



W06.5

FIAT-HITACHI EXCAVATORS S.p.A.
Strada di Settimo 323 - 10099 San Mauro Torinese (TO) - Italy

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

DECLARATION OF CONFORMITY

Si dichiara che la macchina sottoindicata è conforme, in tutte le sue parti alle:

This is to certify that the below machine indicated conforms in all its parts to:

1. Direttive Europee (e successive modifiche alla data del presente documento)

European Directives (and further modifications at the date of this document)

- 1.1 98/37/CE Sicurezza delle macchine
- 1.2 86/662/CEE Livello di rumorosità
- 1.3 89/336/CEE Compatibilità elettromagnetica

2. Norme Europee armonizzate (edizione in vigore alla data del presente documento)

European harmonized standards (edition effective upon the date of this document)

- 2.1 EN 292-1 Sicurezza del macchinario
- 2.2 EN 292-2 Sicurezza del macchinario
- 2.3 EN 474-1 Macchine movimento terra - Sicurezza. Requisiti generali
- 2.4 EN 474-5 Macchine movimento terra - Sicurezza. Requisiti per escavatori idraulici

3. Costruttore : FIAT-HITACHI EXCAVATORS S.p.A.
Manufacturer

4. Categoria: ESCAVATORE IDRAULICO
Category

5. Tipo : EX 165
Type

6. Matricola : 155TS - 0408
Serial n°

7. Principali componenti di sicurezza montati e forniti con la macchina:

Main safety components installed and supplied with the machine

- 7.1 Variante per la movimentazione di carichi sospesi
(conforme alla norma EN 474-5 punto 4.1.7.3 - 4.1.7.5)
Object handling application kit (according to EN 474-5 clause 4.1.7.3 - 4.1.7.5) Si/Yes ☒ No ☐
- 7.2 Struttura di protezione contro la caduta di oggetti (F.O.P.S.) ☐ ☒
Falling object protective structure

Certificato n°
Certificate n°

SM 7385 E

FIAT-HITACHI EXCAVATORS S.p.A.

**Quality Assurance and
Product Improvement Division**

General Manager

(firma e timbro)

Ing. Sergio GIOVANNELLI

S. Mauro Torinese , 14 - 05 - 2001

D I C H I A R A Z I O N E

MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE: ESCAVATORE CINGOLATO
 MODELLO: FIAT-HITACHI EX165T
 TELAIO N°:

*** ARCHIVIO OMOLOGAZIONI MACCHINE OPERATRICI ***

TIPO-OPER	-	CODICE OMOLOG	-	DATA	-
DATA-SCAD		CATEG 1S		PRESCR.-CIRC.	2
FABBR.-TIPO	FIAT-HITACHI EX165T			NAZ-FABBR	I
MOTORE	ISUZU A-48G 1TPG			COMB G	TMP 4
CLDR	4300 CM3	POT-MAX KW	76	SIL-APPR	-
LUNG	8,40	LARG	2,49	SBLZ-ANT	3,99
INT-ASSE 1	3,10	INT-ASSE 2	-	SBLZ-POST	0,48
TARA	16200	MAS-COMPL	16200	INT-ASSE 3	-
PNEU-	/	SUOLE DA	500 MM.	MAS-RIM	NON ATTA
FRENI SERV J		FRENI SOCC J		MAS-MAX/ASSE	-
VEL-MAX-TEOR KM/H	5,3				ASSE -
RIGA-DESCR				AUTONOMIA LAVORO	8 ORE
COD-IMPIEGHI	/ / / /			VEICOLI TRAINANTI	-
COD-ATTREZZ	/ / / /				
DIMENSIONI CON ATTREZZI		LUNG	8,40	LARG	2,49
				ALTZ	3,05
				("RD" o "RI")	()

*** ARCHIVIO OMOLOGAZIONI MACCHINE OPERATRICI ***
 *** CARATTERISTICHE DI IMPIEGO ***

TIPO OPERAZIONE				DATA	
CODICE OMOLOGAZIONE					
SCAVO (METRI) = LARG MIN	0,50	LARG MAX	1,30	PROF MAX	6,44
CARICAMENTO = CAPAC (M3)	0,93	ALT MAX (M)		VEL MAX (KM/H)	
PERFORAZIONE = PROF (M)		VEL MIN (KM/H)			
		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)			

