

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



Spett.le **Scalificio Marchetti s.n.c.**  
S.S. 71 - Km 84,600  
06062 Città della Pieve (Pg)

VALUTAZIONE N. Marc 81  
Richiedente: Scalificio Marchetti s.n.c.

Perugia, 20/09/06

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

Prodotto valutato: "SYSTEM 100x200" Ponte su ruote a torre su base dotata di ruote e di piedini regolabili. Classe 3 (2,0 kN/m<sup>2</sup> - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004). Portata N 3280.

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)

- 2.1 Descrizione e risultati della prova di rigidità - modello su base Estraibile (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 rigidità

Questo documento consta di pagg. 7, dell'allegato "A" di pagg. 32, 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 81.

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*)



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
(prof. ing. *Raffaele Balli*)



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



Spett.le **Scalificio Marchetti s.n.c.**  
S.S. 71 – Km 84,600  
06062 Città della Pieve (Pg)

**VALUTAZIONE N. Marc 81**  
Richiedente: Scalificio Marchetti s.n.c.

Perugia, **20/09/06**

### **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 Scalificio Marchetti s.n.c. con sede in Comune di Città della Pieve (Pg) –S.S. 71-Km 84,600, ha proceduto, nei giorni 04 e 05 settembre 2006, presso la sede della ditta costruttrice alle operazioni di valutazione e di prova del prodotto denominato:

#### **"SYSTEM 100x200"**

Ponte su ruote a torre dotato di base con ruote e piedini regolabili.  
Classe 3 (2,0 kN/m<sup>2</sup> - 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 81**" del 20.09.2006.

Sulla scorta di quanto sopra il sottoscritto:

#### **DICHIARA**

che la valutazione condotta sul prodotto costruito dalla ditta Scalificio Marchetti s.n.c denominato:

#### **"SYSTEM 100x200"**

Ponte su ruote a torre dotato di base con ruote e piedini regolabili.  
Classe 3 (2,0 kN/m<sup>2</sup> - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004)

è da ritenersi **POSITIVA**.

IL RESPONSABILE TECNICO  
(prof. ing. Giordano Franceschini)

