



VERKOOP • VERHUUR • TWEDEHANDS • SERVICES



EUROTRADING MORTIER

Torhoutbaan 181 - 8480 ICHTEGEM

Tel. 050 21 73 60 - Fax 050 21 61 33

www.eurotradingmortier.be

**THUIS
OP ELK
TERREIN**



TAKEUCHI

TB295W

9.500 KG

takeuchi



PRODUCTIEKRACHT

TAKEUCHI

TB295W

DE NIEUWE TB295W IS DE NIEUWE STANDAARD IN DE KLASSE VAN 10-TONS MOBIELE GRAAFMACHINES EN IS DE OPVOLGER VAN DE TB175W. DE TB295W IS ZEER COMPLEET EN DIT MAAKT HEM TOT EEN ZEER MULTIFUNCTIONELE MACHINE. DE MACHINE WORDT VOLLEDIG IN JAPAN GEFABRICEERD.

Bij een eerste aanblik verrassen de ronde vormen van de bovenbouw. Het totale concept biedt met zijn compactheid en lage gewicht een alternatief voor de traditionele 14-tons mobiele graafmachine.

Door de korte cyclustijden compenseert deze machine zijn iets lagere basiscapaciteit waardoor het laden van een dumper of vrachtwagen ruim binnen de normen valt die je van een moderne machine mag verwachten.

Deze krachtpatser heeft veel hef- en graafvermogen in huis waarmee hij een welkome aanvulling vormt in de wereld van de mobiele graafmachines.



“ALLES IN 1 OOGOPSLAG ZICHTBAAR, MET LOGICA INGERICHT!”



Intuitief bedieningsgemak



Diverse luchtuitstroomopeningen



Compleet regelbaar



*Complete en gebruikers-
vriendelijke LCD kleurenmonitor*

CABINE

Als de machinist een prettig en comfortabel werkklimaat heeft, draagt dit in belangrijke mate bij aan de productiviteit. Dit hebben de engineers van Takeuchi als uitgangspunt genomen voor het ontwerp van de ruime cabine, de bedienings-elementen, klimaatbeheersing en stoelkeuze. Verder beschikt de cabine over een op gewicht instelbare stoel en joysticks met proportionele bediening voor de extra functies.

Op de complete en gebruikersvriendelijke boord-computer zijn de actuele gegevens afleesbaar zoals motor- en hydrauliektemperatuur en brandstoftankinhoud. Ook kunnen hierop de liters van de extra hydraulische functies worden ingesteld.



STANDAARD UITRUSTING



MOTOR

Takeuchi heeft wederom gekozen voor een sterke Common-rail diesel motor van het merk Isuzu. Deze soepele en voor het gehoor aangename motor zorgt voor voldoende vermogen (77 KW) 105 pk bij een maximaal werktoerental van 2000 ~ / minuut.

CABINE

- Verwarming.
- Automatische airconditioning (Climate Control).
- Radio met tiptoetsbediening incl. AUX / MP3 aansluiting.
- Comfortabele op gewicht instelbare stoel.
- Geïntegreerd zonnescerm.
- Ruim voldoende opbergruimte waaronder gekoelde drankenhouder.
- 4 werklampen (1 op rechterkap, 1 op de giek en 2 aan de zijkanten van de machine).
- Complete en gebruikersvriendelijke boordcomputer waarop onder meer de liters van de extra functies kunnen worden ingesteld.

- Links en rechts spiegels.
- 24 Volt elektrisch systeem.
- Ergonomisch verantwoorde joysticks.
- Gasgeveerde voorruit.
- Cruise control.

HYDRAULISCH SYSTEEM

- Standaard sloop-sorteerfunctie voor knippen en roteren, proportioneel te bedienen via de joysticks (liters zijn instelbaar via boordcomputer).
- Standaard hamerfunctie.
- Drukloze retour t.b.v. hamer of trilplaat.
- Onafhankelijke hydraulische snelwisselfunctie.
- Load-Sensing hydraulisch systeem.
- Drukloos schakelen d.m.v. accumulator t.b.v. het drukloos aankoppelen van uitrustingsstukken.

Voor de aandrijving van de rijmotor monteert Takeuchi een aparte HST- pomp. Zodanig dat het rijden en het bedienen van de giek onafhankelijk van elkaar voorzien worden.

