



TAKEUCHI

TB350R

Excavadora de parte trasera corta con cabina



La excavadora de parte trasera corta **TB350R** se caracteriza por su mínimo voladizo trasero. Incluso en obras de difícil acceso, nuestra excavadora de 5 toneladas es fácil de maniobrar. En las zonas urbanas, es tu mejor compañera. Con la TB350R, no tropezarás contra nada.

Dotada de la última tecnología y de una cabina perfectamente equipada con funciones intuitivas, la TB350R te ofrece un lugar de trabajo moderno y cómodo para lograr la máxima productividad y rendimiento.



- » 1^{er} circuito hidráulico auxiliar, con control proporcional, con 93,2 l/min
- » Las funciones más importantes se manejan de forma intuitiva a través del display táctil multifunción de 7" a color y el mando jog-dial
- » Entorno de trabajo perfectamente iluminado gracias a los 5 faros LED; posicionamiento protegido del faro LED en el brazo principal



Durante tres horas, dos días o un año entero: si tu obra lo exige, puedes **comprar y alquilar** tu TB350R.

www.huppenkothén.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

Caudal ajustable en el display

1^{er} circuito hidráulico: 3 memorias, 2°/4° circuito hidráulico: 1 memoria

1^{er} circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 93,2 l / min

2° circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 40,6 l / min

3^{er} circuito hidráulico, para enganche hidráulico HUPPLate H

4° circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 40,6 l / min

Detent Mode - funcionamiento continuo del 1^{er} 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

Respiradero en el depósito hidráulico

Válvula pilotada de retención de carga en cilindro de brazo y de balancín

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



Exclusivo
equipamiento extra



Potente



Radio mínimo
de giro



Caudal regulable

CABINA CON EQUIPAMIENTO CONFORT

Cabina de confort ROPS ISO12117-2 / OPG ISO10262 Nivel I / TOPS ISO12117

Display táctil multifunción de 7" a color

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

Radio Bluetooth DAB

Toma de carga USB

Entrada de micrófono para el dispositivo de manos libres

Asiento de confort con suspensión mecánica, tela, con reposacabezas

HFM (HUPPIFleetManagement) sistema telemático con 4 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

Muelle en freno de láminas de aparcamiento

Muelle en freno de láminas de giro

Bomba eléctrica de repostar

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

Compartimento de almacenamiento con herramientas

Aviso de sobrecarga acústico (EN474-5)

Cámara de marcha atrás - para más seguridad

Faros LED

2 x cabina hacia delante, 2 x cabina hacia detrás, 1 x brazo

Enchufe en el techo para rotativo

**Equipamiento y servicios
adicionales opcionales**

HUPPLub

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

/

HUPPTronic

Sistemas modulares de asistencia: Soporte digital para el operario de la excavadora - económico, cómodo e intuitivo de usar.

/

HUPPIWarranty

Paquete ampliado de garantía Premium con protección total.

/

HUPPIFleetManagement

No perderás tus máquinas de vista gracias a la gestión de flota. Los 4 primeros años incluidos en el precio de compra.



MEDIDAS PRINCIPALES	
Peso operativo* (kg)	5.350
Anchura total (mm)	2.000
Altura total (mm)	2.540
Longitud de transporte - pala dozer atrás (mm)	5.900
Profundidad de excavación (mm)	3.575
Alcance (mm)	6.065
Longitud de balancín (mm)	1.650
Radio de giro trasero (mm)	1.075
Tipo de cadena	Goma
Anchura de cadena (mm)	400
Contacto con el suelo (mm)	1.975
Presión sobre el suelo (kg/cm ²)	0,289
Distancia del eje al suelo (mm)	335
Medidas de la pala dozer (mm)	2.000 x 430

