



centro ricerca-sviluppo
laboratorio prove settore legno-arredo

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine, numero
iscr. e Cod. Fisc. 01818850305
Partita IVA: IT 01818850305
Cap. Soc.: € 842.850,00 i.v.

Via Antica, 24/3
I - 33048 San Giovanni al Natisone Ud
Tel. 0432.747211 r.a. - Fax 0432.747250
<http://www.catas.com>
e-mail: comunicazioni@catas.com
Autorizzato dal Ministero dell'Interno (D.M. 26-03-85 Reazione al fuoco)

Filiale:
Via Braille, 5
I - 20035 Lissone Mi
Tel. 039.464567 - Fax 039.464565
e-mail: lissone@catas.com

RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05

Emissione rapporto: 16-01-06

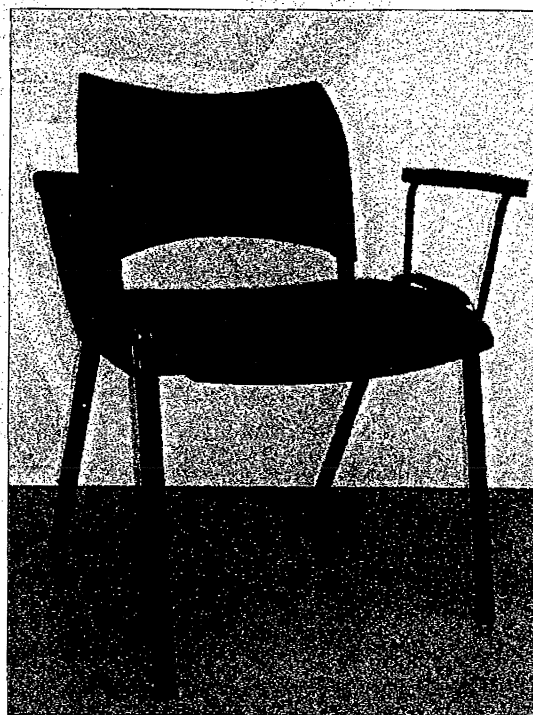
Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Caratteristiche prestazionali:

Difetti riscontrati prima della prova:

Nessuno.



Relazione composta da n° 9 allegati.

X Il responsabile di reparto



Il direttore
X Dott. Ing. Angelo Speranza

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

Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 09-01-06
Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Urto sullo schienale EN 1728/00

Urto sullo schienale par. 6.16

Risultati della prova:

Angolo di rotazione °	Massa d'urto kg	Numero di urti	Osservazioni
48	6,5	10	Nessun difetto

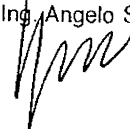
Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 4°.

XIl responsabile di reparto

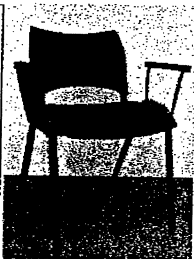



Il direttore
XDott. Ing. Angelo Speranza



RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 09-01-06
Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Carico statico sulle gambe laterali EN 1728/00

Carico statico sulle gambe laterali par. 6.13

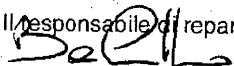
Risultati della prova:

Forza orizz. laterale N	Forza vertic.di bilanciamento N	Numero di cicli	Osservazioni
490	1.250	10	Nessun difetto

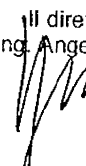
Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI. 10977/2002, livello 4°.

* Il responsabile di reparto




Il direttore
X Dott. Ing. Angelo Speranza



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.



centro ricerca-sviluppo
laboratorio prove settore legno-arredo

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine, numero
iscr. e Cod. Fisc. 01818850305
Partita IVA: IT 01818850305
Cap. Soc.: 842.850,00 i.v.

Via Antica, 24/3
I - 33048 San Giovanni al Natissone Ud
Tel. 0432.747211 r.a. - Fax 0432.747250
http://www.catas.com
e-mail: comunicazioni@catas.com
Autorizzato dal Ministero dell'Interno (D.M. 26-03-85 Reazione al fuoco)

Filiale:
Via Braille, 5
I - 20035 Lissone Mi
Tel. 039.464567 - Fax 039.464565
e-mail: lissone@catas.com



n. 0027

RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 09-01-06
Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Carico statico sulle gambe anteriori EN 1728/00

Carico statico sulle gambe anteriori par. 6.12

Risultati della prova:

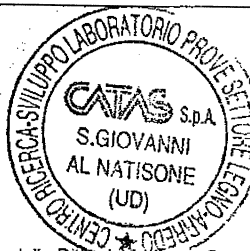
Forza orizz. anteriore N	Forza vertic.di bilanciamento N	Numero di cicli	Osservazioni
620	1.250	10	Nessun difetto

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 4°.

