



**TAKEUCHI**

# TB395W V

**Excavadora de ruedas con brazo articulado**

**TB395W V**

**TB395W V 4WS** con dirección a las 4 ruedas

**TB395W V-P** con patas

**TB395W V-P 4WS** con patas y dirección a las 4 ruedas

Ya sea en obras con poco espacio en zonas urbanas, en la construcción de carreteras o para acometidas de viviendas, nuestra excavadora de ruedas Takeuchi **TB395W V** con brazo articulado se puede utilizar de forma versátil en cualquier lugar. No tienes que esperar a un vehículo de transporte, porque simplemente te desplazas tú mismo a la siguiente obra. Esto ahorra tiempo y dinero. La dirección a las 4 ruedas opcional hace que la TB395W V de 11 t sea aún más compacta y maniobrable y reduce su radio de giro.



- » 1<sup>er</sup> circuito hidráulico auxiliar, con control proporcional, con 120 l/min High Flow
- » Mando jog-dial y display táctil multifunción de 8" a color - para un manejo intuitivo
- » Brazo articulado con 2 cilindros de ajuste - mayor rango de trabajo
- » Reposabrazos ajustables individualmente en altura mediante un cierre rápido - para máxima ergonomía
- » Disponible en 4 versiones:  
**TB395W V**  
**TB395W V 4WS** con dirección a las 4 ruedas  
**TB395W V-P** con patas  
**TB395W V-P 4WS** con patas y dirección a las 4 ruedas



Nuevos joysticks multifunción: control completamente separado de los 4 circuitos hidráulicos



Durante tres horas, dos días o un año entero: si tu obra lo exige, puedes **comprar y alquilar** tu TB395W V(-P).

[www.huppenkothen.com](http://www.huppenkothen.com)



# Equipamiento de valor añadido de Huppenkothen

## Hay equipamiento extra que todo el mundo quiere.

Por eso, en Huppenkothen lo recibes todo de serie. Esto hace que tu excavadora sea más potente, más rápida y más cómoda.

**Simplemente más valor.**

### **HIDRÁULICA**

**4 circuitos hidráulicos**, 3 de ellos con control proporcional

**Caudales y presión ajustables en el display**

1º circuito hidráulico: 3 memorias, 2º/4º circuito hidráulico: 1 memoria

**1º circuito hidráulico, con control proporcional** - máx. 120 l / min High Flow

**2º circuito hidráulico, con control proporcional** - máx. 55 l / min

**3º circuito hidráulico**, para enganche hidráulico HUPPlate H

**4º circuito hidráulico, con control proporcional** - máx. 55 l / min

**Joysticks multifunción: control completamente separado de los 4 circuitos hidráulicos**

**Detent Mode** - funcionamiento continuo del 1º circuito hidráulico para el martillo

**Auto-Tank** - retorno automático a depósito al usar el martillo

**Liberación automática de presión en los circuitos hidráulicos** al accionar el enganche rápido

**Bomba hidráulica Load-Sensing con sensor de carga** - para más rentabilidad

**Respiradero en el depósito hidráulico**

**Válvula pilotada de retención de carga en cilindros de brazo, balancín y brazo articulado**

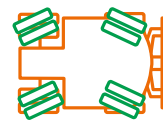
**Amortiguación final en cilindros de elevación, balancín y giro de brazo**



Exclusivo  
equipamiento extra



Potente



Dirección a las cuatro  
ruedas (4WS) (opcional)



Presión hidráulica  
regulable

### **CABINA CON EQUIPAMIENTO CONFORT**

**Cabina de confort con rejilla de protección del techo abatible**  
ROPS ISO12117-2 / OPG ISO10262 Nivel I / TOP GUARD ISO10262 Nivel II

**Display táctil multifunción de 8" a color**

**Mando jog-dial** - para un control intuitivo

**Aire acondicionado con control electrónico** con sistema de salida de aire cuádruple

**Radio Bluetooth DAB**

**Entrada de micrófono para el dispositivo de manos libres**

**Asiento de confort con suspensión neumática y calefacción del asiento**

**HFM (HUPPIFleetManagement)** - sistema telemático con 2 años de duración, prorrogable contra recargo

**Modo Eco** - para aumentar la rentabilidad

**Autoralentí** - optimización de consumo

**Parasol y vierte aguas**

### **EQUIPAMIENTO TÉCNICO Y DE SEGURIDAD**

**Doble filtro de aire** - protección adicional para el motor

**Ventilador del radiador de accionamiento hidráulico**

**Brazo articulado con 2 cilindros de ajuste**

**Muelle en freno de láminas de aparcar / de giro**

**Bomba eléctrica de repostar**

**Acumulador de presión** para liberar la presión en los circuitos auxiliares y bajada de emergencia del brazo

**2 compartimentos de almacenamiento** con herramientas

**Aviso de sobrecarga acústico** (EN474-5)

**Auto-Cruise** - control de crucero

**Freno externo del buje de la rueda**

**Bloqueo del diferencial**

**Cámara de marcha atrás** - para más seguridad

**Faros LED** - 1 x cabina hacia delante, 1 x cabina hacia atrás, 1 x capot hacia delante, 1 x brazo

**Iluminación vial**

**Enchufe en el techo** para rotativo

**Patas** (solo TB395W V-P y TB395W V-P 4WS)

**Guardabarros** (opcional)

**Equipamiento y servicios  
adicionales opcionales**

#### **HUPPLub**

El sistema de lubricación central de Huppenkothen para que todo marche como la seda.

