



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

**Sede di Milano (sede legale e amministrativa)**  
Accettazione materiale - Via Celoria, 3 (8:30 - 12:00)  
Tel. 02 2399 4210 - Fax 02 2399 4211

**Sede di Lecco**  
Corso Promessi Sposi, 29 - 23900 Lecco  
Tel. 0341 48.8793 - Fax 0341 48.8771

Partita I.V.A. 04376620151  
Codice fiscale 80057930150

**Codice cliente GIE0960**  
**Codice Certificato 2010/1916/4**

**Spett.le**  
**GIERRE S.R.L.**  
**VIA 1° MAGGIO, 1**  
**23854OLGINATE - LC ( I )**

Certificato di Prova N. 2010/1916 emesso in Milano il 12/07/2010

Richiedente: GIERRE S.R.L. - OLGINATE

### **CERTIFICATO DI PROVA**

CERTIFICATO DI CONFORMITA' RELATIVO A: SCALA TELESCOPICA IN ACCIAIO 3+3 COD. A0010

**I risultati contenuti si riferiscono esclusivamente agli oggetti provati.**

**Questo certificato di prova consta di N. 2 pagine.**

**Tutte le pagine sono individuate dal N. 2010/1916/4.**

**Il presente certificato di prova può essere riprodotto solo integralmente e deve essere assoggettato a bollo in caso d'uso ai sensi del D.P.R. 642/72.**

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**



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

**Sede di Milano**

accettazione materiale: Via Celoria, 3 Tel.: 02-2399.4210 Fax : 02-2399.4211

Cod. Fiscale 80057930150  
P. IVA 04376620151

**Sede di Lecco**

C.so Promessi Sposi, 29  
23900 Lecco  
Tel.: 0341-48.8793  
Fax : 0341-48.8771

**Richiedente: GIERRE S.R.L. - OLGINATE**

## CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

**Oggetto: “SCALA TELESCOPICA IN ACCIAIO 3 + 3 COD. A0010 ”**

Visti i risultati delle prove:

*I. Verifiche dimensionali*

Verifiche delle dimensioni funzionali secondo punto 4.4.3 della Normativa ACAL 100/1

*II. Prove meccaniche*

Le prove meccaniche sono state effettuate in ossequio ai criteri generali (tolleranze, condizioni generali di prova) esposti al punto 4.1 della normativa ACAL -100/2

- A) Prova di resistenza - punto 4.2.
- B) Prova di flessione - punto 4.3.
- C) Prova di flessione laterale - punto 4.4.
- D) Prova di incurvamento - punto 4.5.
- E) Prova di flessione del piolo- punto 4.6.
- F) Prova di torsione del piolo - punto 4.7.
- G) Prova per i dispositivi di sicurezza contro l'apertura – punto 4.8.2
- H) Prova per i dispositivi di aggancio – punto 4.9

eseguite secondo le norme ACAL – 100/1 e 100/2 di cui al certificato n. **2010/1915** si certifica che la scala in oggetto ha dato risultati conformi alla norma sopraccitata. Tale specifica ottempera ai requisiti normativi del “ Testo unico sicurezza ” D.L. 9 aprile 2009 n.81

Il Relatore  
Prof. Ing. Gianpaolo Rosati