ARM EN GIEK

- Einddemping in hef-, zwenk- en armcilinder.
- Lange arm van 2.13 meter.

BRANDSTOF BESPARING

- Standaard fuel economy mode (brandstof besparende werkstand).
- Met één druk op de rechter joystick gaat motortoerental terug naar minimum niveau.
- Autodecel: na een periode van inactiviteit van ca. 4 seconde, wordt het motortoerental automatisch geregeld om brandstof te besparen. Deze functie kan tevens handmatig worden aangestuurd d.m.v. knop op de joystick.

ONDERWAGEN

- Asstabilisatie via rempedaal.
- 1 Gereedschapskist tussen de assen.



VEILIGHEID

- Achteruit-camera (standaard.)
- Spiegels.

SERVICE

- Brandstofvulpomp met automatische afslag.
- Diverse smeerpunten gecentraliseerd.
- Gebruik van Long Life hydrauliek olie waardoor verlenging service intervallen (4000 uur).

OPTIONELE UITRUSTING



- Extra gereedschapskist in onderwagen.
- Extra werkverlichting (LED).
- Overdrukinstallatie.
- Opstaproosters.
- Centraal smeersysteem.
- Opbouwen extra hydraulische functies.
- Volgsysteem (GPS).
- Carkit.
- Achteruitrij alarm.
- Maaikorffunctie.
- Brede banden.
- Spatborden.

Dit is slechts een selectie uit de omvangrijke optielijst van de TB295W. Neem contact op met uw Account Manager om uw specifieke wensen te bespreken.

ONDERHOUD EN SERVICE

DE MOTOR EN FILTERS ZIJN MAKKELIJK BEREIKBAAR VIA DE MOTORKAP AAN DE ACHTERZIJDE VAN DE MACHINE. DE AIRCO CONDENSOR IS WEGKLAPBAAR, HIERDOOR ZIJN DE KOELERS MAKKELIJK TE REINIGEN. ZO WORDT (DAGELIJKS) ONDERHOUD EENVOUDIG EN SNEL UITVOERBAAR.



TAKEUCHI ORIGINAL PARTS

Om uw Takeuchi in optimale conditie te houden adviseert Verhoeven originele Takeuchi onderdelen. Deze onderdelen zijn uniek voor deze machines ontwikkeld en voldoen aan de hoge kwaliteit- en veiligheidseisen die door de fabrikant worden gesteld. Het leveringsprogramma omvat onder meer filters (t.b.v. motor, lucht, brandstof, hydrauliek), afdichtingen en olie (t.b.v. motor en hydrauliek).



BEREIKBAARHEID

Het royale serviceluik aan de rechterzijde is gemakkelijk te openen door de gemonteerde gasveer. Alle componenten zoals het ventielenblok en hydrauliekslangen zijn zeer goed bereikbaar. Ook is hier het ruitensproeier reservoir gemonteerd.

De brandstofvulpomp is eenvoudig bereikbaar. De machines van Takeuchi staan bekend om hun zeer betrouwbare en storingsvrije inzet jaar in jaar uit. Zo heeft de TB295W een onderhoudsinterval van 500 draaiuren.

A detailed photograph of a white and red Takeuchi excavator, model TB295W, operating on a construction site. The excavator's boom is extended upwards, and its bucket is positioned over a pile of reddish-brown soil. The machine's body is white with red accents, and the 'TAKEUCHI' logo is visible on the boom. The background shows a clear blue sky with some clouds and green foliage. The overall scene conveys a sense of precision and attention to detail in construction work.

TAKEUCHI

**“MENSENWERK MET
OOG VOOR DETAIL”**



TAKEUCHI TB295W MET VERSTELBARE -TWEEDELIGE- GIEK

DE TAKEUCHI TB295W IS STANDAARD
UITGEVOERD MET HYDRAULISCH VERSTELBARE
TWEEDELIGE GIEK (2-PIECEBOOM)

Takeuchi heeft hiermee het maximale graafbereik van de TB295W vergroot. Hierdoor is de machine nog compacter, stabiel en gemakkelijker te verplaatsen. Groot voordeel is het "kort op de machine kunnen werken" in een beperkte ruimte.



HUUR EN LEASE

HUUR

Bij Verhoeven kunt u uiteraard een nieuwe of gebruikte machine kopen. Daarnaast is er de mogelijkheid om een machine voor korte of langere tijd te huren.

