	<b>Veneta Engineering s.r.l.</b> 37135 VERONA Via Lovanio 8/10	Organismo notificato di certificazione europea n. 0505 Macchine - Ascensori - Recipienti semplici a pressione - Rumore	<b>6101</b>
	Telefono 0458200948 telefax 0458201982 www.venetaengineering.it	Organismo d'ispezione di tipo "A" Impianti elettrici	<b>Laboratorio materiali da costruzione</b>

## Laboratorio di Prove

Spett.le

**Comiva S.r.l.**

Via dell'artigianato 39/45

21040 Origgio (VA)

<b>RAPPORTO DI PROVA N. 663/MEC VAR</b>	del <b>31/10/2009</b>	<b>ORIGINALE</b>
VERBALE ACCETTAZIONE n. 57881	del <b>07/04/2009</b>	

# PROVA DI CARICO SU MANUFATTO

date di: nizio prova **30/10/09** fine prova **30/10/09** prelievo

Prova: Carico applicato con pressa idraulica con rilevazione elettronica di carico e deformazioni

denominato: **Basetta di appoggio per ponteggi**

riferimenti del cantiere	Direttore di Produzione	
	Cantiere	
contrassegno rilevato		

### CONDIZIONI DI PROVA

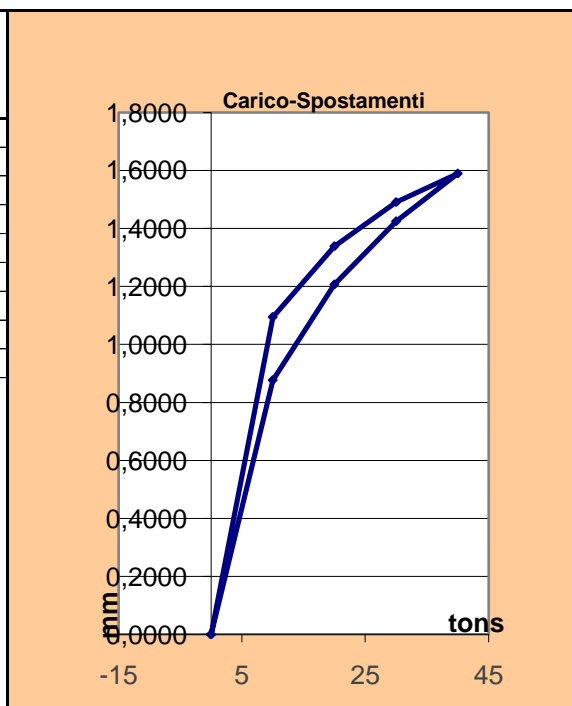
Velocità spost. morsetti	0,2-1	KN/sec
Campo car f. scala		200 kN
Umidità:		46 %
Temperatura:		18 C°

### DATI PROVETTE

<b>Larghezza</b>	<b>mm</b>
<b>Lungh.utile</b>	<b>mm</b>
<b>Spessore nominale</b>	<b>mm</b>
<b>Spessore reale</b>	<b>mm</b>

Carico [KN]	Deformazioni [mm]
0	0,0000
10	0,8771
20	1,2069
30	1,4245
40	1,5894
30	1,4905
20	1,3388
10	1,0948
0	0,0000

