



TAKEUCHI

TB257FR



Equipamiento de valor añadido de Huppenkothen

Hay equipamiento extra que todo el mundo quiere.

Por eso, en Huppenkothen recibes más 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 y función High Flow
2^o/4^o circuito hidráulico: 1 memoria

1^{er} circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 105 l / min

2^o circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 44,7 l / min

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

4^o circuito hidráulico, con control proporcional - máx. 44,7 l / min

Detend Mode - funcionamiento continuo del 1^{er} circuito hidráulico

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

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

Potente bomba doble de pistones axiales

Respiradero en el depósito hidráulico

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



Exclusivo equipamiento extra



Potente



Cabina espaciosa y confortable



Fortaleza regulable

CABINA CON EQUIPAMIENTO CONFORT

Cabina de confort

ROPS / FOPS (Level II)

Aire acondicionado con temperatura controlada Klimatronic con sistema de salida de aire cuádruple

Calefacción y radio

Asiento con amortiguación mecánica y reposacabezas

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

Modo ECO y montaña para aumentar la rentabilidad - óptimo reglaje del motor en altitudes

Autoralenti - optimización de consumo

EQUIPAMIENTO TÉCNICO Y DE SEGURIDAD

Doble filtro de aire - protección adicional para el motor

Muelle en freno de láminas de aparcár

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

Compartimiento de almacenamiento con herramientas

Aviso de sobrecarga acústico (EN474-5)

Faros LED 1 x brazo, 2 x cabina hacia delante, 2 x cabina hacia atrás

Enchufe en el techo para rotativo

Toma de carga USB

↓

Equipamiento y servicios adicionales opcionales

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

/

HUPPTronic
Limitador de altura y de giro con límites programables para mayor seguridad.

/

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.



La miniexcavadora Takeuchi TB257FR está especialmente diseñada para trabajar sin restricciones en las obras más estrechas.

El desplazamiento lateral del brazo, patentado por Takeuchi, hace que esta excavadora de giro cero sea aún más compacta y la mejor alternativa a la excavadora de parte trasera corta. Un giro de la cabina de 360° se puede realizar prácticamente dentro de la anchura de vía. Con un círculo envolvente de sólo 2.870 mm, la TB257FR puede trabajar perfectamente incluso en callejones estrechos y de difícil acceso.



- » 1^{er} circuito hidráulico auxiliar, con control proporcional, con 105 l/min High Flow
- » Aire acondicionado, calefacción y radio Bluetooth para un confort óptimo del operario
- » Entorno de trabajo perfectamente iluminado gracias a los 5 faros LED



**Durante tres horas, dos días
o un año entero:**
si tu obra lo exige,
puedes comprar y alquilar
tu TB257FR.

www.huppenkothén.com

MEDIDAS PRINCIPALES

Motor	KUBOTA V2403-CR-TE5B motor de gasoil Commonrail, turbo, 39,0 kW @ 2.200 r.p.m. (ISO14369) Fase V de gases de escape - con DPF y DOC
Dimensiones (mm)	5.395 x 2.000 x 2.575
Profundidad de excavación (mm)	3.895
Alcance (mm)	6.215
Radio de giro de 360° (mm)	1.435

MEDIDAS PRINCIPALES

Peso operativo* (kg)	6.160
Anchura total (mm)	2.000
Altura total (mm)	2.575
Longitud de transporte (mm)	5.905
Giro del brazo izqda/dcha (°)	30 / 16

*Peso propio + PT + ERH + cazo mediano + depósito medio lleno

TREN DE RODAJE

Tipo de cadena	Goma, acero
Anchura de cadena (mm)	400
Contacto con el suelo (mm)	1.980
Presión sobre el suelo (kg / cm²)	0,333
Distancia del eje al suelo (mm)	300
Medidas de la pala dozer (mm)	2.000 x 430

