

HITACHI

LScT 000826

G0325
M092

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 ZX240N-3 Series

Nr. di Serie : *HCM BFL00A00218362 *

Potenza motore

Modalità di alimentazione: 103 kW at 1900 min-1

Modalità alta potenza: 110 kW at 2100 min-1

(E' conforme alla direttiva 97/68/EC fase III inerente le emissioni di inquinanti)

Livello di potenza acustica misurato : 101,68 dB (A) average

Livello di potenza acustica garantito : 102 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)

Kit per la movimentazione dei carichi (EN 474-5, punti 4.1.7.3 – 4.1.7.5)

SI NO

☒ ☐

Struttura di protezione contro la caduta di oggetti (F.O.P.S.)

SI NO

☐ ☒

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

Data:

Firma:

Phone: +31 (0)20 447 67 00 - Telefax +31 (0)20 334 40 45

M. Fujisaki

24-Jun-2011

Il presente documento è una dichiarazione originale.

Qualsiasi modifica invalida la presente dichiarazione se apportata senza la nostra approvazione.



HITACHI

DICHIARAZIONE

MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE: **Escavatore idraulico**

MODELLO: **ZX240N-3**

TELAIO N°: [HCMBF100A00218362]

*** ARCHIVIO OMOLOGAZIONI MACCHINE OPERATRICI ***

TIPO-OPER	—	CODICE OMOLOG	—	DATA	—
DATA-SCAD	—	CATEG	1E	PRESCR-CIRC	Z
FABBR-TIPO	HITACHI ZX240N-3			NAZ-FABBR	E
MOTORE	ISUZU 4HK1	COMB G	TMP 4	NUM-CIL	4
CLDR	5193	CM3 POT-MAX KW	122	SIL-APP	— DB — GR —
LUNG	9.68	LARG [2.50]	SBLZ-ANT 5.20	SBLZ-POST 1.02	ALTZ 3.18 SAG-FER —
INT-ASSE1	3460	INT-ASSE2	—	INT-ASSE3	— N-ASSI —
TARA	23100	MAS-COMPL	23100	MAS-RIM NON ATTA	MAS-MAX/ASSE — ASSE —
PNEU C / SUOLE DA	[550] mm				
FRENI SERV	J	FRENI SOCC	J	AUTONOMIA LAVORO	18 ORE
VEL-MAX-TEOR KM/H	5.5	VEL-MAX-EFFETTIVA KM/H	—	VEICOLI TRAINATI	—
RIGA-DESCR	—				
COD-IMPIEGHI	K / / / /				
COD-ATTREZZ	KL / / / /				
DIMENSIONI MAX CON ATTREZZI	=	LUNG 9.68	SBLZ-ANT 5.20	SBLZ-POST 1.02	
		LARG [2.50]		ALTZ 3.18	

*** CARATTERISTICHE DI IMPIEGO ***

TIPO OPERAZIONE	—			DATA	—
CODICE OMOLOGAZIONE	—				
SCAVO (METRI)	=	LARG MIN 0.72	LARG MAX 1.45	PROF MAX 6.67	
CARICAMENTO	=	CAPAC (M3) 1.20	ALT MAX (M) 8.15		
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: 24-06-2011

FIRMA

M. F. F. F.



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: ZX240N-3

TELAIO N°: HCMBFLO0A00218362

CARROZZERIA: ESCAVATORE - CABINATO

General Manager, Quality
Assurance Div.
Minoru Fujisaki

DATA 24-06-2011

FIRMA

DICHIARAZIONE PER MACCHINA ZX240N-3

DI TELAI N. HCMBFLO0A00218362

Si dichiara assumendone piena responsabilità che il motore in oggetto ha le seguenti caratteristiche:

Motore tipo: <u>ISUZU AI-4HK1</u>	Cilindrata totale: <u>5193</u> <u>cm³</u>
Ciclo: <u>DIESEL</u>	Potenza massima: <u>122</u> <u>kw</u>
Tempi: <u>4</u>	Combustibile: <u>GASOLIO</u>
Cilindri n.: <u>4</u>	Consumo: <u>25.0</u> <u>kg/h</u>
Diametro e corsa: <u>115 x 125</u>	Regime motore: <u>2000</u> <u>min⁻¹</u>

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

Prot. 194872/63370 2020

Il giorno 06/05/2020 il sottoscritto

ha provveduto alla

del/della

☐ prima verifica periodica

☒ verifica periodica (successiva alla prima)

☐ ponte mobile sviluppabile

☐ di

☐ vano raccogli frutto

☐ carrello movimento a traliccio a 360°

☐ ascensore/montacarichi da cantiere

☐ piattaforma autosollevante a 360°

☐ ponte sospeso e relativi organi

☐ idroestrattore

☐ scala aerea ad inclinazione variabile

☒

Tipo. Autogrù e simili fino a 10 t.

Matricola 2012/2/00363/VR

Marc. Hitachi

Modello ZX240N-3 - n.i. 826F

Nr. fabbrica HCMBFL00A00218362

La rilevazione quantifica

Le condizioni generali di conservazione e manutenzione. Condizioni generali discrete per quanto potuto accertare ad un esame visivo.

Le parti degli organi più pericolose. Idonee per quanto potuto accertare ad un esame visivo.

Il comportamento durante le prove e il funzionamento dell'apparecchio. Adeguato e sicuro. Regolare, tutti dispositivi di sicurezza sono intervenuti alle prove.

La configurazione e il tipo di carico e momento della verifica. Conforme a quanto riportato nel manuale d'uso e manutenzione fornito dal costruttore. Portata max 8000 kg.

La dichiarazione di Conformità rilasciata in data 24/06/2011. Attenersi scrupolosamente a quanto indicato nel manuale d'uso e manutenzione fornito dal costruttore. N.T. 826F.

ESITO DELLA VERIFICA

Il verificatore ha accertato che l'apparecchio è conforme alle norme di legge e ai requisiti di sicurezza e che è idoneo all'uso previsto.

☒ l'apparecchio è conforme alle norme di legge e ai requisiti di sicurezza e che è idoneo all'uso previsto.

☐ l'apparecchio presenta difetti che non consentono l'uso previsto e deve essere riparato.

SAN MARTINO BUON ALBERGO

06/05/2020

06/05/2020

VERIFICATORE
Younes Ait Lamqadem

[Firma]

Il documento è sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e 22 del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo.