GIANT ANBAUGERÄTE

Zu den GIANT Radladern steht Ihnen eine große Auswahl an Anbaugeräten zur Verfügung. Dies ist nur ein Auszug aus unserer Produktpalette. Weitere Werkzeuge finden Sie in unserem Prospekt „ Anbaugeräte“ oder im Internet unter www.giant-attachments.com.

WWW.GIANT-ATTACHMENTS.COM

Abbildungen können vom Endprodukt abweichen.

RADLADER

Die GIANT Radlader werden von der Entwicklung bis zur Endmontage in Oisterwijk (Niederlande) hergestellt. Die neuen Modelle ersetzen die bisherigen Radlader komplett. Bei der Entwicklung werden die neuesten 3D-Zeichenprogramme verwendet. Sie ermöglichen bereits in der Planungsphase, Funktionen zu testen und Forderungen bzw. Anregungen aus unserer Kundschaft sehr schnell aus der Entwicklung in die Produktion einfließen zu lassen. In Sachen Komfort und Erscheinungsbild konnten zudem viele Verbesserungen umgesetzt werden. Alle Vorzüge der bisherigen Maschinen wurden selbstverständlich übernommen.

Eine große Auswahl an Werkzeugen und Zubehör aus eigener Entwicklung und Fertigung komplettieren das Programm. Sie ermöglichen den Einsatz in allen Bereichen. Guter Service und eine hervorragende Ersatzteilversorgung sind selbstverständlich.

GIANT made in Holland

TOBROCO-GIANT

Industrielaan 2,
5061 KC Oisterwijk (Niederlande)
Tel.: +31 (0)13-5211212
Fax: +31 (0)13-5234045
Internet: www.tobroco-giant.com
E-Mail: info@tobroco.com

Technik Center Alpen GmbH
Weseler Str. 28
46519 Alpen
Tel.: 02802/9480-0
www.technik-center-alpen.de

Alle technischen Angaben in diesem Prospekt beziehen sich auf unter mitteleuropäischen Betriebsbedingungen getestete Serienmodelle und beschreiben deren Standardfunktionen.Die Ausstattungen und deren Funktionsmodalitäten sowie das Zubehör hängen vom jeweiligen Modell und den Optionen des Produktes sowie von den länderspezifischen Vorgaben des Verkaufslandes ab. Abbildungen können nicht erwähnte oder nicht serienmäßig erhältliche Produkte zeigen. Die Beschreibungen, Abbildungen, Gewichtsangaben und technischen Daten sind unverbindlich und entsprechen dem Stand der Technik zur Zeit der Drucklegung. Änderungen im Bereich der Konstruktion, Ausstattung, Optik und Technik müssen wir uns wegen der laufenden Weiterentwicklung der Produkte ohne Vorankündigung vorbehalten. Benötigen Sie Sonderfunktionen, die nur unter Verwendung von Zusatzbauteilen und/oder bei besonderen Rahmenbedingungen zur Verfügung stehen, sprechen Sie uns an! Gern beantworten wir Ihre Fragen und geben Ihnen Auskunft, ob und unter welchen Voraussetzungen an das Produkt und die Umgebungsbedingungen Sonderfunktionen darstellbar sind. Bei Bedenken bezüglich der Belastbarkeit oder der Wirkungsweise unserer Produkte aufgrund besonderer Umstände empfehlen wir Probearbeiten unter gesicherten Rahmenbedingungen. Abweichungen von Abbildungen oder Maßen, Rechenfehler, Druckfehler oder Unvollständigkeiten im Prospekt können wir trotz größter Sorgfalt nicht ausschließen. Daher übernehmen wir für die Richtigkeit und Vollständigkeit unserer Angaben in diesem Prospekt keine Gewähr. Die einwandfreie Funktionsfähigkeit unserer Produkte gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen.Darüber hinausgehende Garantien übernehmen wir grundsätzlich nicht. Eine weitergehende Haftung als in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen ist ausgeschlosse.

