UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Industriale Via G. Duranti, 1 – A/4 06125 PERUGIA



Spett.le **Marchetti S.r.l.** Via Piemonte, 22 06062 Città della Pieve (Pg)

VALUTAZIONE N. Marc 104_Alu Richiedente: Marchetti S.r.l.

Perugia, 11/01/11

Dichiarazione sull'esito della valutazione

Il sottoscritto prof. ing. Giordano Franceschini, del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Perugia, in qualità di Responsabile Tecnico del procedimento di Valutazione cui questa dichiarazione fa parte integrante e sostanziale come allegato "B"; a seguito della richiesta della ditta Marchetti S.r.l. con sede in Comune di Città della Pieve (Pg) – Via Piemonte, 22, ha proceduto, nei giorni 15 e 16 dicembre 2010, presso la sede della ditta costruttrice, alle operazioni di valutazione e di prova del prodotto denominato:

"ALUTOWER-EVO 87X240"

Ponte su ruote a torre con piedini regolabili dotati di ruota girevole. Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004)

le operazioni di valutazione e di prova sono state condotte secondo quanto prescritto dalla Norma Tecnica UNI EN 1004 (marzo 2006). La descrizione ed i risultati delle medesime sono riportati nelle parti 1.e 2. del documento denominato "Valutazione n. Marc 104_Alu" del 11/01/11.

Sulla scorta di quanto sopra il sottoscritto:

DICHIARA

che la valutazione condotta sul prodotto costruito dalla ditta Marchetti S.r.l. denominato:

"ALUTOWER-EVO 87x240"

Ponte su ruote a torre con piedini regolabili dotati di ruota girevole.

Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004)

è da ritenersi POSITIVA.

IL RESPONSABILE TECNICO (prof. ing. Giordano Francescani)

N° A1576 BE DOTTORE INGEGNERE CHINI

SETTORE CIVILE E AMBIENTALE SETTORE INDUSTRIALE SETTORE DELL'INFORMAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Industriale Via G. Duranti, 1 – A/4 06125 PERUGIA



Spett.le **Marchetti S.r.l.** Via Piemonte, 22 06062 Città della Pieve (Pg)

VALUTAZIONE N. **Marc 104_Alu** Richiedente: Marchetti S.r.I.

Perugia, 11/01/11

Certificazione del superamento della prova di rigidezza così come previsto sull' allegato "A" della Norma UNI EN 1004 (marzo 2006)

Il sottoscritto prof. ing. Giordano Franceschini, del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Perugia, in qualità di Responsabile Tecnico del procedimento di Valutazione cui questa dichiarazione fa parte integrante e sostanziale come allegato "C"; a seguito della richiesta della ditta Marchetti S.r.l. con sede in Comune di Città della Pieve (Pg) – Via Piemonte, 22, ha proceduto, nei giorni 15 e 16 dicembre 2010, presso la sede della ditta costruttrice, alle operazioni di valutazione e di prova del prodotto denominato:

"ALUTOWER-EVO 87x240"

Ponte su ruote a torre con piedini regolabili dotati di ruota girevole.

Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004)

Le operazioni di valutazione e di prova sono state condotte secondo quanto prescritto dalla Norma Tecnica UNI EN 1004. La descrizione ed i risultati delle medesime sono riportati nelle parti 1.e 2. del documento denominato "Valutazione n. Marc 104_Alu" del 11/01/11.

Sulla scorta di quanto sopra il sottoscritto:

CERTIFICA

che il prodotto costruito dalla ditta Marchetti S.r.l. denominato:

"ALUTOWER-EVO 87x240"

Ponte su ruote a torre con piedini regolabili dotati di ruota girevole.

Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004)

ha superato la prova di rigidezza così come previste sull'allegato "A" della Norma UNI EN 1004 (marzo 2006).

IL RESPONSABILE TECNICO (prof. ing. Giordano Franceschini)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA Dipartimento di Ingegneria Industriale

Via G. Duranti, 1 – A/4 06125 PERUGIA



Spett le **MARCHETTI S.r.I.**Via Piemonte, 22
06062 Città della Pieve (Pg)

VALUTAZIONE N. Marc 104_Alu Richiedente: MARCHETTI S.r.I.

Perugia, 11/01/11

VALUTAZIONE PONTE SU RUOTE A TORRE NORMA TECNICA UNI-EN 1004

"ALUTOWER-EVO 87X240" Ponte su ruote a torre con piedini regolabili dotati di ruota girevole. Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004). Portata N 2680.

Sulle pagine seguenti sono riportati:

- 1. VALUTAZIONE DEL PONTE (UNI EN 1004)
 - 1.1 Valutazione dei dati forniti dal richiedente e riportati nell'allegato "A" alla presente
 - 1.2 Elenco numerato, descrizione e risultati delle prove su elementi della torre
 - 1.3 Elenco numerato, descrizione e risultati delle prove su elementi degli impalcati
- 2. CERTIFICATO DI PROVA DEL PONTE (UNI EN 1004)

Descrizione e risultati della prova di rigidezza (all. "A" - UNI EN 1004)

Allegato "A", redatto dal richiedente:

- A1 Descrizione del prodotto
- A2 Configurazione
- A3 Classificazione
- A4 Designazione
- A5 Materiali
- A6 Certificati sui materiali impiegati
- A7 Requisiti generali
- A8 Estratto dei calcoli statici
- A9 Disegni costruttivi
- A10 Manuale d'istruzioni
- A11 Marcatura

Allegato "B", redatto dal Responsabile Tecnico: Dichiarazione sull'esito della valutazione.

Allegato "C", redatto dal Responsabile Tecnico: Certificato sul superamento della prova di rigidezza.

Questo documento consta di pagg. 6, dell'allegato "A" di pagg. 25, dell'allegato "B" di pag. 1 e dell'allegato "C" di pag. 1, che ne costituiscono parte integrante e sostanziale.

Tutte le pagine sono individuate dal N. **Marc 104_Alu**. Il presente documento può essere riprodotto solo integralmente e deve essere assoggettato a bollo in caso d'uso ai sensi del D.P.R. 642/72.

IL RESPONSABILE TECNICO (prof. ing. Giordano Franceschini)