PRESTACIONES

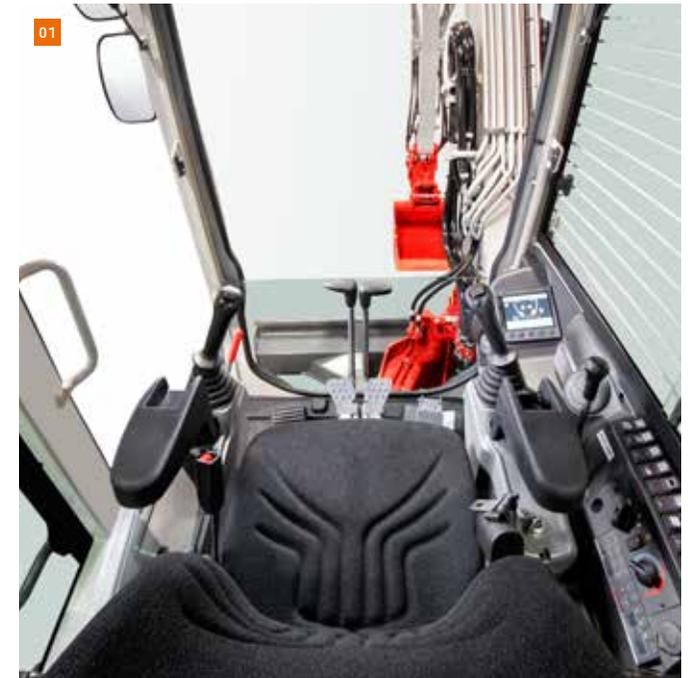
Velocidad de traslación (km / h)	4,8
Velocidad de giro (r.p.m.)	9,6
Pendiente superable (grados / %)	30 / 58
Fuerza de arranque cazo (kN)	36,6
Fuerza de arranque balancín (kN)	23,1

SISTEMA HIDRÁULICO

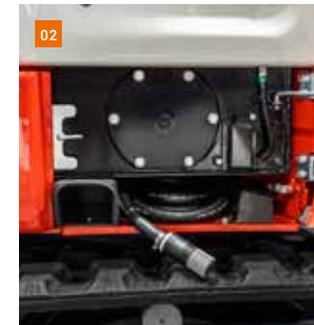
Bombas hidráulicas	Bomba doble de pistones axiales + 2 bombas de engranaje
Presión (bar)	240 x 240 x 206 x 34
Caudal (l / min)	60,5 x 60,5 x 44,7 x 9,9
Depósito hidráulico (l)	52 (depósito) / 100 (total)
Tipo de motor de giro	Pistones axiales fijos
Tipo de motor de traslación	Pistones axiales variables

CIRCUITOS AUXILIARES

1er circuito hidráulico auxiliar martillo (l / min) 3 x caudal ajustable	105,0
2º/4º circuito hidráulico auxiliar Powertilt / pinza (l / min) caudal ajustable	44,7



01 Asiento ergonómico de confort, con suspensión mecánica y controles óptimamente dispuestos para un trabajo sin fatiga



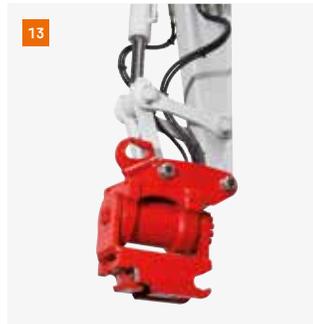
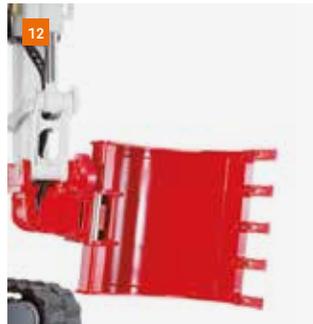
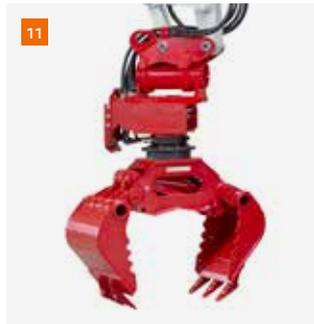
02 Compartimiento separado en el chasis superior para la manguera de repostar



03 Tapa de registro adicional para un acceso óptimo a la bomba de repostar y la tapa del depósito



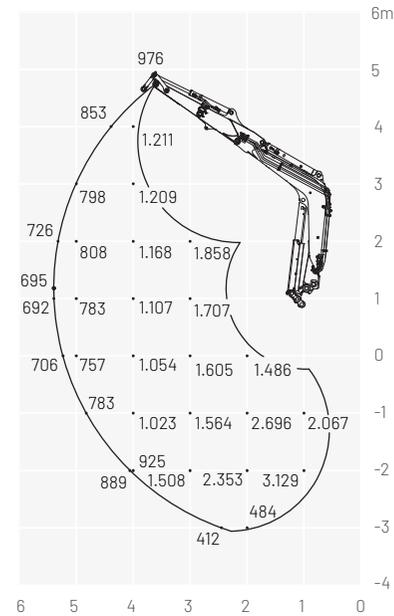
04 Sistema de desplazamiento lateral del brazo, patentado por Takeuchi, extremadamente robusto



