

Ricevimento campione: 15-12-06  
Emissione rapporto: 20-03-07  
Relazione composta da n° 8 allegati.

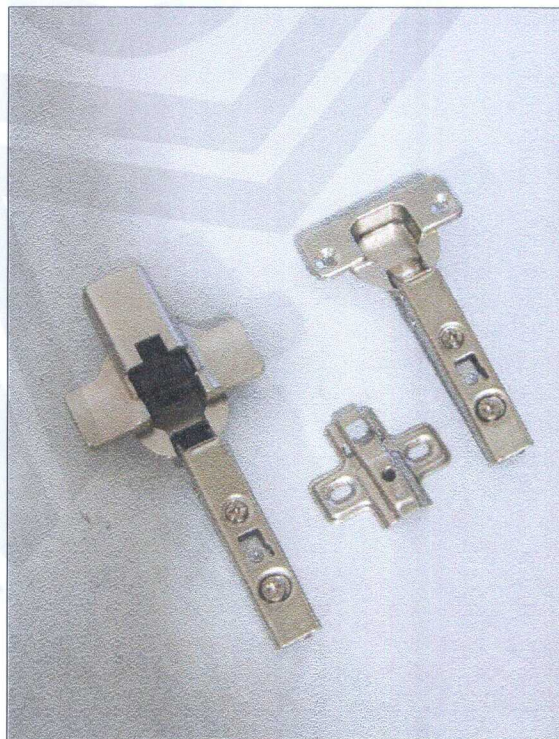
*Spett.* FORMENTI & GIOVENZANA S.P.A.  
VIA CONCORDIA 16  
20050 VEDUGGIO CON COLZANO (MI)  
ITALY

Denominaz.campione: CERNIERA OPTIMA 110° CON AMMORTIZZATORE - ART 51XSH505000X000

## RAPPORTO DI PROVA N° 76645

### Elenco prove eseguite

1. Sovraccarico statico verticale prEN 15570-1/06, par. 6.2.1
2. Sovraccarico statico orizzontale prEN 15570-1/06, par. 6.2.2
3. 1° Carico statico verticale prEN 15570-1/06, par. 6.3.2
4. 1° Carico statico orizzontale prEN 15570-1/06, par. 6.3.3
5. Chiusura con urto prEN 15570-1/06, par. 6.3.4
6. Prova di durata prEN 15570-1/06, par. 6.3.6
7. 2° Carico statico verticale prEN 15570-1/06, par. 6.3.8
8. 2° Carico statico orizzontale prEN 15570-1/06, par. 6.3.9



Il responsabile di reparto



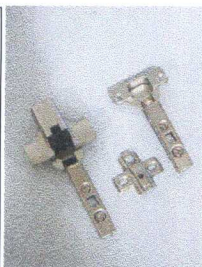
Il direttore  
Dott. Andrea Giavon

La denominazione del campione è quella dichiarata dalla Ditta richiedente. Questo rapporto di prova riguarda il campione sottoposto a prova e solo esso. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

## RAPPORTO DI PROVA

# 76645 / 1

Ricevimento campione: 15-12-06  
Esecuzione prova: 10-01-07  
Emissione rapporto: 20-03-07



Spett. FORMENTI & GIOVENZANA S.P.A.  
VIA CONCORDIA 16  
20050 VEDUGGIO CON COLZANO (MI)  
ITALY

Denominaz.campione: CERNIERA OPTIMA 110° CON AMMORTIZZATORE - ART 51XSH505000X000

## Sovraccarico statico verticale prEN 15570-1/06, par. 6.2.1

Cerniere su asse verticale. Sovraccarico statico verticale prEN 15570-1/06, par. 6.2.1

Tipo di cerniera: con ammortizzatore in chiusura  
Diametro: 35 mm  
Angolo di apertura: 110°  
Trattamento superficiale dichiarato: /  
Tipo di anta utilizzata: B  
Dimensioni dell' anta utilizzata: 600 x 19 x 700 (altezza) mm  
N° di cerniere utilizzate per la prova: 2

Risultati della prova:

Livello di prova	Carico verticale kg	Numero cicli	Osservazioni
3	30	10	Nessuna

Conformità ai requisiti del par. 6.2.1

sì

Annotazioni: le cerniere e le basi sono state fissate al pannello di prova tramite viti passanti e bulloni.

Il responsabile di reparto




Il direttore  
Dott. Andrea Giavon