LEASE

Wij kunnen u in samenwerking met diverse leasemaatschappijen de best passende lease-constructie aanbieden. Mogelijke leasevormen zijn financiële lease en operationele lease, afhankelijk van uw specifieke behoeften. Immers: grotere uitgaven komen niet altijd op het juiste moment en u wilt uw kredietlijnen bij uw bank liever intact houden. Als u gebruik maakt van de financiële oplossingen via Verhoeven kiest u voor snelheid, flexibiliteit en op maat gemaakte betalingsschema's.



Kijk voor meer informatie op:

www.verecoverhuur.com



“SLIMME HUUR EN LEASE OPLOSSINGEN”

“ALTIJD ONZE FOCUS OP VEILIGHEID”

ONDERWAGEN

De onderwagen heeft meerdere rijsnelheden waarbij 2 onder belasting schakelbaar (laag-hoog). Standaard wordt de machine uitgerust met dubbellucht banden tegen meerprijs zijn diverse configuraties mogelijk. De aandrijfjas ligt hoog in de onderwagen en zodoende heeft de machine een grote bodem vrijheid. Het parallelschuifblad veroorzaakt minder schade aan de ondergrond. De smeerpunten in de onderwagen zijn makkelijk bereikbaar. De grotere wielbasis zorgt voor betere stabiliteit tijdens het rijden.



VEILIGHEID

Takeuchi staat mede bekend om haar focus op veiligheid, dit heeft geleid tot de volgende veiligheidsvoorzieningen:

- ROPS (Roll Over Protective Structure) FOPS (Falling Objects Protective Structure) cabine.
- Slangbreukbeveiliging op arm- hefcilinder en verstelcylinder, inclusief lastmoment signalering af fabriek.
- Uitlaat omhoog gepositioneerd.
- Veiligheidssignaleringsysteem (hoorbaar en visueel) in geval van het wegvallen van de motoroliedruk of een te grote toename van de motortemperatuur.
- Stoel met veiligheidsgordel.
- Uitstekend zicht op het werkveld.
- Drie buitenspiegels standaard.
- Zwaailamp met extra steun in motorkap.
- Tankdop brandstoftank weggewerkt in afsluitbare kap.
- Standaard uitgebreide verlichting, o.a. aan de zijkant van de machine.
- Achteruit-camera (standaard).

takeuchi



**“COMPACT, STABIEL
EN MULTIFUNCTIONEEL”**

UITRUSTINGSSTUKKEN

VOOR DE TB295W IS EEN UITGEBREID LEVERPROGRAMMA UITRUSTINGSSTUKKEN. VRAAG ERNAAR BIJ UW VERKOPER.



GESCHIKT VOOR ELKE KLUS

UITRUSTING

Een Takeuchi is een complete machine die oplossingen biedt precies zoals u dat wenst en met een uitrusting die daarbij past. Verhoeven biedt een zeer uitgebreid programma uitrustingsstukken aan die uw Takeuchi nog breder inzetbaar maken.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Gewicht		Cabine
Machine gewicht	kg	9.500 kg

Motor		
Merk		Isuzu
Model		4JJ1X
Aantal cilinders		4 cilinder
Vermogen	Pk / kW	105 / 77
Inhoud brandstoftank	L	154

