



COSTRUZIONI INDUSTRIALI S.R.L.

Via Cristoforo Colombo, 2 - Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO E. (MO) ITALY
Tel. (059) 959811 - Fax (059) 959850

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' PER VEICOLI DI TIPO
OMOLOGATO CON OMOLOGAZIONE LIMITATA PER PICCOLE SERIE

Si dichiara - ai sensi dell'articolo 114 del codice della strada approvato con D.L.vo 30.04.92 n°285 - che il veicolo sotto indicato è conforme in tutte le sue parti, al tipo omologato da Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i trasporti terrestri e per i sistemi informativi e statistici. - CPA BO con certificato:

LG/P3270/A del 30/08/04

FABBRICA	: MANITOU COSTRUZIONI INDUSTRIALI S.R.L
SEDE	: CASTELFRANCO EMILIA (MO)
CATEGORIA	: Macchina operatrice semovente
TIPO	: PR 540
TELAIO N°	: *15220*
CARROZZERIA	: CABINATA
MOTORE	: PERKINS 2166/2200
Data	: 03/11/05
Dichiarazione n°	: 5507

MANITOU
COSTRUZIONI INDUSTRIALI s.r.l.

.....
Firma depositata presso il Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti

- forche fissate in posizione rovescia con gli appositi vincoli meccanici

Pala:

- distanziale l = 50 mm sullo stelo del martinetto di sollevamento braccio
- martinetto di rotazione piastra porta attrezzi completamente sfilato
- protezione anteriore della pala

Cestello anteriore fisso:

- distanziale l = 95 mm sullo stelo del martinetto di sollevamento braccio
- distanziale l = 420 mm sullo stelo del martinetto di rotazione piastra porta attrezzi
- collegamento elettrico luci anteriori sul cestello

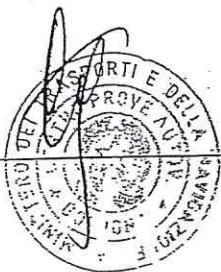
Cestello anteriore articolato:

- distanziale l = 140 mm sullo stelo del martinetto di sollevamento braccio
- distanziale l = 390 mm sullo stelo del martinetto di rotazione piastra porta attrezzi
- distanziali l = 165 mm sugli steli dei martinetti di rotazione cestello
- collegamento elettrico luci anteriori sul cestello
- scorta di personale dell'impresa, non sulla macchina operatrice
- luci anabbaglianti in funzione anche nelle ore in cui non ricorre l'obbligo dell'uso dei dispositivi di segnalazione visiva e di illuminazione

Cestello posteriore:

- distanziale l = 80 mm sullo stelo del martinetto di sollevamento il braccio
- braccio cestello appoggiato sull'apposita sella
- pannello a strisce retroriflettenti alternate di colore bianco e rosso, alte 10 cm, inclinate a 45° applicato posteriormente e lateralmente al cestello

Il Direttore del Centro Prova Autoveicoli



Visto per copia conforme: l'incaricato della ditta,
abilitato alla firma delle dichiarazioni di conformità

MANITOU COSTRUZIONI INDUSTRIALI S.R.L.

Sede Legale e Amm.va:
Via Cristoforo Colombo, 2

41013 Cavazzona - Castelfranco Emilia (Mo)

C. F. 00173970369

P.I. IT 02591050360

Fax (059) 959826 - Tel. (059) 959827

COPIA CONFORME

MANITOU COSTRUZIONI INDUSTRIALI S.R.L.
Sede Legale e Amm.va: Via Cristoforo Colombo, 2
Località Cavazzona - Castelfranco Emilia (Mo)
C. F. 00173970369
P.I. IT 02591050360
Tel. (059) 959811 - Fax (059) 959865



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Dipartimento per i Trasporti Terrestri
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI - BOLOGNA

