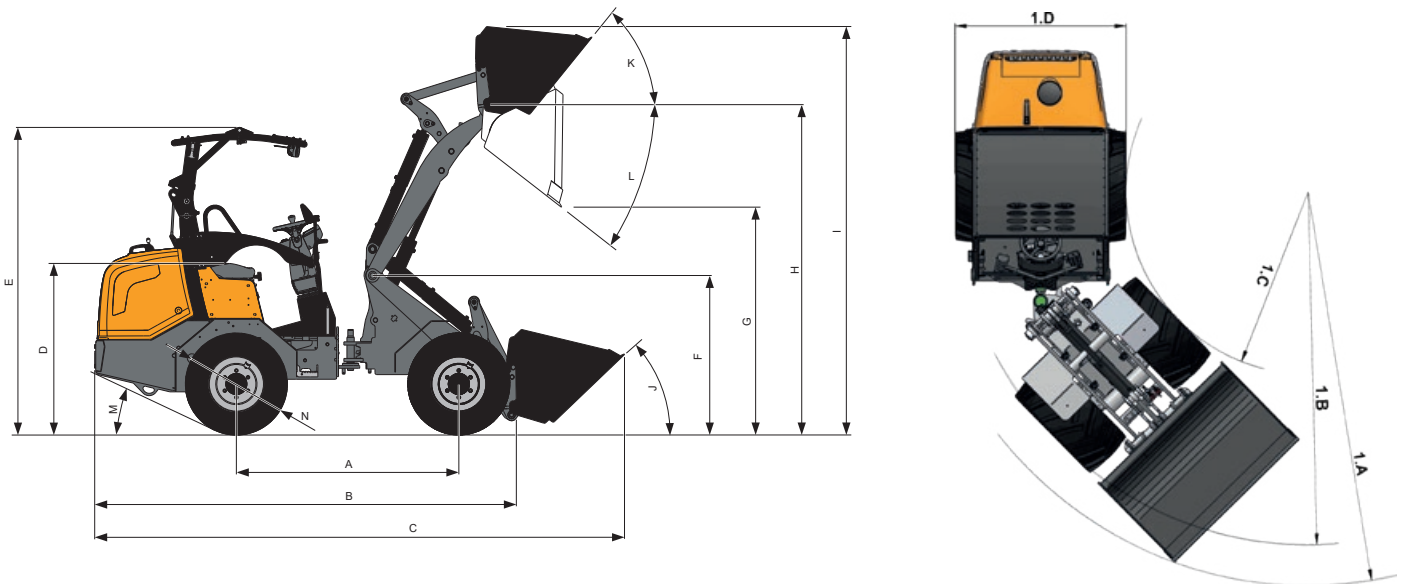
¹ Mesuré avec cabine, conducteur, réservoir de carburant plein et godet de terrassement

STD: Standard

² Mesuré au point de rotation, machine droite, avec pneumatiques standard

³ Mesuré avec pneumatiques standard et toit de protection

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
A Empattement	1.530 mm	1.530 mm	1.580 mm	1.580 mm
B Longueur totale (sans godet)	3.090 mm	3.090 mm	3.140 mm	3.140 mm
C Longueur totale (avec godet)	3.880 mm	3.880 mm	3.910 mm	3.910 mm
D Hauteur du siège	1.260 mm	1.260 mm	1.260 mm	1.260 mm
E Hauteur max. avec toit de sécurité	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
E Hauteur max. avec cabine	2.280 mm	2.280 mm	2.280 mm	2.280 mm
F Hauteur châssis avant	1.480 mm	1.480 mm	1.250 mm	1.250 mm
G Hauteur max. de décharge	1.990 mm	1.990 mm	1.680 mm	1.680 mm
H Hauteur de levage	2.830 mm	2.830 mm	2.450 mm	2.450 mm
I Hauteur avec godet	3.390 mm	3.390 mm	3.040 mm	3.040 mm
J Angle de recul au sol	43°	43°	41°	41°
K Angle de recul à hauteur max. de levage	53°	53°	46°	46°
L Angle max. pour vidage du godet	47°	47°	37°	37°
M Angle d'inclinaison	26°	26°	26°	26°
N Taille extérieure des pneus	Ø 760 mm	Ø 760 mm	Ø 760 mm	Ø 760 mm
1A Rayon de braquage avec godet	2.599 mm	2.599 mm	2.650 mm	2.650 mm
1B Rayon de braquage sur bord extérieur	2.292 mm	2.292 mm	2.342 mm	2.342 mm
1C Rayon de braquage intérieur	1.179 mm	1.179 mm	1.230 mm	1.230 mm
1D Largeur sur pneus standard	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm



