

DICHIARAZIONE  DI CONFORMITA'
ai sensi dell'allegato II^A della Direttiva Macchine 98/37/CE (ex 89/392 e successivi emendamenti)

Il sottoscritto costruttore

SICC di Clerici Adriano
Via Picasso, 20 - 20025 Legnano (Mi)

dichiara, sotto la propria responsabilità, che la macchina di sollevamento nuova, denominata

GRU A PONTE BITRAVE

Matricola : 143
Portata : 5000 Kg
Scartamento : 13640 mm
Tipo : ad anima piena
Anno di fabbricazione : 2001
Unità di sollevamento : paranco a fune Donati DRH 24L1 matricola n°8421/1
Installata presso :

ZANONI off. mecc.
ABBIATEGRASSO (MI) - Quartiere industriale Mirabella

è conforme alle esigenze imposte dalle seguenti Direttive Comunitarie

Direttiva Macchine 98/37 CE (sostitutiva della direttiva 89/392 CEE e successivi emendamenti 91/368 CEE - 93/44 CEE - 93/68 CEE)
(trasposta nell'ordinamento legislativo Nazionale Italiano attraverso il DPR N° 459 del 24 07 96)

Direttiva bassa tensione (DBT) 73/23 CEE - 93/68 CEE
(trasposta nell'ordinamento legislativo Nazionale Italiano con il D.L. n°626/96 e 277/97)

Direttiva Compatibilità elettromagnetica (EMC) 89/336/CEE - 92/31/CEE - 93/68 CEE
(trasposta nell'ordinamento legislativo Nazionale Italiano con il D.L. n°615/96)

Norme armonizzate considerate

UNI EN - 292 parte 1 e 2 (sicurezza del macchinario)
CEI EN - 60204-1e CEI EN 60204-32 (sicurezza degli equipaggiamenti elettrici ed elettronici)
UNI EN 60529 (protezioni IP)
EN - 60439-1 (apparecchiature elettriche)
UNI EN 12077-2 (dispositivi indicatori e limitatori)
EN- 50081-1-2 (compatibilità elettromagnetica - emissioni)
EN - 50082-1 (compatibilità elettromagnetica - immunità)

Norme e regole tecniche considerate

FEM 1001 - 3° EDIZ. - libri 2-3-4-6 (calcolo apparecchi di sollevamento)
FEM 9761 (limitatori di carico)
FEM 9941 (simbologia dei comandi)
FEM 9755 (periodi di lavoro sicuro S.W.P.)

Inoltre, ai sensi degli allegati III° e V° della Direttiva Macchine 98/37/CE
si dichiara che

- la marcatura del simbolo  è apposta sulla macchina
- il fascicolo tecnico è a disposizione presso la sede del Costruttore

Legnano

14-12-2001

Il rappresentante legale
Adriano Clerici



CARATTERISTICHE FUNZIONALI E PRESTAZIONALI

- tipo/modello	:	gru a ponte bitrave ad anima piena
- portata kg	:	5000
- scartamento ponte mm	:	13640
- corsa gancio disponibile . . . m	:	5
- unità di sollevamento	:	paranco a fune Donati DRH 24L1 matricola n°8421/1
- diametro fune mm	:	9
- fune tipo/formazione	:	vedi allegato
- carico di rottura minimo . . . Kg	:	6830
- resistenza fili Kg/mq	:	vedi allegato
- numero tiri fune/catena	:	4/1
- gancio	:	vedi allegato
- scartamento carrello mm	:	1000
- interasse ruote carrello mm	:	730
- diametro ruote carrello mm	:	170
- passo ruote testate ponte . . mm	:	2200
- diametro ruote ponte mm	:	200
- tensione di alimentazione . . Volt/Hz	:	400/50
- tensione comandi Volt	:	48
- tipo di comando	:	pulsantiera pensile Ter unifilare Alpha 8
- ambiente di servizio	:	capannone Industriale coperto
- condizioni ambientali di servizio	:	temp. °C (-5 / +35); umidità 95 %; altitudine < 500 m
- rumorosità dB(A)	:	< 85
- preparazione delle superfici	:	sgrassaggio ed eliminazione calamina
- protezione delle superfici	:	verniciatura con primer color giallo 299 PO > μ 50
- dimensioni, pesi, reazioni	:	vedi disegno allegato