/

#### **HUPPView**

Sistema de control de la posición del cazo para un trabajo preciso.

/

#### **HUPPLevel**

Sistema de nivelación automática.

/

#### **HUPPIWarranty**

Paquete ampliado de garantía Premium con protección total.

/

#### **HUPPIFleetManagement**

No perderás tus máquinas de vista gracias a la gestión de flota. Los 2 primeros años incluidos en el precio de compra.





| MEDIDAS PRINCIPALES                            |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Peso operativo* (kg) (TB395W V)                | 10.740          |
| Peso operativo* (kg) (TB395W V-P)              | 11.160          |
| Anchura total (mm)                             | 2.380           |
| Altura total (mm)                              | 3.055           |
| Longitud de transporte - pala dozer atrás (mm) | 6.555           |
| Profundidad de excavación (mm)                 | 4.095           |
| Alcance (mm)                                   | 7.675           |
| Longitud de balancín (mm)                      | 2.130           |
| Radio de giro trasero (mm)                     | 1.690           |
| Neumáticos                                     | 8 x 275/70R22.5 |
| Distancia entre ejes (mm)                      | 2.200           |
| Distancia del eje al suelo (mm)                | 320             |
| Medidas de la pala dozer (mm)                  | 2.300 x 500     |

\* Peso propio + HUPPTilt + HUPPPlate + cazo mediano + depósito medio lleno

## MOTOR

|                                       |                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                  | Deutz TCD3.6L4 motor de gasoil de 4 cilindros, Commonrail, turbo Fase V de gases de escape |
| Postratamiento de los gases de escape | DPF, SCR y DOC                                                                             |
| Potencia nominal ISO14396 (kW)        | 85 kW @ 2.200 r.p.m.                                                                       |
| Cilindrada (cm³)                      | 3.621                                                                                      |
| Depósito de combustible (l)           | 162                                                                                        |
| AdBlue tank (l)                       | 10                                                                                         |

## PRESTACIONES

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Velocidad de traslación (km/h)   | 29,1    |
| Velocidad de giro (r.p.m.)       | 9,7     |
| Pendiente superable (grados / %) | 35 / 70 |
| Giro del brazo izqda/dcha (°)    | 68 / 59 |
| Fuerza de arranque cazo (kN)     | 58,9    |
| Fuerza de arranque balancín (kN) | 43,6    |
| Fuerza de arranque brazo (kN)    | 39,7    |

## SISTEMA HIDRÁULICO

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bombas hidráulicas          | 1 x bomba hidráulica Load-Sensing con sensor de carga + 3 x bomba de engranajes + 1 x HST |
| Presión (bar)               | 275 x 35 x 260 x 200 x 140 x 350 x 24                                                     |
| Caudal (l/min)              | 176 x 15,4 x 59,6 x 39,8 x 36,5 x 156 x 43,1                                              |
| Depósito hidráulico (l)     | 91,6 (depósito) / 205 (total)                                                             |
| Tipo de motor de giro       | Pistones axiales fijos                                                                    |
| Tipo de motor de traslación | Pistones axiales variables                                                                |

## CIRCUITOS AUXILIARES

|                                                                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1 <sup>er</sup> circuito hidráulico auxiliar martillo (l/min)<br>caudales y presión ajustables<br>3 memorias                             | 120 |
| 2 <sup>º</sup> /4 <sup>º</sup> circuito hidráulico auxiliar Powertilt/pinza (l/min)<br>caudal ajustable y presión ajustable<br>1 memoria | 55  |

01 Cabina de confort insonorizada y con pocas vibraciones, con asiento de confort con suspensión neumática y calefacción del asiento. Joysticks ergonómicos que se balancean con el asiento del conductor. Estos joysticks multifunción permiten una amplia gama de opciones de configuración y la asignación individual de botones y potenciómetros. Ajuste innovador del árbol de dirección.

02 Controles óptimamente posicionados con un display táctil multifunción de 8" a color, claro y fácil de utilizar. Visualización automática de la cámara de marcha atrás.

03 Amplias tapas de registro garantizan un acceso óptimo a los componentes de mantenimiento hidráulico y de combustible, la batería y para la limpieza del radiador.

04 En la imagen, la TB395W V-P 4WS con patas para una máxima estabilidad y dirección a las 4 ruedas para reducir el radio de giro. Con guardabarros opcionales.





## Huppenkothen - tu obra, tu socio, tu éxito!

Si quieres comprar o alquilar una máquina de construcción, valoras la calidad y no quieres perder el tiempo: Huppenkothen es tu elección perfecta. Aquí encontrarás todo lo que necesitas para tu obra. Si tienes cualquier pregunta:

**Estamos siempre a tu disposición.**

**42**

Sedes

**390**

Trabajadores

**4.500+**

Máquinas

**100 %**

Servicio

### AUSTRIA (AT)

/

**Huppenkothen GmbH**

Bundesstraße 117 / 6923 Lauterach

T +43 50 663 400 / F +43 5574 778 24

info@huppenkothen.com

### ESPAÑA (ES)

/

**Huppenkothen GmbH**

T +34 902 050 032

M +34 606 321 116 Hamid

M +34 682 623 072 Nacho

La gama completa de  
productos y servicios  
de Huppenkothen

