

## Declaración de Conformidad CE

relativa a la Directiva sobre Máquinas 2006/42/CE



El fabricante

**TAKEUCHI MFG. CO., LTD.**  
205-3 Uwadaira, Sakaki-Machi, Hanishina-Gun  
Nagano 389-06  
JAPON

y su representante en Austria

**HUPPENKOTHEN GMBH**  
Bundesstrasse 117  
A-6923 Lauterach / Austria

declaran por medio del presente documento, que la máquina descrita a continuación cumple las exigencias de seguridad e higiene recogidas en las correspondientes directivas de la CE referidas más adelante, en cuanto a su concepción y arquitectura, así como en relación al modelo comercializado. Si la máquina fuese objeto de modificaciones no acordadas con nosotros, la presente declaración perderá su vigencia.

1. Tipo
2. Marca del fabricante
3. Tipo de aparato:
4. Numeración de serie de tipo de aparato
5. Año de fabricación

**Excavadora de oruga compacta**  
**TAKEUCHI**  
**TB290**  
**185105566**  
**2018**

La máquina cumple las exigencias de las siguientes directivas de la UE en su correspondiente versión vigente:

- Directiva sobre máquinas 2006/42/CE
- Directiva 2000/14/CE y Anexos sobre emisiones sonoras debidas a máquinas
- Directiva 2004/108/CE y Anexos sobre compatibilidad electromagnética
- Directiva 2004/26/CE y Anexos sobre modificación de la Directiva 97/68/CE sobre emisión de gases contaminantes procedentes de motores de combustión interna

En el diseño y fabricación de la máquina se aplicaron las siguientes normas europeas armonizadas, en su correspondiente versión vigente:

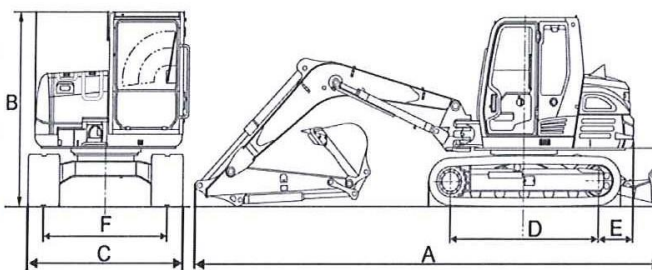
- EN 474-1:2006-11      Maquinaria para movimiento de tierras – Requisitos  
generales y de seguridad
- EN 474-5:2006-11      Requisitos para excavadoras hidráulicas

## Ficha reducida

Marca: **TAKEUCHI**

|                            |           |                                         |                                  |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| Tipo:<br><b>Excavadora</b> | Variante: | Denominación Comercial:<br><b>TB290</b> | Nº de Bastidor: <b>5566</b>      |
|                            |           |                                         | Identificación: <b>185105566</b> |

|                                                                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Emplazamiento de la placa de identificación:<br>Parte delantera izquierda de la cabina | Emplazamiento del nº de bastidor:<br>Parte delantera del bastidor, en el soporte del brazo |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

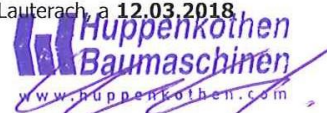
|                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Dimensiones:</b><br>A - Longitud total <b>6.945mm</b><br>B - Altura <b>2.550mm</b><br>C - Anchura <b>2.200mm</b><br>D - Distancia entre ejes <b>2.210mm</b><br>E - Voladizo trasero <b>540mm</b><br>F - Vía delantera/trasera <b>1.750mm</b> |
| <b>Pesos:</b><br>Tara <b>8.400kg</b><br>Peso máximo admisible <b>8.900kg</b>      |  |                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Motor:</b><br>Marca: <b>Yanmar</b><br>Modelo: <b>4TNV98CT-WTB</b><br>Potencia real: <b>70,20CV / 51,60kW a 2000rpm</b><br>Potencia fiscal: <b>18,04CVF</b><br>Nº cilindros: <b>4</b><br>Cilindrada: <b>3.318cm³</b><br>Nº homologación contaminantes de motor: <b>e13*97/68PA*2012/46*0003*03</b><br>Combustible: <b>Diesel</b><br>Depósito: <b>128l (lateral derecho)</b> | <b>Orugas:</b><br>De goma reforzada por armazón metálico<br>Nº de orugas: <b>2</b><br>Anchura de oruga: <b>450mm</b><br>Índice mínimo de carga: <b>0,383kg/cm²</b><br><b>Dispositivo de Frenado:</b><br>De servicio: Por relación volumétrica entre bomba y motores hidrostáticos<br>De estacionamiento: Trabas hidráulicas en los motores de traslación |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Instalación eléctrica:</b><br>Batería: <b>12V</b><br>Alternador: <b>80Ah</b><br><b>Refrigeración:</b><br>Tipo: Líquido<br><b>Transmisión:</b><br>Tipo: Hidrostatica | <b>Puesto del conductor:</b><br>Asientos: <b>1</b><br>Espejos retrovisores: <b>2</b> exterior cabina, <b>1</b> interior cabina<br>Indicadores: Cuentahoras, Nivel combustible, Temperatura, Cuenta revoluciones<br>Testigos: Emergencia de motor, Presión de aceite de motor, Carga de la batería, Estado de filtro de aire, Condensador de agua, Pre calentamiento, Velocidad de translación, Presión servomandos, Aviso de sobrecarga, Ralentí automático |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Observaciones:**  
Minie excavadora con orugas de goma  
Velocidad máxima: **5,0 km/h**

|                                                    |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| Procedencia de la máquina:<br><b>Unión Europea</b> | Origen (Fabricación):<br><b>Japón</b> | Año de fabricación:<br><b>2018</b> |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|

Lauterach, a **12.03.2018**  
  
www.huppenkothen.com  
FDQ: Sebastian Kaufmann  
Bundesstraße 117 | 6923 Lauterach | Österreich  
Número en el registro de fabricantes e importadores en el ministro de industria 4085