L54-6

KOMATSU

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DECLARATION OF CONFORMITY

Komatsu UK Ltd.
Durham Road, Birtley
Chester-le-Street
Co. Durham DH3 2QX

Telephone: 0191 410 3155
Fax: 0191 492 4242

La società sottoscritta la quale agisce del fabbricante [The undersigned acting in its capacity as manufacturer] :

KOMATSU UK Ltd
Durham Road, Birtley
Chester-le-Street
Co. Durham DH3 2QX. UK

dichiara che la macchina o il componente di sicurezza indicato qui sotto [declares that the machinery or safety component listed below] :

1.	Categoria [Category] :	Hydraulic Excavator	
2.	Marca [Mark] :	KOMATSU	
3.	Tipo [Type] :	PC180NLC-7K	
4.	Numero serie [Serial Number] :	K40212	
5.	Anno di fabbricazione [Construction year] :	2006	
6.	Tipo motore [Engine type] :	Diesel	
7.	Potenza netta installata e sistema di rotazione corrispondente [Net installed power and corresponding swivel system]	82 KW @ 2200 rpm	
8.	Livello di potenza sonora misurato (per la Direttiva menzionata qui sotto al punto 2) su un'apparecchiatura rappresentativa per questo tipo [Measured sound power level (for the Directive mentioned under 2. Hereunder) on an Equipment representative for this type]:	100	dB
9.	Livello di potenza sonora garantito (per la Direttiva menzionata qui sotto al punto 2) per questa Apparecchiatura [Guaranteed sound power level (for the Directive mentioned under 2. hereunder) for this equipment]:	101	dB

soddisfano i requisiti delle seguenti direttive CE [complies with the following EC Directives] :

1. Direttiva sulle macchine 89/392 emendate dalle Direttive 91/368, 93/44 e 93/68, oltre a qualsiasi successivo emendamento inclusa, senza limitazione, l'unificazione delle norme nella Direttiva 98/37. [Machinery Directives : 89/392 as amended by 91/368, 93/44 and 93/68 and any further amendments including but not limited to the consolidation in 98/37.];
2. Direttiva sulle emissioni dei motori 97/68 e qualsiasi altro emendamento [Emission of Engines Directives : 97/68 and any amendments].
3. Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 89/336 o qualsiasi altro emendamento [Electromagnetic Compatibility Directive : 89/336 and any amendments];
4. Direttive sui livelli sonori: 2000/14; Dell'Allegato VIII; [Noise Directives: 2000/14; Annex VIII];
5. Standard armonizzati: EN 474, parte 1 (ratifica 1994) ed altro, secondo quanto applicabile. [Harmonised standards : EN 474, part 1 (1994 ratification) and other, as may be applicable.]

		Si [Yes]	No [No]
5.1	Principali componenti di sicurezza montati e forniti con la macchina [Main safety valve components installed and supplied with the machine]	☒	☐
5.1.1	Variante per la movimentazione dei carichi sospesi (EN474-5 punti da 4.1.7.3 a 4.1.7.5) [Object handling application kit fitted (EN474-5 clauses from 4.1.7.3 to 4.1.7.5)]		

Lista del numero delle date dei certificati degli esami tipo (per le Direttive CE menzionate ai punti 2., 3. e 4.) emessi dai seguenti enti notificati [List of Type examination Certificates Numbers and Dates (for the EC Directives mentioned under 2., 3. and 4.) as issued by the following Notified bodies] :

Certificato dell'esame tipo [Type examination certificate]

	Numero [Number]	Data di emissione [Issue Date]	Ente notificato [Notified Body]
(1)	e11*97/68a*2001/63*0200*01	10/02/2003	Vehicle Certification Agency
(2)	03E921-C1	11/04/2003	CEI
(3)	0861884/B	10/02/2003	LRQA Ltd Coventry CV3 4FJ England
(4)			

Fatto a [Done in) Birtley

Il [on] 13/12/2005

Da [By] :