CHARGES DE BASCULEMENT	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
S	1.505 kg	1.505 kg	1.815 kg	1.815 kg
T	1.400 kg	1.400 kg	1.665 kg	1.665 kg
U	1.085 kg	1.085 kg	1.245 kg	1.245 kg
V	850 kg	850 kg	950 kg	950 kg
W	2.395 kg	2.395 kg	2.470 kg	2.470 kg
X	1.665 kg	1.665 kg	1.695 kg	1.695 kg
Y	1.185 kg	1.185 kg	1.205 kg	1.205 kg



Charge de basculement = sans contrepoids. Mesuré avec attelage Giant.
Les valeurs ci-dessus peuvent être différentes pour d'autres types d'attelage.

OPTIONS DISPONIBLES

TYPE	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
TYPE CABINE				
ROPS/FOPS toit de protection rabattable avec portes de sécurité (hauteur de passage avec toit replié: 1.940 mm)	0	0	0	0
Cabine ROPS/FOPS avec chauffage, radio avec haut-parleurs, 2 rétroviseurs latéraux, 2 phares de travail (halogène) à l'avant et 2 à l'arrière	0	0	0	0
DAB+ radio en speakers (Bluetooth en USB 2.0 aansluiting)	0	0	0	0
Tapis de cabine	0	0	0	0
Siège à suspension mécanique avec chauffage, ceinture de sécurité et accoudoirs	0	0	0	0
Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité et accoudoirs	0	0	0	0
Siège à suspension pneumatique avec chauffage, ceinture de sécurité et accoudoirs	0	0	0	0
Rétroviseurs (G+D)	0	0	0	0
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES SUR LE BRAS DE LEVAGE				
Dispositif de sécurité pour le transport	0	0	0	0
Clapets antichute sur les vérins de levage et supérieur	0	0	0	0
Clapets antichute sur les vérins de levage et supérieur + position flottante + dispositif de sécurité pour le transport	0	0	0	0
1x fonction hydraulique double effet supplémentaire, commande mécanique	0	0	0	0
1x fonction hydraulique double effet supplémentaire, commande électro-hydraulique sur joystick	0	0	0	0
2x fonction hydraulique double effet supplémentaire, commande électro-hydraulique sur joystick	0	0	0	0
1x pompe tandem commutable électriquement, débit max. 37 l/min à 150 bar	-	0	-	0
Maintien hydraulique unilatéral ou bilatéral de la fonction supplémentaire	0	0	0	0
Ligne de drainage	0	0	0	0
Retour hydraulique libre	0	0	0	0
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES À L'ARRIÈRE				
1x fonction hydraulique double effet supplémentaire, commande mécanique	0	0	0	0
1x fonction hydraulique double effet supplémentaire, commande électro-hydraulique sur joystick	0	0	0	0
1x pompe tandem commutable électriquement, débit max. 37 l/min à 150 bar	-	0	-	0
Ligne de drainage	0	0	0	0
Retour hydraulique libre	0	0	0	0
Mécanisme de levage à trois points (Cat. 1)	0	0	0	0
SYSTÈME ÉLECTRIQUE / ÉCLAIRAGE				
Prise 12 V avec commutateur, 3 pôles (max. 2)	0	0	0	0
Prise 13 pôles pour remorque à l'arrière	0	0	0	0
Projecteurs de travail (halogène ou LED) à l'avant sur le bras de levage (max. 2 pièces)	0	0	0	0
Projecteurs de travail (halogène ou LED) à l'avant sur le toit de protection (max. 2 pièces)	0	0	0	0
Projecteur de travail (halogène ou LED) à l'arrière du toit de protection (max. 2)	0	0	0	0
Projecteurs de travail (halogène ou LED) derrière le siège (max. 2 pièces)	0	0	0	0
Gyrophare (halogène ou LED) amovible monté sur le toit de protection (max. 2 pièces)	0	0	0	0
2x clignotants (LED) à l'avant + 2x clignotants (LED) à l'arrière	0	0	0	0
Éclairage de route (halogène ou LED)	0	0	0	0
Support de plaque d'immatriculation avec éclairage	0	0	0	0
AUTRES OPTIONS				
Machine peinte dans la couleur RAL de la société	0	0	0	0
Accélérateur manuel	0	0	0	0
Hand-inching (régulation de la vitesse d'avancement)	0	0	0	0
Fonction Pro-inching	-	0	-	0
Système Stabilo (Breveté)	0	0	0	0
Avertisseur de recul (acoustique)	0	0	0	0
Assistance au démarrage	0	0	0	0
Élargisseurs d'ailes	0	0	0	0
Attelage à boule (en combinaison avec plaque de lest arrière, 90 kg)	0	0	0	0
Contrepoids arrière (90 kg)	0	0	0	0
Attelage différent	0	0	0	0
Suspension de flèche	-	0	-	0
Indicateur de parallélisme sur le vérin d'inclinaison	0	0	0	0
Préchauffage moteur	0	0	0	0
Boîte pour documents	0	0	0	0
Fluide hydraulique biodégradable Panolin HLP Synth 46	0	0	0	0
Homologation route (adressez-vous à votre distributeur pour plus de détails)	0	0	0	0