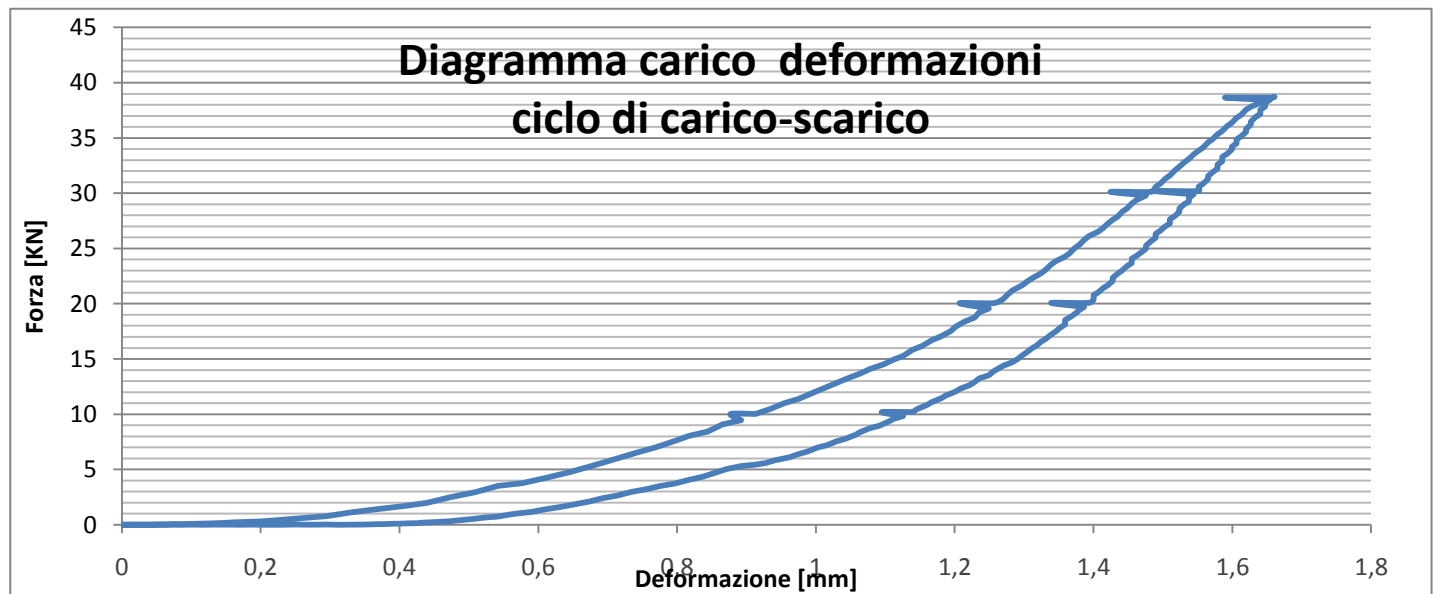
La prova si è svolta in 2 fasi, la prima di carico fino a **40KN** e scarico per valutare eventuali frecce residue o deformazioni plastiche del provino. Nella seconda fase si è proseguito fino a **200 KN** senza raggiungere rottura né deformazioni visibili degli elementi sottoposti a prova. L'esito delle suddette fasi è valutabile nei seguenti grafici. Evidenti sono sia la linearità della deformazione che il perfetto ritorno elastico del provino. Non sono stati rilevate deformazioni residue.