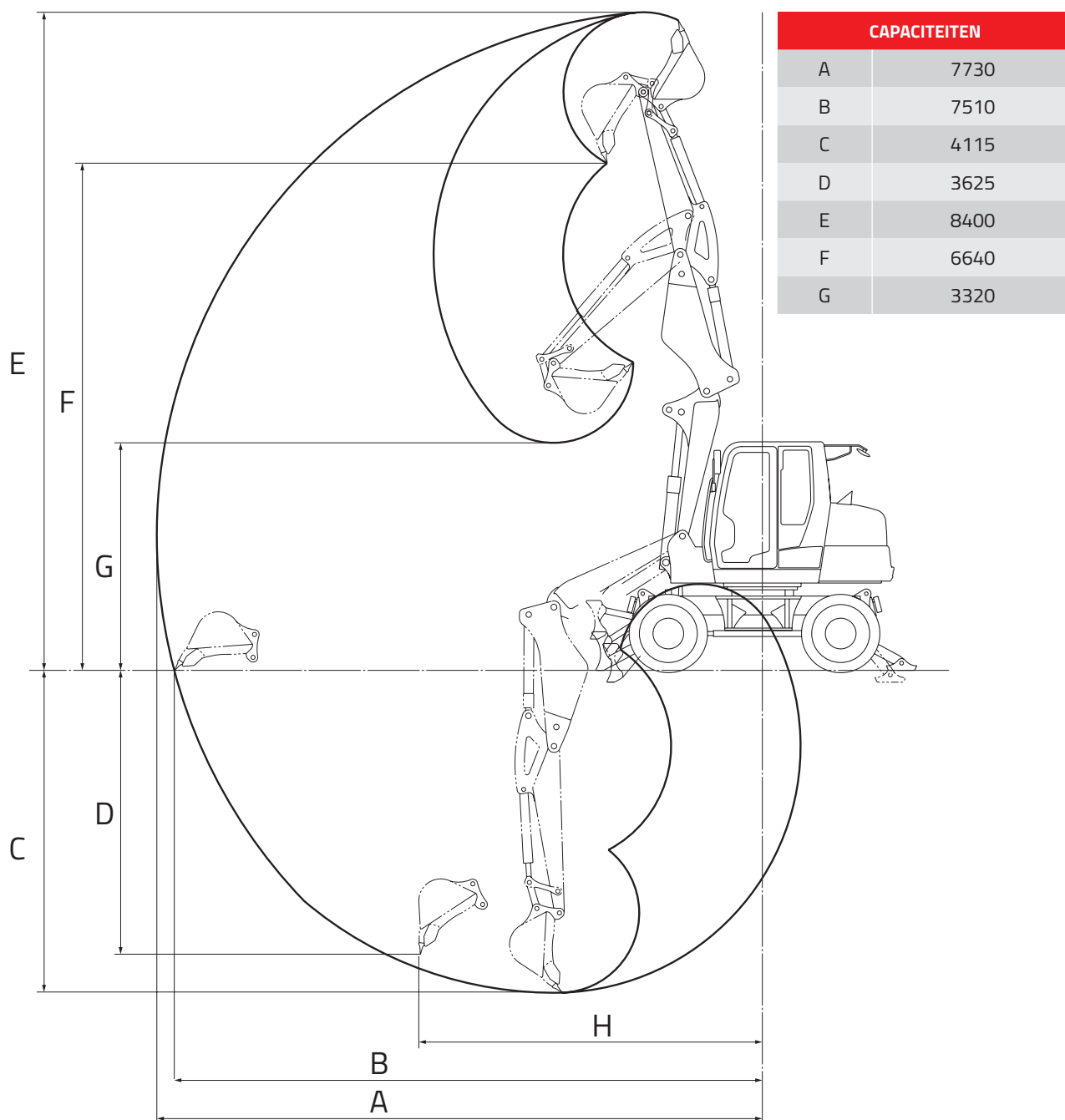
Prestaties		
Rijsnelheid kruip laag	Km/h	5,1
Rijsnelheid kruip hoog	Km/h	15,0
Rijsnelheid laag	Km/h	9,3
Rijsnelheid hoog	Km/h	29,2
Aantal omwentelingen bovenwagen	min	10,3

Hydraulisch systeem		
Type pompen		Load Sensing hydrauliek
Drukken	MPa	27,5 x 1 + 24,0 x 1 + 3,4 x 1
Opbrengst	L / min	160 x 1 + 60,6 x 1 + 16 x 1
Service poort 1	L / min	100 (20,6 Mpa)
Service poort 2	L / min	55 (20,6 Mpa)
Service poort 3	L / min	16 (3,4 Mpa), 55 (3,4 Mpa)
Service poort 4	L / min	55 (20,6 Mpa)

