

Declaración de conformidad CE

(Manual original)

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:

HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT CO., LTD.
12th Fl., Hyundai Bldg. 75, Yulgok-ro, Jongno-gu,
Seoul 03058, Korea

Hyundai Construction Equipment Europe N.V con sede en Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Bélgica, como representante autorizado en la Comunidad Europea para compilar el archivo de construcción técnica y declara que el producto:

Tipo: Excavadora con ruedas
Modelo: HW180
Número de serie (PIN): HHKHK503EE0000193

está en conformidad con las disposiciones concernientes a la legislación de armonización de la Comun

2006/42/EC - Directiva sobre maquinaria

2014/30/EU - Directiva sobre compatibilidad electromagnética

2000/14/EC - Directiva sobre la emisión de ruidos de equipos de uso al aire libre

2002/44/EU - Directiva sobre la exposición de los trabajadores a riesgos derivados de vibraciones
sus modificaciones y otras directivas aplicables.

EMC (2014/30/EU)

Número de certificado: 11683615-23
Fecha: 23 MAR 2017
Organismo notificado: UL Korea Ltd. 33rd FL Gangnam Finance Center 737, Yeoksam-dong,
Gangnam-gu, Seoul, Korea

Niveles de ruido (2000/14/EC)

Número de certificado: JO 50489272
Fecha: 25 MAR 2021
Procedimiento de evaluación de la conformidad: Annex VI / Internal Control of Production with Assessment
Organismo notificado: NB0197 - TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431
Nürnberg

Nivel de potencia acústica medido: 101.4 dB(A)

Nivel de potencia acústica garantizado: 102.0 dB(A)

Información del motor

Fabricante: Cummins Ltd.
Nombre de modelo de motor: QSB6.7
Número de aprobación de tipo: e11*97/68QA*2012/46*2775*00
Fase (regulación): STAGE 4 (97/68/EC)
Potencia bruta (SAE J1995): 134kW(180hp)/1800rpm
Potencia neta (SAE J1349): 127kW(171hp)/1800rpm

Estándares armonizados, otros estándares técnicos y especificaciones aplicados:

EN 474-1:2006+A5:2018 (EMM - Safety - Part 1); EN 474-5:2006+A3:2013 (EMM - Safety - Part 5); ISO 12117-2:2008 (EMM - ROPS: Lateral/Vertical/Longitudinal loads); ISO 10262 :1998 (EMM - Operator protective guards); ISO 2631-1:1997 & ISO 2631-1:1997/Amd1 :2010 (Whole-body vibration); EN ISO 5349-1:2001 & EN ISO 5349-2:2001 & EN ISO 5349-2:2001/A1:2015 (Hand-arm vibration)

Sungwoo Lee
Director

Lugar, fecha de emisión: Tessenderlo Belgium, 18 MAY 2021