P001300212 D-SERIE DU V116

Team TOBROCO
Industrielaan 2, 5061 KC Oisterwijk
Tel.: +31 (0)13-5211212
Fax: +31 (0)13-5234045
Internet: www.tobroco-giant.com
E-Mail: info@tobroco.com

V362
V452T
V452T HD
V452T X-TRA
V452T X-TRA HD

RADLADER

Flexible und komfortable Alleskönner

V362 - V452T - V452T HD - V452T X-TRA - V452T X-TRA HD

RADLADER

Um allen Anforderungen und Wünschen der Kunden gerecht zu werden, bietet TOBROCO-GIANT ein sehr großes Sortiment an Radladern an. 25 Modelle mit Betriebsgewichten von 1.000 kg bis 6.000 kg stehen zur Auswahl. Im Jahr 2009 begann TOBROCO-GIANT mit neuen Entwicklungen, die bisherige Serie zu ersetzen. Diese Broschüre informiert Sie über die neu entwickelten Radlader mit einem Betriebsgewicht von 2.350 kg bis 2.770 kg. Für weitere Informationen über die anderen Modelle steht Ihnen das entsprechende Prospekt oder unsere Website www.tobroco-giant.com zur Verfügung.

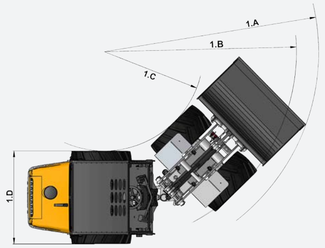
V362

Der GIANT V362 hat 36 PS aus einem 4 Zylinder Kubota Dieselmotor. Mit der Standardachse und der einstufigen Fahrhydraulik wird eine Fahrgeschwindigkeit von bis zu 18 km/h erreicht. Die Motorleistung aus vier Zylindern, die kompakte Bauweise und die automatische Sperrfunktion der Achsen ermöglichen den Einsatz in vielen Bereichen. Die neue weit zu öffnende Motorhaube erlaubt einen sehr guten Zugang für Wartung und Service.

V452T & V452T X-TRA

Der GIANT V452T und V452T X-TRA sind mit 45 PS und einer zweistufigen Fahrhydraulik ausgestattet. Starke Planetenendantriebe und eine automatische Sperrfunktion garantieren eine enorme Traktion. Auch die neue Serie bietet eine „X-TRA"- Ausführung. Der niedrige Anlenkpunkt am Vorbau erhöht die Kipplast und sorgt für bessere Sicht auf das Werkzeug. Hohe Kipplasten bei geringem Eigengewicht und eine kompakte Bauweise zeichnen die "X-TRA"-Baureihe aus. Wie bisher sind Heckhydraulik und Zapfwelle ab Werk lieferbar.

TECHNICAL SPECIFICATIONS



V452T HD & V452T X-TRA HD

Durch eine stetig steigende Nachfrage nach Maschinen mit höherer Fahrgeschwindigkeit, entwickelte TOBROCO die Baureihe GIANT V452T HD und GIANT V452T X-TRA HD. Der schwere Antrieb (Heavy Duty ,12 Tonnen Achsen) ermöglicht nicht nur eine Geschwindigkeit von 28 km/h, sondern erhöht zudem die Zugkraft. Durch das höhere Betriebsgewicht erhöhen sich des Weiteren die Kipplasten im Vergleich zu den Modellen V452T und V452T X-TRA.

	V362	V452T	V452T HD	V452T X-TRA	V452T X-TRA HD
Motor	4 Zylinder Kubota 36 ps / 26 kW	4 Zylinder Kubota turbo 45 ps / 33 kW	4 Zylinder Kubota turbo 45 ps / 33 kW	4 Zylinder Kubota turbo 45 ps / 33 kW	4 Zylinder Kubota turbo 45 ps / 33 kW
Antrieb	Hydraulik 4WD mit Automotiv Kontrolle, Gelenkwelle	Hydraulik 4WD mit Automotiv Kontrolle, Gelenkwelle, 8 Tonnen Achse, Planetenachsen	Hydraulik 4WD mit Automotiv Kontrolle, Gelenkwelle, 12 Tonnen HD Achse, Planetenachsen	Hydraulik 4WD mit Automotiv Kontrolle, Gelenkwelle, 8 Tonnen Achse, Planetenachsen	Hydraulik 4WD mit Automotiv Kontrolle, Gelenkwelle, 12 Tonnen HD Achse, Planetenachsen
Fahrgeschwindigkeit	0 - 18 km/h	0 - 10 km/h - 0 - 20 km/h	0 - 10 km/h - 0 - 28 km/h	0 - 10 km/h - 0 - 20 km/h	0 - 10 km/h - 0 - 28 km/h
Arbeitshydraulik	51 L/min (180 bar)	51 L/min (210 bar)	51 L/min (210 bar)	51 L/min (210 bar)	51 L/min (210 bar)
Kipplast [1]	2.000 kg	2.050 kg	2.200 kg	2.600 kg	2.700 kg
Hubkraft	1.750 kg	1.750 kg	1.800 kg	2.200 kg	2.250 kg
Betriebsgewicht [2]	2.350 kg	2.400 kg	2.770 kg	2.400 kg	2.770 kg
Feststellbremse	Trommelbremse	Trommelbremse	Trommelbremse	Trommelbremse	Trommelbremse
Füllmengen Krafstoff / Hydrauliköl	48 L / 54 L	48 L / 54 L	47 L / 54 L	30 L / 54 L	30 L / 54 L
Schnellwechselsystem	GIANT STANDARD Hydraulik	GIANT STANDARD Hydraulik	GIANT STANDARD Hydraulik	GIANT STANDARD Hydraulik	GIANT STANDARD Hydraulik
Reifen (Fahrzeugbreite)	10.0/75-15.3 AS (1.040 mm)	11.5/80-15.3 AS (1.100 mm)	11.5/80-15.3 AS (1.100 mm)	11.5/80-15.3 AS (1.100 mm)	11.5/80-15.3 AS (1.100 mm)