Veiligheid		
ROPS / FOPS		ROPS / FOPS

TECHNISCHE SPECIFICATIES

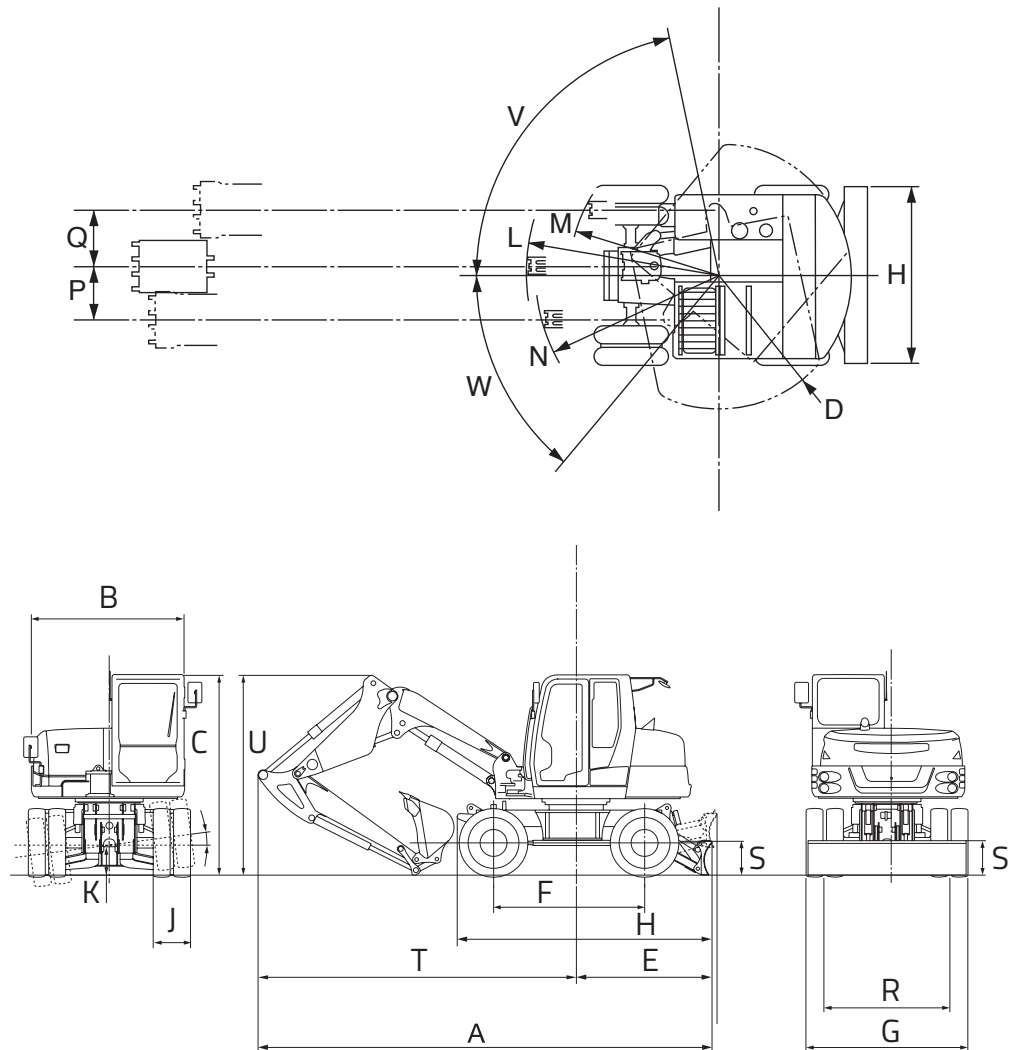
CAPACITEITEN



TECHNISCHE SPECIFICATIES

MAATVOERINGEN

MAATVOERINGEN	
A	6555
B	2235
C	2930/2980
D	1690
E	1680
F	2200
G	2330
H	2300
J	515
K	320
L	2665
M	2170
N	2470
P	845
Q	730
R	1815
S	450
T	4550
U	2915
V	70°
W	60°



Voor meer informatie over het Takeuchi leveringsprogramma of de andere productgroepen: uitrustingsstukken, rijwerk & rubbertracks, Verhoeven Service kunt u contact opnemen met één van onderstaande vestigingen of raadpleeg de website.



Vestiging Maarheeze

Den Engelsman 2
6026 RB Maarheeze (NL)
Tel.: +31 495 59 66 66
Fax: +31 495 59 66 99



Vestiging Zeewolde

Oogstweg 15
3899 BJ Zeewolde (NL)
Tel.: +31 36 522 99 55
Fax: +31 36 522 12 29



Vestiging Ninove

Nederwijk Oost 278
9400 Ninove (B)
Tel.: +32 54 33 81 11
Fax: +32 54 34 18 10

Uw wederverkoper:

VERKOOP • VERHUUR • TWEEDEHANDS • SERVICES

EUROTRADING MORTIER

Torhoutbaan 181 - 8480 ICHTEGEM
Tel. 050 21 73 60 - Fax 050 21 61 33

www.eurotradingmortier.be



BRBS

