



V362

V452T

V452T HD

V452T X-TRA

V452T X-TRA HD

Knikladers



Giant made in Holland



Knikladers

Om zoveel mogelijk aan de eisen en wensen van haar klanten te kunnen voldoen beschikt Tobroco Machines over een breed assortiment knikladers. Dit assortiment bestaat uit 25 verschillende modellen, die uiteenlopen van machines met een eigen gewicht van 1000 kg tot 4150 kg. Tobroco Machines is continu aan het ontwikkelen en verbeteren van haar machinelijn. In deze folder zijn de Giant knikladers uit de zware comfort middenklasse weergegeven, welke een eigen gewicht hebben van 2350 kg tot 2770 kg. Voor meer informatie over de andere modellen Giant knikladers of de verschillende aanbouwdelen verwijzen wij u naar onze overige folders of onze nieuwe website (www.tobroco.com).



● V362

De Giant V362 is met zijn 36 pk de lichtste in deze klasse. Deze kniklader is als enige uit deze serie opgebouwd met steekassen, waardoor met één versnelling een snelheid van 0-18 km/h gehaald kan worden. Standaard is dit model uitgevoerd met een automatische sperfunctie. Door de vernieuwde kantelbare motorcover zijn de vernieuwde modellen nog beter toegankelijk voor onderhoud en service.

● V452T & V452T X-tra

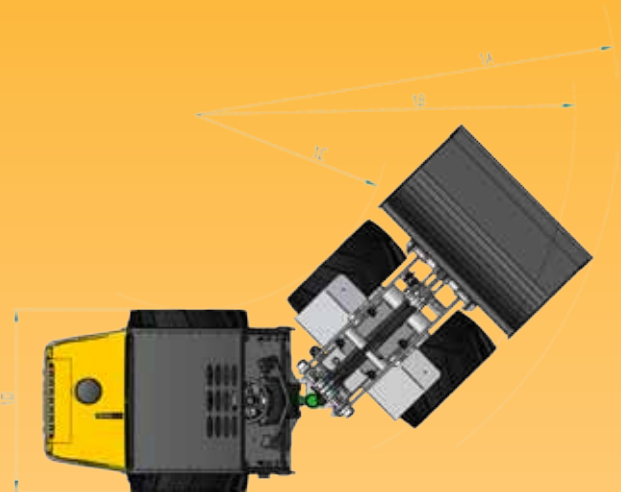
De Giant V452T en V452T X-tra zijn de kleinste Giant knikladers met 2 versnellingen, zware planetaire eindaandrijving en automatische sperfunctie in het assortiment van Tobroco. Ook de bekende "X-tra" uitvoeringen zijn verkrijgbaar als nieuw model. Door het verlaagde voorframe hebben deze machines een grote kiplast, terwijl de machine toch licht en compact blijft. Net als bij de voorgaande modellen zijn deze machines af fabriek leverbaar met driepunthefinrichting en PTO.

Giant Aanbouwdelen

Hier ziet u een deel van ons uitgebreid assortiment aanbouwdelen. Het complete programma aanbouwdelen vindt u in de folder "aanbouwdelen" of op onze website (www.tobroco.com).



Technische gegevens



● V452T HD & V452T X-tra HD

Door de vraag naar een machine met hoge topsnelheid heeft Tobroco de Giant V452T HD en de Giant V452T X-tra HD ontwikkeld. De zware aandrijving (heavy duty, 12 ton) waarover deze machines beschikken heeft niet alleen als voordeel dat een rijsnelheid tot 28 km/h gehaald kan worden, maar tevens zal de trekkracht aanzienlijk toenemen. Door het groter eigen gewicht zullen van deze machines zullen ook de kiplasten toenemen ten opzichten van de normale V452T en de V452T X-tra.