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

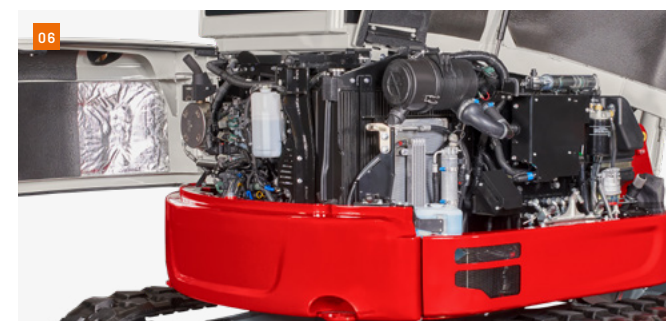
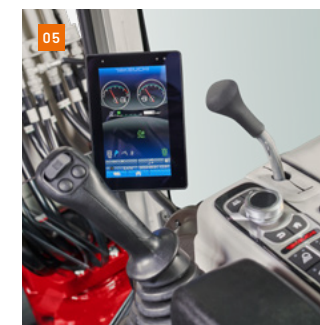
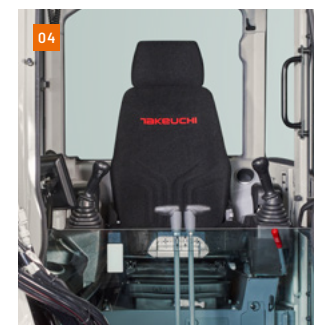
MOTOR	
Tipo	KUBOTA V2607-CR-E5B motor de gasoil de 4 cilindros, Commonrail, Fase V de gases de escape
Postratamiento de los gases de escape	DPF y DOC
Potencia nominal ISO14396 (kW)	32,4 kW @ 2.000 r.p.m.
Cilindrada (cm ³)	2.615
Depósito de combustible (l)	55,3

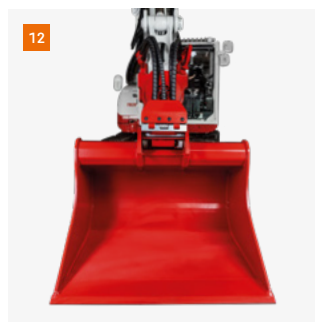
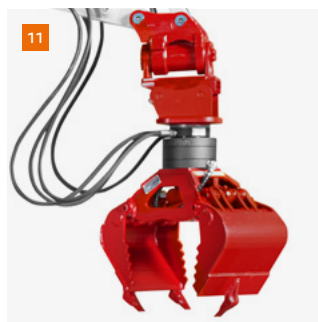
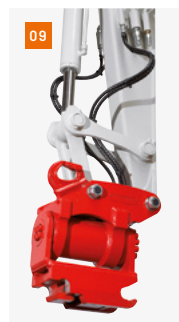
PRESTACIONES	
Velocidad de traslación (km/h)	2,8 (1 ^{era} marcha) / 5,0 (2 ^a marcha)
Velocidad de giro (r.p.m.)	8,9
Pendiente superable (grados/%)	30 / 58
Giro del brazo izqda/dcha (°)	71 / 55
Fuerza de arranque cazo (kN)	37,3
Fuerza de arranque balancín (kN)	22,4
Fuerza de arranque brazo (kN)	28,1

SISTEMA HIDRÁULICO	
Bombas hidráulicas	2 x bomba de pistones axiales variables + 2 x bomba de engranajes
Presión (bar)	240 x 240 x 206 x 34
Caudal (l/min)	52,6 x 52,6 x 40,6 x 13
Depósito hidráulico (l)	40,8 (depósito) / 85 (total)
Tipo de motor de giro	Pistones axiales fijos
Tipo de motor de traslación	Pistones axiales variables

CIRCUITOS AUXILIARES	
1 ^{er} circuito hidráulico auxiliar martillo (l/min) caudal ajustable 3 memorias para el caudal	93,2
2°/4° circuito hidráulico auxiliar Powertilt/pinza (l/min) caudal ajustable 1 memoria para el caudal	40,6

- 01 Balancín largo con 4 circuitos hidráulicos de serie, 3 de ellos con control proporcional, para una multitud de accesorios; válvulas de retención de carga en cilindros de elevación y balancín; montaje superior de los circuitos AUX3 (enganche rápido) y AUX4 (HUPPTilt)
- 02 Posicionamiento protegido del faro LED en el brazo principal: no se proyectan sombras para el conductor; ilumina directamente el implemento/cazo.
- 03 Bloque de giro robusto con latiguillos especialmente protegidos; cilindros de elevación, balancín y giro de brazo con amortiguación de posición final.
- 04 Cabina de confort insonorizada y con pocas vibraciones, con asiento de confort ergonómico, con amortiguación mecánica y reposacabezas para trabajar sin fatiga.
- 05 Las funciones más importantes se manejan de forma intuitiva a través del display táctil multifunción de 7" a color de alta resolución y el mando jog-dial.
- 06 Tapas de registro, generosamente dimensionadas, garantizan un acceso óptimo para comprobar los niveles de líquidos, limpieza del radiador y trabajos de mantenimiento en el motor de gasoil.





07 HUPPView Sistema de control de la posición del cazo para un trabajo preciso. Sin excavaciones en exceso; mayor precisión gracias a un ángulo objetivo definido - mayor productividad y reducción de costes. Puede ser combinado con los módulos HUPPLimit y HUPPLLevel.