OPTIONS DISPONIBLES

PNEUMATIQUES	G2300	G2300 HD	G2300 X-TRA	G2300 X-TRA HD
27x10.50-15 SKID (108 cm)	0	0	0	0
29x12.50-15 GRASS (123 cm)	0	0	0	0
31x15.50-15 AS (128 cm)	0	0	0	0
31x15.50-15 X-TRAC (128 cm)	0	0	0	0
31x15.50-15 SKID (128 cm)	0	0	0	0
31x15.50-15 GRASS (131 cm)	0	0	0	0
31x15.50-15 GRASS (131 cm)	0	0	0	0
Roues jumelées: 10,0/75x15,3 AS (2 pièces)	0	0	0	0



27x10.50-15 SKID (108 cm)



29x12.50-15 GRASS (123 cm)



31x15.50-15 AS (128 cm)



31x15.50-15 X-TRAC (128 cm)



31x15.50-15 SKID (128 cm)



31x15.50-15 GRASS (131 cm)



Roues jumelées: 10,0/75x15,3 AS (2 pièces)



MAINTENANCE & SERVICE

MAINTENANCE



La maintenance du G2300 est très simple grâce à des points de service faciles d'accès. Les filtres, le système hydraulique et le moteur sont libres d'accès sous le capot facile à ouvrir, la cabine inclinable ou d'autres panneaux de service. Les contrôles quotidiens et la maintenance s'effectuent ainsi rapidement et en toute sécurité.

SERVICE & ASSISTANCE



Chez Tobroco-Giant, nous fournissons assistance, service et pièces de qualité pour protéger votre investissement dans les machines Giant. Avec nos distributeurs, nous nous tenons à votre disposition pour garantir que votre machine fournit le meilleur de ses performances. Cela augmente votre productivité et entraînera un retour sur investissement encore davantage optimisé.

PIÈCES D'ORIGINE GIANT



L'utilisation de pièces d'origine Giant garantit le fonctionnement fiable, efficace et sûr de votre machine. Nous n'utilisons que les composants de la meilleure qualité et les testons intensivement avant de les intégrer à un nouveau modèle. Toutes ces pièces sont indispensables aux meilleures performances possibles et à un temps d'immobilisation minimale. Le fait de conserver votre Giant 100 % original permet au propriétaire d'économiser de l'argent grâce aux coûts de maintenance réduits et à la valeur de revente plus élevée une fois la machine revendue.

FORMATION



Chez Tobroco-Giant, nous connaissons tous les détails de nos machines. C'est la raison pour laquelle nous proposons un programme de formation approfondie à nos distributeurs. Non seulement sur les dernières fonctionnalités ou accessoires, mais également sur l'entretien d'une machine selon les normes les plus rigoureuses.