1	V362	V452T	V452T HD	V452T X-tra	V452T X-tra HD
Motor	4 cil. Kubota 36 pk / 26 kW	4 cil. Kubota turbo 45 pk / 33 kW	4 cil. Kubota turbo 45 pk / 33 kW	4 cil. Kubota turbo 45 pk / 33 kW	4 cil. Kubota turbo 45 pk / 33 kW
Bedrijfgewicht	2350 kg	2400 kg	2770 kg	2400 kg	2770 kg
Rijhydrauliek	Hydrostatisch automotiv	Hydrostatisch automotiv	Hydrostatisch automotiv	Hydrostatisch automotiv	Hydrostatisch automotiv
Snelheid	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
Aandrijving	Standaardassen	Planetaire eindaandrijving	Heavy duty planetair	Planetaire eindaandrijving	Heavy duty planetair
Sperdifferentieel	Automatisch op beide assen	Automatisch op beide assen	Elec. 100% op beide assen	Automatisch op beide assen	Elec. 100% op beide assen
Standaard banden	10.0/75-15.3 AS	11.5/80-15.3 AS	11.5/80-15.3 AS	11.5/80-15.3 AS	11.5/80-15.3 AS
Bedrijfsrem	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Parkeerrem	Trommelrem	Trommelrem	Trommelrem	Trommelrem	Trommelrem
Aanspan	Giant met hydr. snelwissel	Giant met hydr. snelwissel	Giant met hydr. snelwissel	Giant met hydr. snelwissel	Giant met hydr. snelwissel
Rijhydrauliek	102 ltr/min (360 bar)	84 ltr/min (380 bar)	84 ltr/min (440 bar)	84 ltr/min (380 bar)	84 ltr/min (440 bar)
Werkhydrauliek	45 ltr/min (180 bar)	51 ltr/min (190 bar)	51 ltr/min (190 bar)	51 ltr/min (190 bar)	51 ltr/min (190 bar)
Hefkracht	1750 kg	1750 kg	1800 kg	2200 kg	2250 kg
Kiplast recht	2000 kg	2050 kg	2200 kg	2600 kg	2700 kg

2		V362	V452T	V452T HD	V452T X-tra	V452T X-tra HD
A	Wielbasis	1643	1643	1643	1695	1695
B	Totale lengte	3247	3247	3247	3316	3316
C	Lengte met bak	4015	4015	4015	4085	4085
D	Lengte hefinrichting	540	540	540	540	540
E	Min. hoogte heflat achter	253	253	253	253	253
F	Max. hoogte heflat achter	652	652	652	652	652
G	Zithoogte	1296	1341	1341	1341	1341
H	Min. hoogte rolbeugel	1830	1875	1875	1872	1872
I	Max. hoogte met rolbeugel	2378	2423	2423	2423	2423
	Max. hoogte met veiligheidsdak	2277	2322	2322	2322	2322
	Max. hoogte met cabine	2300	2345	2345	2345	2345
J	Hoogte voorframe	1686	1731	1731	1492	1492
K	Max dumphoogte	2099	2144	2144	1735	1735
L	Max. hoogte draaipunt	2919	2964	2964	2498	2498
	Hoogte draaipunt met verlengde hef	3057	3102	3102	--	--
M	Hoogte met bak	3487	3532	3532	3070	3070
N	Inhaalhoek	43°	43°	43°	42°	42°
O	Inhaalhoek	45°	45°	45°	47°	47°
P	Uitkiephoek	43°	43°	43°	37°	37°
Q	Max. oprijhoek	28°	28°	28°	28°	28°
R	Diameter standaard band	Ø760	Ø850	Ø850	Ø850	Ø850
1A	Draairadius met bak	2972	2972	2972	3045	3045
1B	Buiten draairadius	2560	2560	2560	2623	2623
1C	Binnen draairadius	1460	1460	1460	1523	1523
1D	Totale breedte	Vanaf 1070	Vanaf 1100	Vanaf 1100	Vanaf 1100	Vanaf 1100

Maten in mm.