- 07 Enganche rápido hidráulico HUPPPlate H
- 08 Tilt-Rotator HUPPTilt R con HUPPPlate H
- 09 Cazo rotativo 360° HUPPTwist
- 10 Martillo hidráulico HUPPBreak con HUPPQuick
- 11 Pinza universal HUPPGrip con HUPPTilt y sistema de enchufes rápidos HUPPQuick
- 12 HUPPTilt con HUPPPlate H, cazo montado al revés
- 13 Implemento giratorio HUPPTilt con HUPPPlate H
- 14 Sistema HUPPQuick: Conexiones hidráulicas que se conectan automáticamente durante la fase de acoplamiento

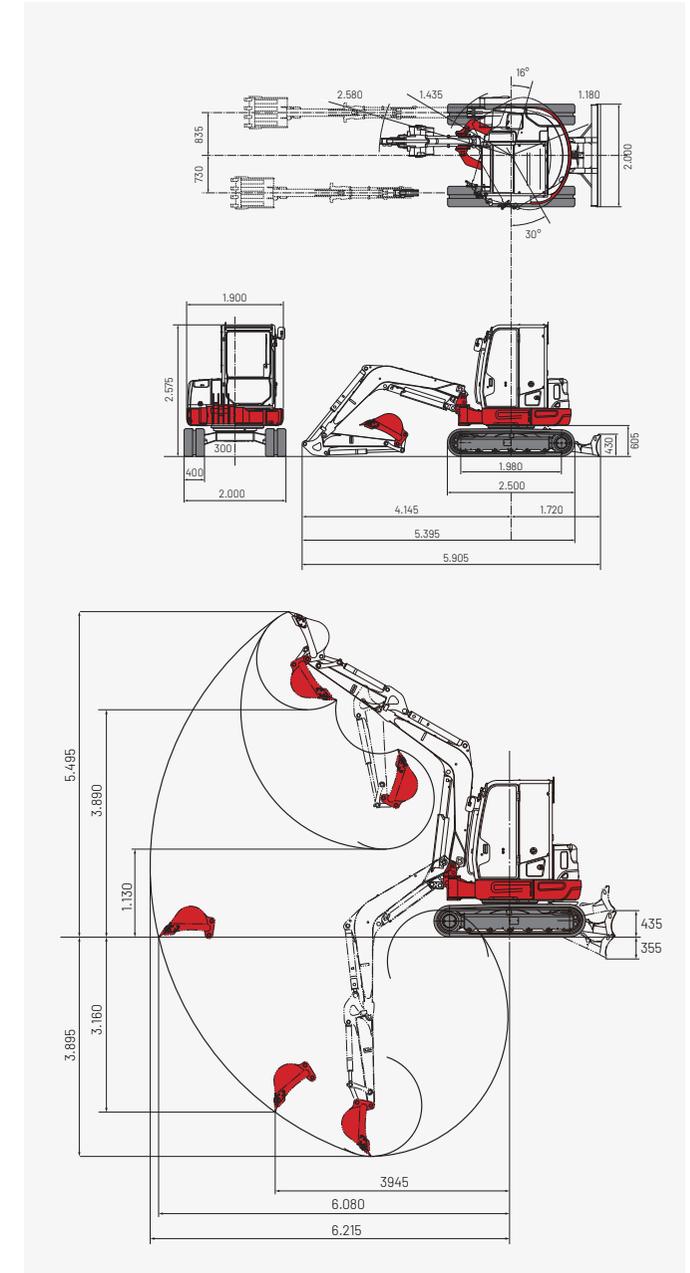
Capacidades de carga (kg)

Hacia delante (pala dozer levantada)



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

Dimensiones (mm)



Más accesorios en
huppenkothen.com

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.

41

Sedes

350

Trabajadores

4.500+

Máquinas

100 %

Servicio

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:

