



POLITECNICO DI MILANO
DIPARTIMENTO INGEGNERIA STRUTTURALE
LABORATORIO PROVE MATERIALI
20133 MILANO - P.ZA LEONARDO DA VINCI, 32

Cod. Fiscale 80057930150
P. IVA 04376620151

Accettazione materiale:
Via Celoria, 3
orario 9 - 12

TELEX 333467 POLIMI I
TELEFAX 23994211

Segret. accett. 2399.4210
Segret. certif. 2399.4211

Richiedente: FACAL S.R.L. - MARMIROLO

CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

Oggetto: ponteggio a torre mobile in alluminio su ruote modello "DOGE 80"

Visti i risultati delle prove: eseguite secondo le norme UNI HD 1004 appendici A e B di cui al certificato n. 2000/3143, si certifica che il ponteggio a torre mobile in oggetto ha fornito i seguenti risultati:

I. Prove di carico della struttura completa di una torre mobile da lavoro

Prove di carico effettuate in ossequio alle indicazioni della Norma UNI HD 1004 appendice A: il risultato della prova e' conforme ai dettami della normativa sopracitata.

II. Prove di rigidità sulla struttura completa di una torre mobile da lavoro

Prove di rigidità effettuate in ossequio alle indicazioni della Norma UNI HD 1004 appendice B

- A) Prova di rigidità con carico orizzontale con telai esterni – punto B 3: altezza massima ammissibile $h_1=14,80$ m
- B) Prova di rigidità con carico orizzontale senza telai esterni – punto B 3: altezza massima ammissibile $h_1=10,66$ m
- C) Prova di rigidità con carico orizzontale senza telai esterni e senza stabilizzatori – punto B 3: altezza massima ammissibile $h_1=8,62$ m

Il Relatore
Prof. Ing. Federico Perotti

