

I.S.P.E.S.L.

ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE
E LA SICUREZZA DEL LAVORO

(Legge 23 dicembre 1978, n. 833; Legge 12 agosto 1982, n. 597)

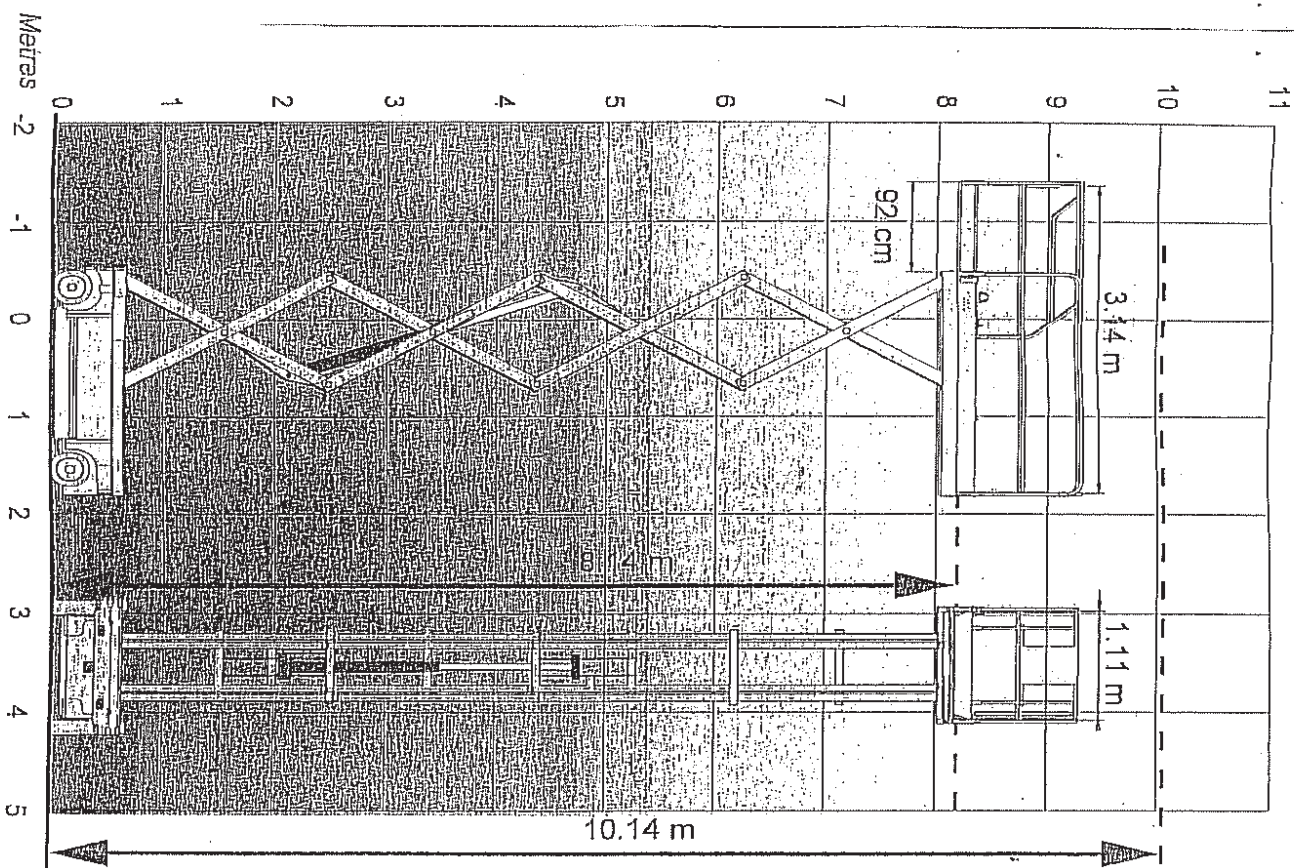


DIPARTIMENTO DI MILANO

PONTI SVILUPPABILI

LIBRETTO DELLE VERIFICHE

N.° Lo/205.003/10 di matricola del ponte sviluppabile



LIBRETTO DI VERIFICA

del Ponte sviluppabile su carro n. di matricola **Lo/205.003/10**

della Ditta

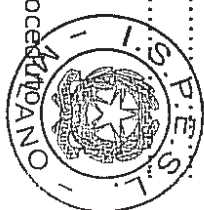
con sede sc

esercente **ATTREZZATURE EDILI E NOLEGGIO**

via C.S..

Vista la denuncia presentata e i relativi

allegati, il sottoscritto funzionario dell'ISPESL ha proceduto alla immatricolazione della Piattaforma



Generalità

Casa costruttrice **HAULOTTE COMPACT 10**

Anno di costruzione **2006 n. CE119903** di fabbrica

portata dichiarata dal costruttore ed indicata sull'apparecchio:

450.kg comprese n. **3 (TRE)** persone.

Sviluppo massimo dal suolo **8.14 m AL PIANO CALPESTIO**

Piattaforma fissa-girevole **FISSO-ESTENDIBILE**

Peso complessivo (escluso il carico) **kg 2330**

Descrizione sommaria:

Gru a ponte a sviluppo articolato costituita da un carro di base

poggianti su 4 ruote imperforabili. Attraverso un sistema di

bracci a forbice alla cui estremità è fulcrato un cestello

porta operatori si garantisce lo sviluppo verticale.

Alimentazione elettro idraulica con batterie **24 V-250 Amp/h**

Dispositivi:

- Comando a terra dotato di interruttore di avviamento

- selettore a chiave per impedire la contemporaneità

- dell'uso con i comandi del cestello.....
- pulsanti di comando incassati.....
 - selettore.....
 - pulsante di emergenza
 - Posto comando cestello dotati di allarme sonoro
 - selettore dei movimenti
 - leva di comando
 - stop emergenza
 - verticalità del cestello assicurata automaticamente da parallelogrammo idraulico
 - Valvole di blocco su tutti i cilindri idraulici
 - freno idraulico negativo

Caratteristiche principali

1) Carro

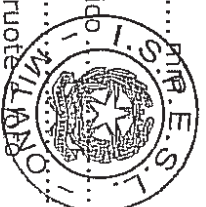
Caratteristiche: TELAIO DUE ASSI A RUOTE PIENE

Ruote: PNEUMATICI TIPO IMPERFORABILI 38X13X5 cm

Interasse: .. 1860 mm; Scartamento .. 1100 ..

Dispositivi di blocco delle ruote del carro :

Freno idraulico negativo ad inserimento automatico ..



Eventuali sostegni aggiuntivi per lo scarico delle ruote ..

scartamento: ..

Dispositivo per il livellamento del carro: rivelatore di pendenza ..

con attivazione di segnalazione acustica e blocco movimenti

Targa della ditta costruttrice: esposta ..

2) Struttura portante e piattaforma

Torretta girevole con cremagliera sistema bracci in profilati d'acciaio movimentati con cilindri idraulici dotati di valvola di blocco.

Caratteristiche dei dispositivi di: ..

comando: ..

Dalla piattaforma da quadro comando con manipolatore ..

con velocità di movimento proporzionale e pulsante di ..

attivazione comandi ..

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Dimensioni principali /
Sezioni elementi portanti /
Controventature /
Dispositivo di blocco nella posizione di lavoro: FRENI
VALVOLE DI BLOCCO PILOTATE
Accesso al piano di lavoro: diretto da terra mediante sollevam
corrente intermedio: DA TERRA
Piattaforma (fissa/girevole):
Dimensioni: $l_1 = 222/314$ cm ; $l_2 = 120$ cm
Parapetti alla piattaforma: $H=110$ cm fermapiede 15cm

Carico a sbalzo:
a) nella posizione longitudinale più sfavorevole della piat-
taforma , distanza della verticale del carico dall'asse degli ap-
poggi a terra più vicini a = / m
b) nella posizione trasversale della piattaforma, distanza
della verticale del carico dal piano degli appoggi a terra più
vicini b = /
sbraccio da centro ralla a esterno piattaforma:

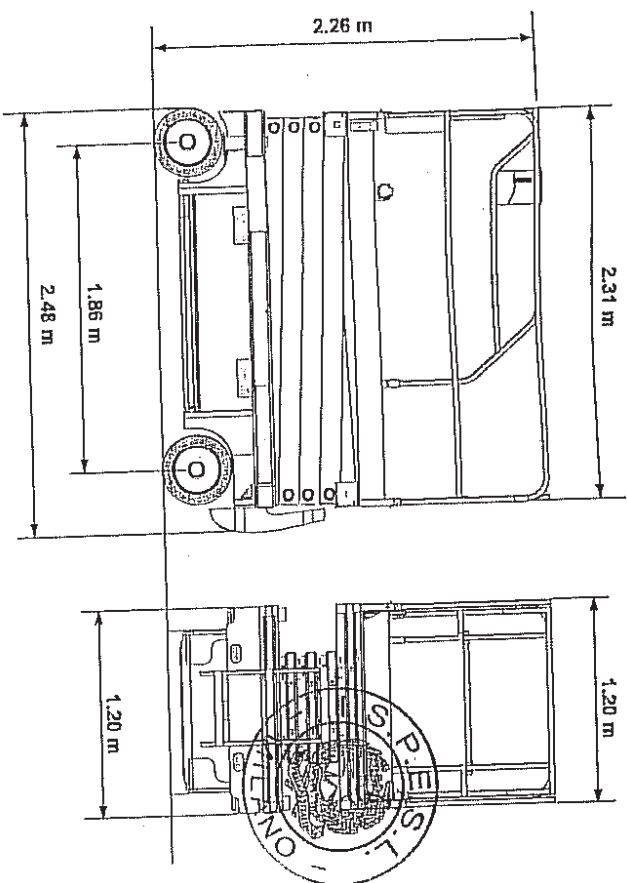
3) *Apparecchio di manovra*
a) Con argano: a mano/a motore: a motore.....
Ingranaggi: /
Motore:
Arpionismi, freno o altri dispositivi /
Funi: materiale / ; diametro
zione /
Tipo degli attacchi delle estremità libere delle funi:
L'abbassamento del ponte è comandato dal motore
Comando tramite distributori elettro-idraulici



Pompa manuale di discesa in emergenza in mancanza di
forza motrice
.....
b) *Sistema fluido dinamico*
N° elementi telescopici - diametri relativi - lunghezza

CILINDRI IDRAULICI con valvole di blocco su ogni mandata
Pressione mass. di esercizio : TARATA DAL COSTRUTTORE
Valvola di ritenuta, esiste? ; sì
Dispositivi di fermo della piattaforma nella posizione di impiego
Freno automatico traslazione
Freno automatico rotazione
Valvole di blocco su tutti i cilindri
.....
.....

2.6.4 - Ingombro Compact 10



-- 8 --

Il funzionamento dei dispositivi di sicurezza si è dimostrato REGOLARE, NESSUNA ANOMALIA O DIFETTO VISIBILE

Osservazioni e note:

La ditta costruttrice dichiara di aver sottoposto la macchina alle prove finali previste dalla 98/37/CE allegato IV e ne dichiara la relativa conformità.

ORGANISMO NOTIFICATI AI SENSI DELL'ALLEGATO IV



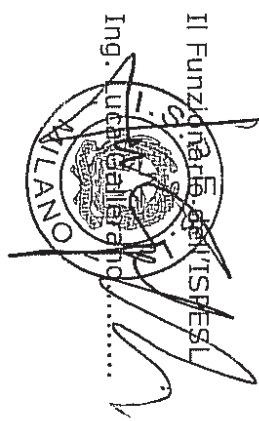
USO CONSENTITO SOLO CON CINTURE DI SICUREZZA

ATTENERSI ALLE NORME DI COMPORTAMENTO E ALLE PRESCRIZIONI DI SICUREZZA DETTATE DALL'ASSEMBLATORE E DAI COSTRUTTORI E CONTENUTE NEI MANUALI DI ISTRUZIONE PER L'USO IN DOTAZIONE ALLA MACCHINA

-- 9 --

Tenuto conto di quanto sopra, degli esami e delle prove di cui al presente certificato, il sottoscritto dichiara che la piattaforma elevabile n. 10/205.003/10 di matricola può essere messa in servizio purché il carico sia contenuto nel limite della portata massima indicata in kg 450 (compreso N° TRE persone)

FONBIO, addì 12/02/10



VERBALE DI VERIFICA

Il giorno il sottoscritto funzionario del ha proceduto alla verifica del ponte sviluppabile su carro n. di matricola, in esercizio nel di presso la Ditta esercente in N. ed ha fatto i seguenti rilievi:

1. Condizioni di conservazione e manutenzione:

2. Funzionamento degli organi principali e dei dispositivi di sicurezza a carico normale d'uso:

Osservazioni:

Esito della verifica

In relazione all'esito dell'esame e delle prove di cui al presente verbale:

— l'apparecchio risulta efficiente ai fini della sicurezza;
— non risulta efficiente ai fini della sicurezza per i seguenti motivi:

Il Funzionario del

addì