GD5.9

HITACHI

CE Dichiarazione di conformità per le macchine

Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.: Amsterdam Factory
Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, The Netherlands

Nome e indirizzo della persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:

Nome: M. Fujisaki (Manager Qualità Assicurazione)
Indirizzo: Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.: Amsterdam Factory

Con la presente si dichiara che:

Categoria : Escavatore idraulico

Modello / Tipo : Hitachi ZX470-5 Series

Nr. di Serie : *HCM JAA50C00030333 *

Potenza motore
Modalità di alimentazione: 270 kW at 2000min-1
Modalità alta potenza: N.A.
(E' conforme alla direttiva 97/68/EC fase _III_ inerente le emissioni di inquinanti)
Livello di potenza acustica misurato : 106,5 dB (A) media
Livello di potenza acustica garantito : 107 dB (A) Lwa:Ld

è in conformità con le pertinenti disposizioni della Direttiva Macchine (2006/42/EC)
è in conformità con le pertinenti disposizioni della direttiva CEM (2004/108/EC)
è in conformità con le disposizioni pertinenti delle emissioni sonore Outdoor direttiva (2000/14/EC)

Questa macchina è conforme alle disposizioni in materia di applicazioni per la movimentazione di oggetti secondo
EN 474-5 A2:2012 §5.6.4

	SI	NO
Struttura di protezione contro la caduta di oggetti (F.O.P.S.)	○	◉

Organismo notificato per 2000/14/EC:
Société Nationale de Certification et d'Homologation S.à.r.l.
11, route de Luxembourg
L-5230 Sandweiler
Procedura per la valutazione della conformità seguita: Annex VI

Luogo: Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, The Netherlands

Posizione : General Manager Quality Assurance dept. Amsterdam-factory

Nome: Minoru Fujisaki

Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.
P.O. Box 59239 - 1040 KE Amsterdam
Sicilieweg 5 - 1045 AT Amsterdam
The Netherlands
Phone +31 (0)20 447 67 00 - Telefax +31 (0)20 334 40 45

Data: 4-Feb-2013 **Firma:**

Il presente documento è una dichiarazione originale.
Qualsiasi modifica invalida la presente dichiarazione se apportata senza la nostra approvazione.

HITACHI

CE Dichiarazione di conformità per le macchine

Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.: Amsterdam Factory
Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, The Netherlands

Nome e indirizzo della persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:

Nome: M. Fujisaki (Manager Qualità Assicurazione)
Indirizzo: Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.: Amsterdam Factory

Con la presente si dichiara che:

Categoria : Escavatore idraulico

Modello / Tipo : Hitachi ZX470-5 Series

Nr. di Serie : *HCM JAA50C00030333 *

Potenza motore
Modalità di alimentazione: 270 kW at 2000min-1
Modalità alta potenza: N.A.
(E' conforme alla direttiva 97/68/EC fase _III_ inerente le emissioni di inquinanti)
Livello di potenza acustica misurato : 106,5 dB (A) media
Livello di potenza acustica garantito : 107 dB (A) Lwa:Ld

è in conformità con le pertinenti disposizioni della Direttiva Macchine (2006/42/EC)
è in conformità con le pertinenti disposizioni della direttiva CEM (2004/108/EC)
è in conformità con le disposizioni pertinenti delle emissioni sonore Outdoor direttiva (2000/14/EC)

Questa macchina è conforme alle disposizioni in materia di applicazioni per la movimentazione di oggetti secondo
EN 474-5 A2:2012 §5.6.4

	SI	NO
Struttura di protezione contro la caduta di oggetti (F.O.P.S.)	○	◉

Organismo notificato per 2000/14/EC:
Société Nationale de Certification et d'Homologation S.à.r.l.
11, route de Luxembourg
L-5230 Sandweiler
Procedura per la valutazione della conformità seguita: Annex VI

Luogo: Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, The Netherlands

Posizione : General Manager Quality Assurance dept. Amsterdam-factory

Nome: Minoru Fujisaki

Data: **Firma:**

4-Feb-2013

Il presente documento è una dichiarazione originale.
Qualsiasi modifica invalida la presente dichiarazione se apportata senza la nostra approvazione.

Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.
Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, Postbus 59239, 1040 KE, Amsterdam, The Netherlands
T +31-(0)20 44 76 700, F +31-(0)20 44 76 790, www.hcme.com, C.o.C. Breda 20030174



HITACHI

CERTIFICATO D'ORIGINE

Si dichiara - ai sensi dell'articolo 114 e 108 del Decreto Legislativo 30/04/92 n. 285 - che il veicolo sotto indicato è stato costruito presso gli stabilimenti della ditta Hitachi Construction Machinery (Europe)N.V. ubicati in Sicilieweg 5, 1045 AT Amsterdam (The Netherlands)

Si dichiara che il veicolo (senza benna) sopredescritto è stato costruito nei propri stabilimenti ed è nuovo di fabbrica.
Le merci sono di origine preferenziale UE.