ESTRATTO DATI TECNICI

BARRARE LA CASELLA

CED

ATTI

DESCRIZIONE DELLA MACCHINA				Macchina operatrice semovente multiuso													
CODICE OMOLOG		LG/P3270/A				DATA		08/04									
DATA-SCAD				CATEG		1S		PRESCR-CIRC		(1)							
FABBR-TIPO		MANITOU C.I. PR 540										NAZ-FAB		I			
MOTORE		PERKINS 2166/2200		COMB		G		TMP		4		NUM-CIL		4			
CLDR	4400	POT-MAX KW		69,6		SIL-APP		DB		86		GIRI		2354 ± 50			
LUNG	5850	LARG	2420	SBLZ-ANT		2400		SBLZ-POST		1130		ALTZ		3180			
		(2)				(2)		(2)				(2)		SAG-FER			
INT-ASSE 1		2320		INT-ASSE 2				INT-ASSE 3						N-ASSI		2	
TARA	12600	MAS-COMPL		12600 (2)		MAS-RIM		MAS-MAX/ASSE		6600		ASSE		1			
		(2)						MAS-MAX/ASSE		7400		ASSE		2			
PNEU ant. e post. 400/70-20 T37 150B TL Dunlop semplici																	
FRENI SERV		(3)		FRENI SOCC				AUTONOMIA LAVORO		8 ore							
VEL-MAX TEOR				VEL-MAX				VEICOLI									
KMH		23,2		EFFETTIVA KMH		26,0		TRAINANTI									
RIGA-DESCR		(1) v. allegato tecnico alla carta di circolazione (2) senza attrezzi; per attrezzature in alternativa v. allegato tecnico alla carta di circolazione															
COD-IMPIEGHI		G															
COD-ATTREZZ		GS															
DIMENSIONI MAX CON ATTREZZI				LUNG				SBLZ-ANT				SBLZ-POST					
				LARG				ALTZ									
SBLZ-POST																	

RIGHE DESCRITTIVE

(3) combinato: idraulico agente sull' asse anteriore + idrostatico.
Veicolo rispondente alla direttiva 97/68/CE, fase II.
Prescrizioni per la circolazione: v. allegato tecnico alla carta di circolazione

Nota: differisce dal tipo PR 540, omologato con LG/P3270, per:

- o Data-scad (eliminata)
- o Pot-max
- o Vel-max teor



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI TERRESTRI E PER I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI
CENTRO PROVA AUTOVEICOLI
DI BOLOGNA

ALLEGATO TECNICO ALLA CARTA DI CIRCOLAZIONE
(circ. prot. n° 2343-MOT2/C del 13/06/2003)

Macchina operatrice semovente multiuso
marca **Manitou C.I. tipo PR 540**

Omologazione LG/P3270/A del **30 AGO. 2004**

Dimensioni e masse in funzione dell'attrezzatura montata:

ATTREZZATURA	LUNGHEZZA	SBALZO ANTER.	SBALZO POSTER.	ALTEZZA	TARA E COMPL.
	[m]	[m]	[m]	[m]	[kg]
PALA	5,930	2,480	1,130	3,180	12400
CESTELLO ANTER. FISSO	6,800	3,350	1,130	3,180	12600
CESTELLO ANTERIORE ARTICOLATO	7,650	4,200	1,130	3,180	13000
CESTELLO POSTERIORE	7,670	2,600	2,750	3,250	13200

PRESCRIZIONI per la circolazione

Tutte le attrezzature:

- comandi del sistema di lavoro esclusi mediante pulsante
- rotazione torretta bloccata meccanicamente con perno
- braccio di sollevamento, munito di valvole di blocco, completamente retracts
- stabilizzatori anteriori e posteriori retratti in sagoma
- selettore di sterzata in posizione di marcia con sole ruote anteriori sterzanti
- blocco meccanico della sterzata dell'assale posteriore
- ingombro anteriore degli attrezzi segnalato sui tre lati con strisce retroriflettenti alternate di colore bianco e rosso, alte 10 cm, inclinate a 45°
- luce lampeggiante sempre in funzione
- può circolare solo a vuoto

Prescrizioni aggiuntive per ogni singola attrezzatura:

Forche:

- distanziale l = 80 mm sullo stelo del martinetto di sollevamento braccio
- martinetto di rotazione piastra porta attrezzi completamente sfilato