In fede



Stabilimento produttivo di San Mauro Torinese (TO)

CERTIFICATO D'ORIGINE N° SM 006466

A norma e per gli effetti degli artt. 114 e 108 del Nuovo Codice della Strada, approvato con D. LGS. 30.4.1992 N° 285, il sottoscritto

in qualità di delegato della fabbrica suindicata dichiara che la macchina di seguito indicata è stata costruita in ITALIA
presso le officine FIAT-HITACHI EXCAVATORS S.p.A.
situate in SAN MAURO TORINESE (TO)

FABBRICA E TIPO FIAT-HITACHI EX 16,1 T
VEICOLO ESCAVATORE IDRAULICO
TELAIO N. 155TS 0408

FIAT-HITACHI EXCAVATORS S.p.A.
Assicurazione Qualità e
Supporto Clienti
NOME Ing. Sergio GIOVANNELLI FUNZIONARIO

VISTO UFFICIO M.C.T.C. DI

DATA

28.05.2001

DICHIARAZIONE PER MACCHINA FIAT-HITACHI EX 16,1 T
DI TELAI N. 155TS 0408 Si dichiara assumendone piena responsabilità
che il motore in oggetto ha le seguenti caratteristiche:

Motore tipo: <u>14020 A4BG IT PG</u>	Cilindrata totale: <u>4300</u> cm ³
Ciclo: <u>DIESEL</u>	Potenza massima: <u>101/76</u> kW
Tempi: <u>4</u>	Combustibile: <u>GASOLIO</u>
Cilindri n.: <u>4</u>	Consumo: <u>15.7</u> kg/h
Diametro e corsa: <u>205 x 125</u>	Regime motore: <u>2300</u> g/min.

Fiat-Hitachi Excavators S.p.A. - Sede Legale: San Mauro Torinese (TO) - Strada di Settimo 323
Registro Imprese TO N° 4871/1986 - Codice Fiscale 05173800011
Cod. ISO e P. IVA IT 05173800011

2|9|0|T|1|C|0|2|8|7|

Mod. TT 811

1

REPUBBLICA ITALIANA



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE
ED I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI

N. MEC.

A000160

Imposta di bollo assolta
mediante versamento in
c/c postale ai sensi dell'art.
7 della legge 18 ottobre
1978, n. 675.

* DUPLICATO CERTIFICATO TECNICO
N.VC000428 UFFICIO PROVINCIALE DI VERCELLI
VISTE LE NORME DEL TESTO UNICO APPROV D.P.R. 7/06/88
VISTO PRECEDENTE CERTIFICATO SI RILASCI IL
CERTIFICATO TECNICO DESCRITTO NELLE SEGUENTI
SCHEDE E REGISTRATO CON LA TARGA SOPRA INDICATA PER
AZIENDA AGRICOLA -

W065

** PROPRIETARIO

SRL

VEICOLI - M.O. SEMOVENTE ECCEDENTE I LIMITI ART.32
FABBR/TIPO FIAT HITACHI EX165 T
OMOLOGAZ EU00113MDUPAD02 TEL 155T60408
VERCELLI 06/04/16

P. IL DIRETTORE
IL DIRETTORE
(Dott. Ing. Michele BOCCHI)

CODICE AGENZIA > 0000 <

2

N° VC000428

06/04/16

*N. MEC.*A000160

CERTIFICATO TECNICO

DATA RICHIESTA 05/04/16

** ATTREZZATURE **

ESCAVATORE IDRAULICO.

LUNGH 08,400 LARGH 2,490 SBALZO ANT.3,099 POST 0,480

MASSE KG =TARA 16200 PORTATA NON ATTA COMPL 016200

RIMORC MASSA MAX ASSE VEL MAX 05,3

CINGOLATA SUDLE DA 500 MM

FRENI SERV IDR CON O SENZA SE SOCC IDR CON O SENZA SE

** PRESCRIZIONI PER LA CIRCOLAZIONE SU STRADA **

** E' VIETATA LA CIRCOLAZIONE SU STRADA **.

DATA I IMM 18/09/01 MARCA DP 12VC403419 DEL 05/04/16