1. Cognome [Name] : BLANCHARD
2. Nome [First name] : Paul
3. Funzione [Position] : Quality Manager

Firma [Signature]

P. Blanchard

Registered Office:
Komatsu UK Ltd,
Durham Road, Birtley,
Chester-le-Street,
County Durham, DH3 2QX
VAT No GB 440 9386 41
Registered No. 1946743 England

INVESTOR IN PEOPLE

KOMATSU Utility

SCHEDA TECNICA CHE S'INVIA PER L'ESCLUSIVO FINE DI QUANTO RICHIESTO DALL'ART. 5 D.M. 7 GIUGNO 1988 N. 247 CON DATI RIFERITI ALL'USCITA DI MACCHINA ALL'ORIGINE E DI MASSIMA PER MODELLO STANDARD.

SCHEDA N. 4533R/05

CATEGORIA: MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE CINGOLATA NON DESTINATA ALLA CIRCOLAZIONE SU STRADA;
ESCAVATORE CINGOLATO (360°).

TIPO: escavatore **KOMATSU** mod. **PC180NLC-7** - matricola n. **K40212** - cingoli con pattini mm 500 - 1° braccio monolitico - 2° braccio mm 2250 - macchina ceduta nell'anno 2005.

DATI TECNICI DI BASE

MARCA e MODELLO	KOMATSU PC180NLC-7
MOTORE TIPO	KOMATSU SAA4D102-E
TEMPI • CILINDRI	4 • 4
CILINDRATA	cm³ 3.920
POTENZA NETTA AL VOLANO	kW 82 a 2.200 g/1'
TIPO COMBUSTIBILE	GASOLIO
CAPACITÀ SERBATOIO	lt 280
CONSUMO MEDIO ORARIO (impiego normale)	l/h 11,0
FRENI DI SERVIZIO	IDRAULICI
FRENO DI PARCHEGGIO	A DISCHI IN BAGNO D'OLIO
INTERASSE	mm 3.270
SBALZO ANTERIORE • POSTERIORE	mm 4.098 • 405
VELOCITÀ MASSIMA DI TRASFERIMENTO	km/h 5,5
MASSA COMPLESSIVA	kg 18.520

DATI DI IMPIEGO di BASE

LARGHEZZA DI SCAVO ❶ MINIMA • MASSIMA	mm 600 • 1.300
CAPACITÀ DI CARICAMENTO ❶ MINIMA • MASSIMA	m³ 0,38 • 1,00
PROFONDITÀ MASSIMA DI SCAVO	mm 5.610
ALTEZZA MASSIMA DI CARICAMENTO	mm 6.280

DIMENSIONI DI TRASPORTO MASSIME

LUNGHEZZA	mm 8.565
LARGHEZZA	mm 2.540
ALTEZZA	mm 2.990

CODICI DI REGISTRAZIONE ed INTERPRETAZIONI

CATEGORIA	1S	- MACCHINA OPERATRICE SEMOVENTE SENZA CAPACITÀ DI CARICO
IMPIEGO	K	- CARICAMENTO - SCAVO
ATTREZZATURA	KG	- ESCAVATORE IDRAULICO

❶ dipende dal tipo di benna che viene montata sulla macchina.

KOMATSU UTILITY EUROPE S.p.A.
NOVENTA VICENTINA (VI)
Uff. Progettazione
p.i. Vanni RUVIARO

KOMATSU UTILITY EUROPE S.p.A.

Direzione e
Sede Amministrativa
Via Albaste 4
35042 Este (PD) Italy
Tel. 0429 616111
Fax 0429 601000
e-mail: utility@komatsu.it
http://www.komatsu.it

P. Iva 00163710247
Cap. Soc. €. 6.200.000
Reg. Impr. VI n. 3847
Oper. Estero N. VI009063
C.C.I.A.A. 88270

Sede Legale e Ricambi Via Bergamino 28 36025 Noventa Vicentina (VI) Italy Tel. 0444 780411 Fax 0444 861569