COSTRUTTORE e SEDE:	**Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V. The Netherlands**
VEICOLO:	**MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE**
TIPO:	**ZX470LCH-5B**
TELAIO N°:	**HCMJAA50C00030333**
CARROZZERIA:	**ESCAVATORE - CABINATO**

General manager, Quality assurance Division
Minoru Fijusaki

DATA 04/02/2013

FIRMA M. Fijusaki

DICHIARAZIONE PER MACCHINA **ZX470-5B**
DI TELAIO N. **HCMJAA50C00030333**

Si diciara assumendone piena responsabilita che il motore in oggetto ha le seguenti caratteristiche:

Motore tipo:	**ISUZU 6UZ1X**	Cilidrata totale:	**9839**	cm3
Ciclo:	**DIESEL**	Potenza massima:	**270**	kW
Tempi:	**4**	Combustibile:	**GASOLIO**	
Cilindri n.:	**6**	Consumo:	**52.4**	kg/h
Diametro e corsa:	**120 x 145**	Regime motore:	**2000**	min-1

E' conforme alla direttiva 97/68/EC fase _III_ inerente le emissioni di inquinanti.

Hitachi Construction Machinery (Europe) N.V.
Sicilieweg 5, 1045 AT, Amsterdam, Postbus 59239, 1040 KE, Amsterdam, The Netherlands
T +31-(0)20 44 76 700, F +31-(0)20 44 76 790, www.hcme.com, C.o.C. Breda 20030174



HITACHI

DICHIARAZIONE

MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE: **ESCAVATORE IDRAULICO**

MODELLO: **ZX470LCH-5B**

TELAIO N°: **HCMJAA50C00030333**

*** ARCHIVIO OMOLOGAZIONI MACCHINE OPERATRICI ***

TIPO-OPER	-		CODICE OMOLOG -			DATA -	
DATA-SCAD	-	CATEG **1E**	PRESCR-CIRC **Z**				
FABBR-TIPO	**HITACHI**	**ZX470-5B**		NAZ-FABBR **E**			
MOTORE	**ISUZU**	**6UZ1X**	COMB **G**	TMP **4**	NUM-CIL **6**		
CLDR	**9839**	CM3	POT-MAX KW **270**	SIL-APP -	DB -	GR -	
LUNG	**12.01**	LARG **3.82**	SBLZ-ANT **6.12**	SBLZ-POST **1.45**	ALTZ **3.48**	SAG-FER -	
INT-ASSE 1	**4470**	INT-ASSE 2 -	INT-ASSE 3 -	N-ASSI -			
TARA	**48500**	MAS-COMPL **48500**	MAS-RIM **NON-ATTA**		MAS-MAX/ASSE -	ASSE -	
PNEU	**C**	/	**SUOLA DA [600]mm**				
FRENI SERV	**J**	FRENI SOCC **J**	AUTONOMIA LAVORO **17** ORE				
VEL-MAX-TEOR KM/H	**5.2**		VEL-MAX-EFFETTIVA KM/H -			VEICOLI TRAINATI -	
RIGA-DESCR	-						
COD-IMPIEGHI	**K**	/	/	/	/		
COD-ATTREZ	**KL**	/	/	/	/		
DIMENSIONI MAX CON ATTREZZI		=	LUNG **12.01**	SBLZ-ANT **6.12**	SBLZ-POST **1.45**		
			LARG **3.82**		ALTZ **3.48**		

*** CARATTERISTICHE DI IMPIEGO ***

TIPO OPERAZIONE -

CODICE OMOLOGAZIONE - DATA -

SCAVO (METRI)	=	LARG MIN **1.21**	LARG MAX **1.66**	PROF MAX **7.77**
CARICAMENTO	=	CAPAC (M3) **2.30**	ALT MAX (M) **11.06**	
PERFORAZIONE	=	PROF (M)	VEL MIN (KM/H)	VEL MAX (KM/H)
		DIAM MIN (M)	DIAM MAX (M)	
LIVELLAMENTO	=	LARG MAX (M)	VELOC (KM/H)	
TRASPORTO	=	VOL CAR (M3)	PORTATA (KG)	
COMPATTAMENTO	=	LARG MAX (M)	VELOC (KM/H)	
SOLLEVAMENTO	=	MAS MAX C/Z	MAS MAX S/Z	MAS STAND
(MASSE IN KG)		ALT MAX (M)	SBRAC MAX (M)	MAS/SBR/MAX
MANUTENZIONE	=	LARG MAX (M)	VELOC (KM/H)	
FINITURA	=	LARG MAX (M)	VELOC (KM/H)	

DATA: 04/04/2013

FIRMA: m. Z ke