

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA
Dipartimento di Ingegneria
Via G. Duranti, 93 – A/4
06125 PERUGIA



Marchetti s.r.l.
Via Piemonte, 22
06062 Città della Pieve (PG)

VALUTAZIONE N. **Marc 141** emesso in Perugia il **19.02.2018**
Richiedente: Marchetti s.r.l.

Revisione N° 1 del 19.11.21

VALUTAZIONE PONTE SU RUOTE A TORRE
NORMA TECNICA UNI EN 1004-1:2021

Prodotto valutato: "SMART TOWER" Ponte su ruote a torre con base dotata di ruote
Classe 3 (2,0 kN/m² - p.to 4.1 Norma UNI EN 1004). Portata N 1792. Conforme al D.Lgs. 09/04/2008 n. 81 – art. 140.

Sulle pagine seguenti sono riportati:

1. VALUTAZIONE DEL PONTE (UNI EN 1004-1)

- 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 1004-1)

- 2.1 Descrizione e risultati della prova di rigidità - modello su base Estraibile (all. "A" - UNI EN 1004-1)

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. 8, dell'allegato "A" di pagg. 30, 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 141 Rev. 1**. Il presente documento può essere riprodotto solo integralmente e deve essere associato a bollo in caso d'uso ai sensi del D.P.R. 642/72.

IL RESPONSABILE TECNICO
(prof. ing. Giordano Franceschini)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA
Dipartimento di Ingegneria
Via G. Duranti, 93 – A/4
06125 PERUGIA



Marchetti s.r.l.
Via Piemonte, 22
06062 Città della Pieve
(PERUGIA)

VALUTAZIONE N. Marc 141 Rev. 1
Richiedente: Scalificio Marchetti s.n.c.

Perugia, 19/11/2021

**Certificazione del superamento della prova di rigidità così come previsto sull' allegato
"A" della Norma UNI EN 1004-1:2021**

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, nel giorno 5 Novembre 2021 presso la sede della ditta costruttrice alle operazioni di valutazione e di prova del prodotto denominato:

"SMART TOWER"

Ponte su ruote a torre con base dotata di ruote.

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 1004-1:2021 La descrizione ed i risultati delle medesime sono riportati nelle parti 1.e 2. del documento denominato "Valutazione n. Marc 141" del 19/11/21.

Sulla scorta di quanto sopra il sottoscritto:

CERTIFICA

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

"SMART TOWER"

Ponte su ruote a torre con base dotata di ruote.

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

ha **SUPERATO** la prova di rigidità così come previste sull'allegato "A" della Norma UNI EN 1004-1:2021

IL RESPONSABILE TECNICO
(prof. ing. Giordano Franceschini)