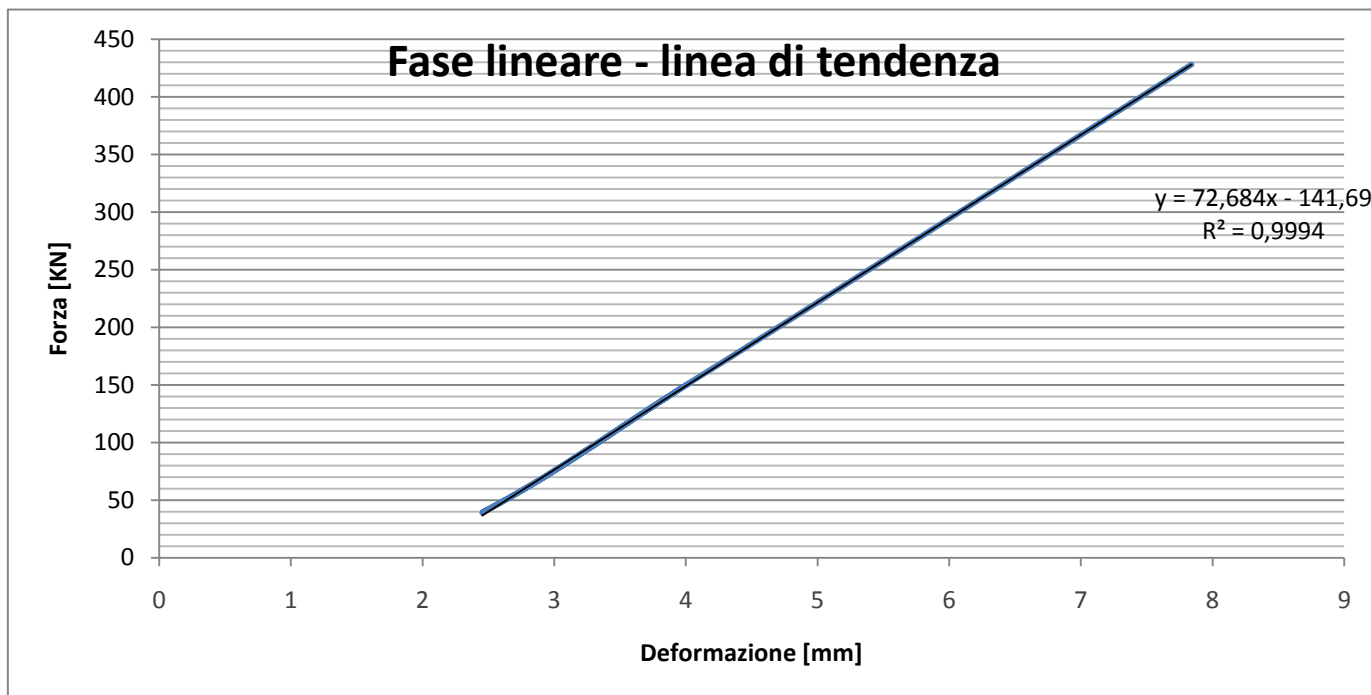
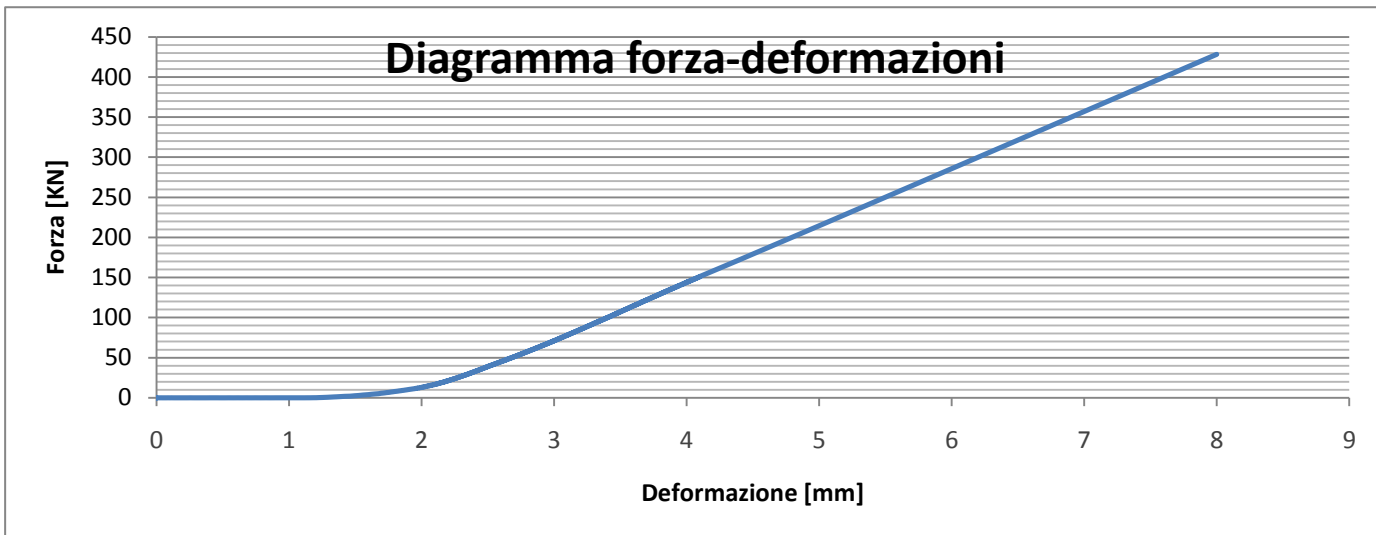


### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



### GRAFICI





Lo Sperimentatore

Ing. Angelo Cardinetti--

Il Direttore del Laboratorio

Dott.ing. Alessandro Turella