3	V362	V452T	V452T HD	V452T X-tra	V452T X-tra HD
S	2000 kg	2050 kg	2200 kg	2600 kg	2700 kg
T	1550 kg	1580 kg	1620 kg	1850 kg	2000 kg
U	1050 kg	1100 kg	1200 kg	1320 kg	1400 kg
U (met verlengde hefarm)	950 kg	1000 kg	1100 kg	1150 kg	1250 kg
V	800 kg	850 kg	900 kg	1050 kg	1000 kg
W	2400 kg	2525 kg	2650 kg	2700 kg	2800 kg
X	1550 kg	1600 kg	1700 kg	1700 kg	1800 kg
Y	1100 kg	1150 kg	1250 kg	1250 kg	1380 kg

Kiplasten in rechte stand gemeten, zonder extra contragewichten. Onder voorbehoud.

Knikladers

Giant Knikladers worden geheel in eigen beheer in Oisterwijk (Nederland) ontwikkeld en geproduceerd. Bij de ontwikkeling wordt gebruik gemaakt van een geavanceerd 3-dimensionaal tekenprogramma. Hiermee kan al, voordat de machine in productie wordt genomen getest worden wat de prestaties van de machine zijn. Tijdens het ontwikkelen van deze modellen is er zoveel mogelijk rekening gehouden met de eisen en wensen van de klant. Vooral op het gebied van comfort en uiterlijk zijn de nieuwe modellen veel verbeterd ten opzichte van de oude series. Uiteraard zullen de prestaties gelijk blijven c.q. beter zijn, dan die van de voorgaande modellen.

Tevens biedt Tobroco Machines een zeer uitgebreid assortiment van aanbouwdelen. Het merendeel van deze aanbouwdelen wordt in eigen beheer ontwikkeld en geproduceerd. Doordat de aanbouwdelen zo optimaal mogelijk zijn aangepast aan uw Giant, kan uw kniklader nog efficiënter ingezet worden voor uw werkzaamheden.

GIANT MADE IN HOLLAND



Tobroco Machines

Beneluxstraat 4
5061 KE Oisterwijk, Holland
Tel: +31 (0)13 521 12 12
Fax: +31 (0)13 523 40 45
E-mail: info@tobroco.nl
Internet: www.tobroco.nl



Alle technische gegevens in deze brochure hebben betrekking op onder Midden-Europese bedrijfsomstandigheden geteste seriemodellen en beschrijven de standaardfuncties daarvan. De uitvoeringen en hun werkwijzen, alsmede het toebehoor, hangen af van het betreffende model en van de opties van het product, alsmede van landspecifieke voorschriften in het land van verkoop. Afbeeldingen kunnen niet-genoemde of niet-standaard verkrijgbare producten tonen. De beschrijvingen, afbeeldingen, gewichtsgegevens en technische gegevens zijn niet bindend en zijn overeenkomstig de stand van de techniek ten tijde van het ter perse gaan. Wijzigingen op het gebied van de constructie, uitvoering, optiek en techniek zijn vanwege de continue doorontwikkeling van de producten zonder voorafgaande aankondiging voorbehouden. Hebt u speciale functies nodig, die alleen beschikbaar zijn door gebruik van aanvullende onderdelen, en/of bij bijzondere randvoorwaarden, neem dan contact met ons op! Wij beantwoorden gaarne uw vragen en laten u weten of en onder welke voorwaarden wat betreft het product en de omgevingsomstandigheden speciale functies realiseerbaar zijn. Bij twijfels omtrent de belastbaarheid of het functioneren van onze producten op grond van bijzondere omstandigheden, adviseren wij om testwerkzaamheden uit te voeren onder bevestigde randvoorwaarden. Ondanks de grootst mogelijke zorgvuldigheid kunnen wij afwijkingen van afbeeldingen of maten, rekenfouten, drukfouten of onvolledigheden in deze brochure niet uitsluiten. Daarom aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van onze informatie in deze brochure. In het kader van onze Algemene Handelsvoorwaarden garanderen wij het naar behoren functioneren van onze producten. Verderstrekkende garanties verlenen wij in principe niet. Een verdergaande aansprakelijkheid dan beschreven in onze Algemene Handelsvoorwaarden is uitgesloten.