



TAKEUCHI

TB350R

Escavadora de traseira curta com cabine

A escavadora de traseira curta **TB350R** caracteriza-se pela sua saliência traseira mínima. Mesmo em obras de difícil acesso, nossa escavadora de 5 toneladas é fácil de manobrar. Nas zonas urbanas, é o seu melhor companheiro. Com a TB350R, não vai esbarrar em nada. Equipado com a última tecnologia e de uma cabine perfeitamente equipada com funções intuitivas, a TB350R oferece um lugar de trabalho moderno e confortável para alcançar a máxima produtividade e rendimento.



- » 1º circuito hidráulico auxiliar, com controlo proporcional, com 93,2 l/min
- » As funções mais importantes trabalham de forma intuitiva através do display tátil multifunções de 7" a cores e comando jog-dial
- » Ao redor do trabalho perfeitamente iluminado graças aos 5 fârois LED; posicionamento protegido do farol LED no braço principal



Durante três horas, dois dias
ou um ano inteiro: se o seu
trabalho exigir, pode **comprar**
e alugar a sua TB350.

www.huppenkothen.com

www.samurai-machinery.com



Equipamento de valor acrescentado da Huppenkothen

Existe equipamento extra que todos querem.

Por isso, a Huppenkothen oferece tudo de série. Isto faz com que a tua escavadora seja mais potente, mais rápida e mais cómoda.

Simplemente mais valor acrescentado.

HIDRÁULICA

4 circuitos hidráulicos, 3 deles com controlo proporcional

Caudal ajustável no display

1º circuito hidráulico: 3 memórias, 2º/4º circuito hidráulico: 1 memória

1ª circuito hidráulico, com controlo proporcional - máx. 93,2 l / min

2º circuito hidráulico, com controlo proporcional - máx. 40,6 l / min

3º circuito hidráulico, para engate hidráulico HUPPPlate H

4º circuito hidráulico, com controlo proporcional - máx. 40,6 l / min

Detent Mode - funcionamento contínuo do 1º circuito hidráulico para o martelo

Auto-Tank - retorno automático ao depósito ao usar o martelo

Libertação automática da pressão nos circuitos hidráulicos ao acionar o engate rápido

Respiro no depósito hidráulico

Válvula pilotada de retenção de carga no cilindro do braço e do balancil

Amortecimento final nos cilindros de elevação, balancil e giro do braço



Exclusivo equipamento extra



Potência



Raio mínimo de giro



Caudal regulável

CABINE COM EQUIPAMENTO CONFORTO

Cabine de conforto ROPS ISO12117-2 / OPG ISO10262 Nivel I / TOPS ISO12117

Display tátil multifunções de 7" a cores

Ar condicionado com controlo electrónico com quatro sistema de saída de ar

Rádio Bluetooth DAB

Tomadas de carga USB

Entrada de microfone para o dispositivo de mãos livres

Assento de conforto com suspensão mecânica, tela, com encosto de cabeças

HFM (HUPPIFleetManagement) sistema telemático com 2 anos de duração - Extensível mediante renovação

Modo Eco - para aumentar a rentabilidade

Autoralentim - otimização do consumo

Parasol e esguicho

EQUIPAMIENTO TÉCNICO Y DE SEGURIDAD

Doble filtro de aire - protección adicional para el motor

Freno de estacionamento con muelle

Freno de giro con muelle

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)

Fábris LED

2 x cabine pela frente, 2 x cabina de trás, 1 x braço

Tomadas no teoo para pirilampo rotativo

Equipamento e serviços adicionais opcionais

HUPPLub

O sistema de lubrificação central da Huppenkothen para que tudo funcione na perfeição..

/

HUPPTronic

Sistemas modulares de assistência: Suporte digital para o operador da escavadora - económico, comodo e intuitivo de usar.

/

HUPPIWarranty

Amplio pacote de garantia Premium com proteção total.

/

HUPPIFleetManagement

Não perderá as suas máquinas de vista graças a gestão de frota. Nos 2 primeiros anos incluídos no preço 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, turbo, 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 pistões axiais variáveis + 2 x bomba de engrenagem
Pressão (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	Pistões axiais fixos
Tipo de motor de translação	Pistões axiais variáveis

CIRCUITOS AUXILIARES

1º circuito hidráulico auxiliar martelo (l/min) caudal ajustável 3 memórias para o caudal	93,2
2º/4º circuito hidráulico auxiliar Powertilt/pinça (l/min) caudal ajustável 1 memória para o caudal	40,6

01 Balancil longo com 4 circuitos hidráulicos de série, 3 deles com controlo proporcional, para uma infinidade de acessórios; válvulas de retenção de carga nos cilindros de elevação e balancil; montagem superior dos circuitos AUX3 (engate rápido) e AUX4 (HUPPTilt)

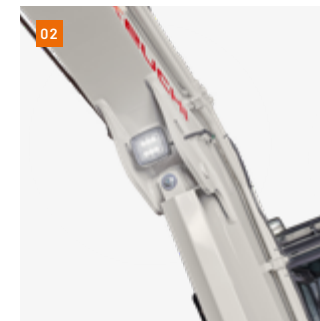
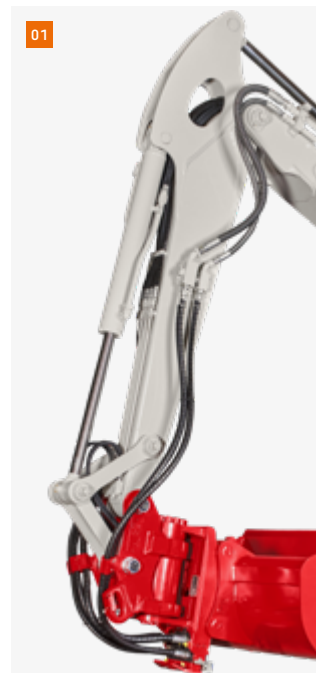
02 Posicionamento protegido do farol LED no braço principal: nenhuma sombra é projetada o condutor; iluminação diretamente ao implemento/balde.

03 Bloqueio de giro robusto com mangueiras protegidas; cilindros de elevação, balancil e giro do braço com amortecimento de posição final.

04 Cabine conforto insonorizada e com poucas vibrações, com assento conforto ergonómico, com amortecimento mecânica e encosto de cabeça para trabalhar sem fadiga.

05 As funções mais importantes são trabalhadas de forma intuitiva através do display tátil multifunções de 7" a cores de alta resolução e no comando jog-dial.

06 Tampas de registo, generosamente dimensionadas, garantem um bom acesso para verificar los níveis de líquidos, do radiador e trabalhos de manutenção no motor de gasóleo.



Huppenkothen - o seu trabalho, o seu parceiro, o seu sucesso!

Se queres comprar ou alugar uma máquina de construção, valoriza a qualidade e não quer perder tempo: a Huppenkothen é a sua escolha perfeita. Aqui encontrará tudo o que necessita para as suas obras. Se tiver alguma pergunta:

Estamos sempre à sua disposição.

41

Delegações

350

Trabalhadores

4.500+

Máquinas

100 %

Serviço

ESPAÑA (ES)

/

Huppenkothen GmbH

T +34 902 050 032

M +34 606 321 116 Hamid

M +34 682 623 072 Nacho

PORTUGAL (PT)



Avenida Eng. Duarte Pacheco, Amoreiras,

Torre, Piso 3, Sala 7

1070 - 103 Lisboa

Website - www.samurai-machinery.com

Contactos + 351 255 490 420 / info@samurai-machinery.com

A gama completa de
produtos e serviços
da Huppenkothen