08 Enganche rápido hidráulico HUPPLite H

09 Implemento giratorio HUPPTilt con HUPPLite H

10 Martillo hidráulico HUPPBreak 60

11 Pinza universal HUPPGrip 60 con HUPPTilt implemento giratorio

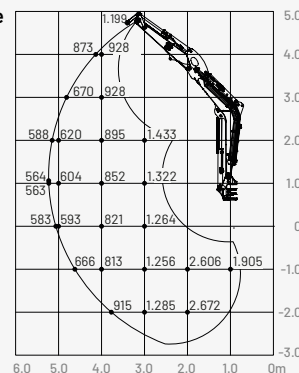
12 HUPPTilt con HUPPLite H, cazo montado al revés



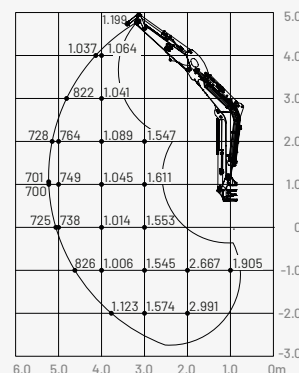
Más accesorios en
**[huppenkothen.com/
accesorios-para-excavadoras](http://huppenkothen.com/accesorios-para-excavadoras)**

Capacidades de carga (kg)

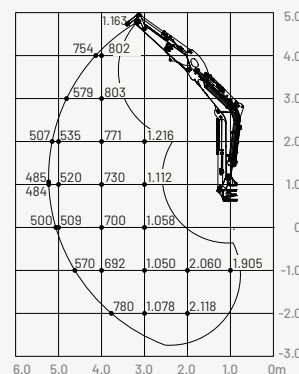
Hacia delante
pala dozer
levantada



Hacia atrás

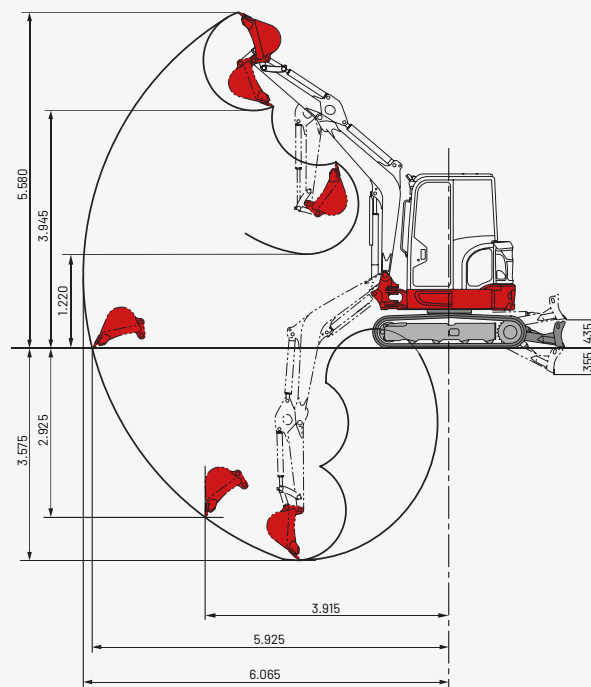
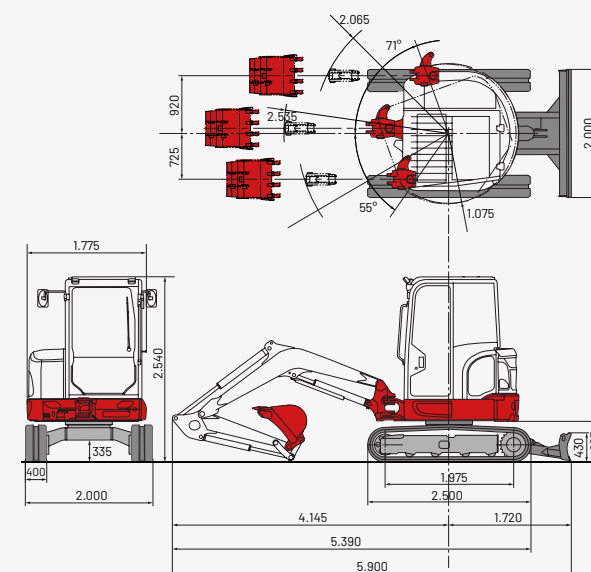


Hacia
el lateral



Las cargas indicadas en las tablas no superan el 87% de capacidad de elevación hidráulica o el 75% de carga de vuelco.

Dimensiones (mm)



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

410

Trabajadores

4.500+

Máquinas

100 %

Servicio

AUSTRIA (AT)

/

Huppenkothen GmbH

Bundesstraße 117 / 6923 Lauterach

T +43 50 663 400

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