Il responsabile di reparto

[Signature]

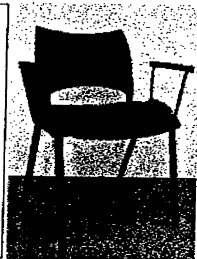


Il direttore
X Dott. Ing. Angelo Speranza

[Signature]

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



Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 28-12-05
Emissione rapporto: 16-01-06

Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Resistenza a fatica dei braccioli EN 1728/00

Resistenza a fatica dei braccioli par. 6.10

Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
400	75.000	Nessun difetto

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 4°.

Il responsabile di reparto

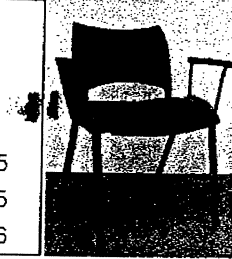



Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza



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



Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 20-12-05
Emissione rapporto: 16-01-06

Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Fatica fronte anteriore sedile EN 1728/00

Fatica del fronte anteriore del sedile par. 6.8

Risultati della prova:

Punti di applicazione sul sedile	Forza sul sedile N	Numero di cicli	Osservazioni
80 mm dai bordi anteriore e laterali	1.000	60.000	Nessun difetto

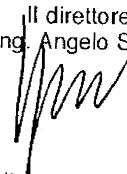
Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 3°.

Il responsabile del reparto




Il direttore
X Dott. Ing. Angelo Speranza



RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05

Esecuzione prova: 09-01-06

Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz. campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Urto sul sedile EN 1728/00

Urto sul sedile par. 6.15

Risultati della prova:

Massa d'urto kg	Altezza di caduta mm	Numero di cadute	Osservazioni
25	240	10	Nessun difetto

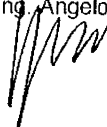
Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 4°.

Il responsabile di reparto




Il direttore
 X Dott. Ing. Angelo Speranza



RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05

Esecuzione prova: 09-01-06

Emissione rapporto: 16-01-06

**Spett. CERANTOLA S.P.A.**
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz. campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Urto contro il bracciolo EN 1728/00

Urto contro il bracciolo par. 6.17

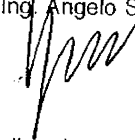
Risultati della prova:

Angolo di rotazione °	Massa d'urto kg	Numero di urti	Osservazioni
48	6,5	10	Nessun difetto

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 4°.

x Il responsabile di reparto

Il direttore
x Dott. Ing. Angelo Speranza

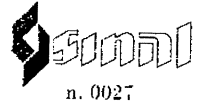


centro ricerca-sviluppo
laboratorio prove settore legno-arredo

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine, numero
iscr. e Cod. Fisc. 01818850305
Partita IVA: IT 01818850305
Cap. Soc.: 842.850,00 i.v.

Via Antica, 21/3
I - 33048 San Giovanni al Natissone Ud
Tel. 0432.747211 r.a. - Fax 0432.747250
http://www.catas.com
e-mail: comunicazioni@catas.com
Autorizzato dal Ministero dell'Interno (D.M. 26-03-85 Reazione al fuoco)

Filiale:
Via Braille, 5
I - 20035 Lissone Mi
Tel. 039.464567 - fax 039.464565
e-mail: lissone@catas.com



n. 0027

RAPPORTO DI PROVA

Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 10-01-06
Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Carico statico su tavoletta scrittoio EN 12727/00

Sedute su barra: carico statico sulla tavoletta scrittoio - par. 6.15

Risultati della prova:

Livello di prova eseguito	Forza verticale N	Numero di applicazioni	Osservazioni
4	300	10	Nessun difetto

x Il responsabile di reparto

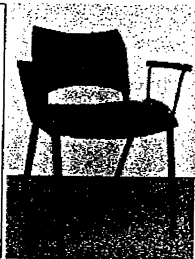


Il direttore
xDott. Ing. Angelo Speranza

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

Ricevimento campione: 12-12-05
Esecuzione prova: 11-01-06
Emissione rapporto: 16-01-06



Spett. CERANTOLA S.P.A.
VIA GIORGIONE 2-ZONA IND.LE
31037 RAMON DI LORIA (TV)
ITALY

Denominaz.campione: SERIE SMART sedia visit. c/br e tavoletta base 4 gambe

Fatica verticale tavoletta scrittoio EN 12727/00

Sedute su barra: fatica verticale tavoletta scrittoio - par. 6.16

Risultati della prova:

Livello di prova	Carico applicato N	Numero cicli	Osservazioni
4	150	25.000	Nessun difetto

Il responsabile di reparto




Il direttore
X Dott. Ing. Angelo Speranza



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.