L'ENTREPRISE: INGÉNIERIE, PRODUCTION ET SERVICE SOUS UN MÊME TOIT

CONÇU EN EUROPE, CONSTRUIT POUR LE MONDE

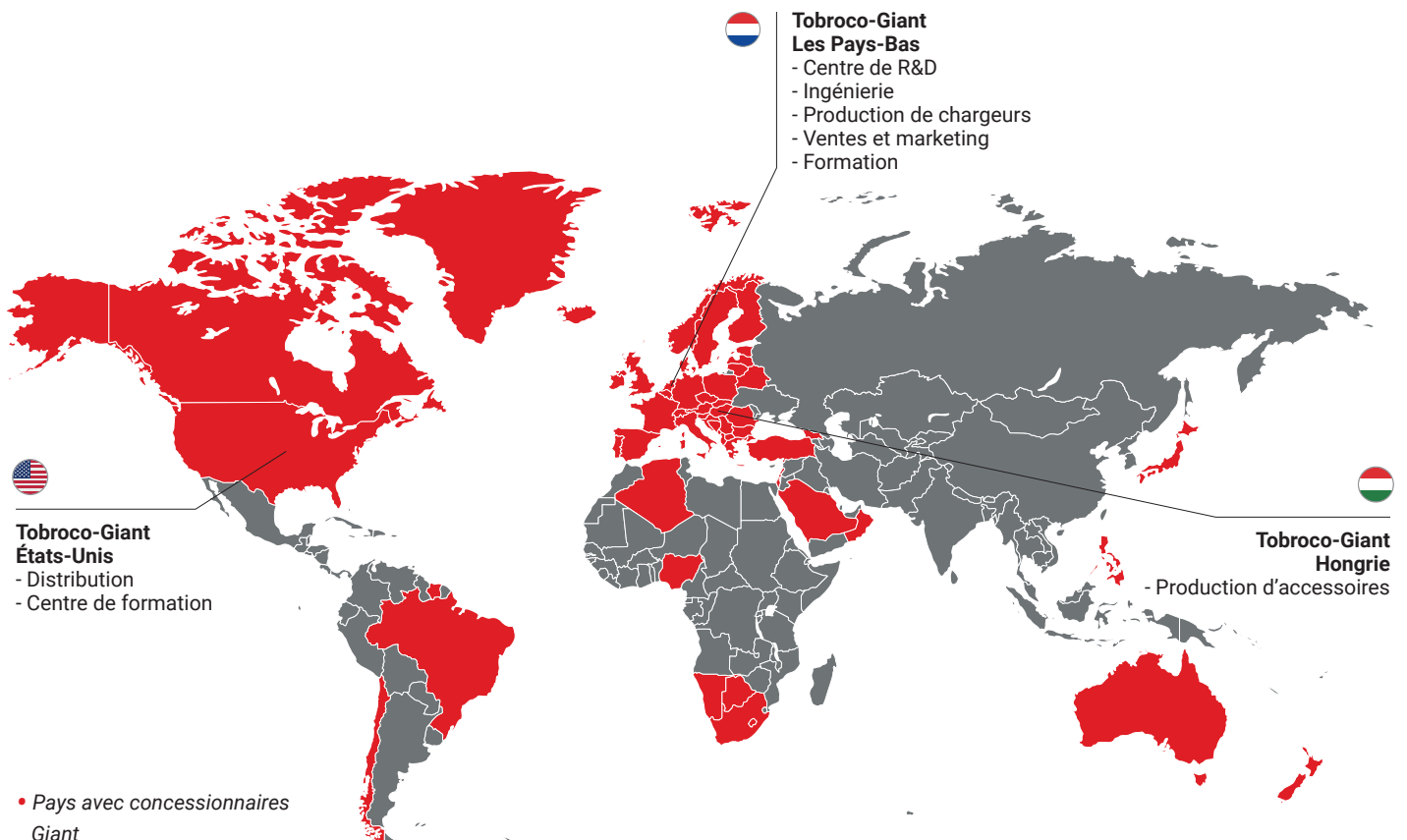
Tobroco-Giant conçoit et fabrique ses machines en Europe, avec une vision internationale. Depuis sa création en 1996 par Toine et Caroline Brock aux Pays-Bas, l'entreprise est devenue un leader mondial dans le domaine des chargeuses compactes, télescopiques, skid-steers, équipements et machines de compactage.

Notre mission : développer des solutions intelligentes permettant à nos clients de rendre leurs travaux dans la construction, l'agriculture, l'aménagement paysager et bien d'autres secteurs plus simples et plus efficaces. Plus de 600 collaborateurs aux Pays-Bas, en Hongrie et aux États-Unis contribuent chaque jour à cette vision.

INNOVATION, EXPERTISE ET SATISFACTION CLIENT

Dans nos départements R&D et nos sites de production modernes aux Pays-Bas et en Hongrie, tous les produits sont développés en interne. Tobroco-Giant mise sur des composants de haute qualité provenant de partenaires renommés tels que Jungheinrich, Kubota, Bosch Rexroth et Honda.