		V362	V452T	V452T HD	V452T X-TRA	V452T X-TRA HD
A	**Achsabstand**	1.643	1.643	1.643	1.695	1.695
B	**Länge ohne Schaufel**	3.247	3.247	3.247	3.316	3.316
C	**Länge mit Standardschaufel**	4.015	4.015	4.015	4.085	4.085
D	**Länge Hubvorrichtung**	540	540	540	540	540
E	**Min. Höhe Hubarm hinten**	253	253	253	253	253
F	**Max. Höhe Hubarm hinten**	652	652	652	652	652
G	**Sitzhöhe**	1.296	1.341	1.341	1.341	1.341
H	**Max. Höhe mit ROPS/FOPS-Sicherheitsverdeck**	2.277	2.322	2.322	2.322	2.322
	Max. Höhe mit Kabine	2.300	2.345	2.345	2.345	2.345
	Max. klappbares Sicherheitsverdeck (hoch)	1.900	1.945	1.945	1.945	1.945
	Max. klappbares Sicherheitsverdeck (niedrig)	2.365	2.410	2.410	2.410	2.410
I	**Höhe Vorderwagen**	1.686	1.731	1.731	1.492	1.492
J	**Max. Ausschüttthöhe**	2.099	2.144	2.144	1.735	1.735
K	**Max. Höhe Schaufeldrehpunkt**	2.919	2.964	2.964	2.498	2.498
	Höhe Drehpunkt mit verlängertem Hubarm	3.057	3.102	3.102	--	--
L	**Höhe mit Schaufel**	3.487	3.532	3.532	3.070	3.070
M	**Rückrollwinkel am Boden**	43°	43°	43°	42°	42°
N	**Auskippwinkel**	45°	45°	45°	47°	47°
O	**Rückrollwinkel**	43°	43°	43°	37°	37°
P	**Max. Auffahrwinkel**	27°	30°	30°	30°	30°
Q	**Durchmesser Standardbereifung**	Ø 760	Ø 850	Ø 850	Ø 850	Ø 850
1A	**Max. Wenderadius Schaufelaußenkante**	2.972	2.972	2.972	3.045	3.045
1B	**Wenderadius über Reifenaußenkante**	2.560	2.560	2.560	2.623	2.623
1C	**Wenderadius über Reifeninnenkante**	1.460	1.460	1.460	1.523	1.523
1D	**Gesamtbreite (bis)**	1.070	1.100	1.100	1.100	1.100

	V362	V452T	V452T HD	V452T X-TRA	V452T X-TRA HD
S	2.000 kg	2.050 kg	2.200 kg	2.600 kg	2.700 kg
T	1.550 kg	1.580 kg	1.620 kg	1.850 kg	2.000 kg
U	1.050 kg	1.100 kg	1.200 kg	1.320 kg	1.400 kg
U (mit verlängerten Hubarm)	950 kg	1.000 kg	1.100 kg	1.150 kg	1.250 kg
V	800 kg	850 kg	900 kg	1.050 kg	1.000 kg
W	2.400 kg	2.525 kg	2.650 kg	2.700 kg	2.800 kg
X	1.550 kg	1.600 kg	1.700 kg	1.700 kg	1.800 kg
Y	1.100 kg	1.150 kg	1.250 kg	1.250 kg	1.380 kg

Abmessungen in mm. Kipplasten gerade gemessen, ohne Heckgewichte. Änderungen vorbehalten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
[1] Gemessen am Drehpunkt.
[2] Gemessen mit Erdschaufel und Fahrer.

Bei der Arbeit mit eventuellen herabfallenden Gegenständen wird die Nutzung eines Sicherheitsverdecks vorgeschrieben.