Même après la livraison, le client reste au centre de nos préoccupations. Grâce à un réseau mondial de distributeurs, un service après-vente dédié et un vaste centre de pièces détachées, nous offrons un support à tout moment. Nous prenons en compte les besoins spécifiques et les défis de nos clients pour les transformer en solutions sur mesure.



TOUS LES MODÈLES

BERNARD FREI

soulever → déplacer → transporter

2114 Fleurier | Tél 032 867 20 20 | www.bernardfrei.ch

Tobroco-Giant est le fabricant des machines et accessoires Giant depuis 1996, lorsque nous avons ouvert notre première usine aux Pays-Bas. Aujourd'hui, Tobroco-Giant offre l'un des portefeuilles les plus larges de l'industrie avec un total de 40 modèles différents dans plus de 80 pays. En plus des machines avec des moteurs allant de 20 ch à 76 ch, Tobroco-Giant fournit également des machines électriques et une gamme complète de machines de compactage. Tobroco-Giant devient un acteur complet dans les équipements compacts et durables.



GS800G
GS800
GS900

GS900E
GS850T
GS950T
GS950TE



G1100 (TELE)
G1200 (TELE)



G1500 (X-TRA) (HD)
G1500L X-TRA (HD)



G2200E (X-TRA / TELE)



G2300 (HD)
G2300 X-TRA (HD)



G2500 (X-TRA) HD



G2700 (X-TRA / TELE) HD (+)
G2700E (X-TRA / TELE) (HD)



G3500 (X-TRA / TELE)



G5000 (X-TRA / TELE)



GT5048



ACCESSOIRES

750+



PLAQUES VIBRANTES
PLAQUES VIBRANTES-E

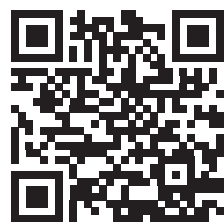


PILONNEUSES VIBRANTES
PILONNEUSES VIBRANTES-E



PLAQUES D'INTERRUPTION
PLAQUES D'INTERRUPTION-E

Électrique



GIANT®

BY TOBROCO

Tobroco-Giant

Sprendlingenstraat 57, 5061 KM Oisterwijk (Les Pays-Bas)

Tel.: +31 (0)13-5211212 | Fax: +31 (0)13-5234045

Website: www.tobroco-giant.com | E-mail: info@tobroco.nl

Instagram: www.instagram.com/tobrocogiant Facebook: www.facebook.com/tobrocogiant

LinkedIn: www.linkedin.com/company/tobroco-machines YouTube: www.youtube.com/tobrocogiant



Toutes les données techniques de cette brochure se réfèrent aux modèles de série testés dans des conditions d'exploitation en Europe centrale et décrivent les fonctions standard. Les spécifications et leurs modes de fonctionnement, ainsi que les accessoires, dépendent du modèle et des options du produit, ainsi que des réglementations spécifiques au pays de vente. Les images peuvent montrer des produits non répertoriés ou non disponibles en standard. Les descriptions, illustrations, poids et données techniques ne sont pas contraignants et sont conformes à l'état de la technique au moment de l'impression. Les modifications de conception, d'équipement, d'optique et de technologie sont dues au développement continu de ses produits sans préavis. Si vous avez besoin de fonctions spéciales qui ne sont disponibles que par l'utilisation de composants supplémentaires et/ou dans des circonstances particulières, veuillez nous contacter ! Nous serons heureux de répondre à vos questions et de vous informer si et dans quelles conditions les fonctions spéciales sont réalisables en fonction du produit et des conditions environnementales. En cas de doute sur la capacité ou les performances de nos produits dans des circonstances particulières, nous recommandons de réaliser des tests dans des conditions contrôlées. Malgré le plus grand soin apporté aux activités de test, nous ne pouvons exclure des écarts par rapport aux illustrations ou aux dimensions, des erreurs de calcul, des erreurs typographiques ou des omissions dans cette brochure. Nous n'acceptons donc aucune responsabilité quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations contenues dans cette brochure. Dans le cadre de nos Conditions Générales, nous garantissons le bon fonctionnement de nos produits. En outre, nous fournissons des garanties linéaires en principe. Toute responsabilité supplémentaire autre que celle décrite dans nos Conditions Générales est exclue.

Numéro d'article:
P00132300FRV126