

RAPPORTO DI PROVA **47063**

Ricevimento campione: 29-03-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Caratteristiche prestazionali:

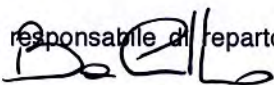
Difetti riscontrati prima della prova:

Nessuno.



Relazione composta da n° 12 allegati.

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. La frase "provato da Catas" può essere riportata nella pubblicità del prodotto; Il termine "approvato" non deve essere assolutamente usato.

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 1**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 06-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY**Stabilità UNI EN 1022/98**

Tipo di sedia: sedia a geometria fissa

Valore minimo di forza per la stabilità all'indietro di sedute con schienale fisso: 163 N

Sbilanciamento in avanti

Forza orizzontale : 20 N non si sbilancia

Sbilanciamento all'indietro

Schienale fisso

Forza orizzontale : 163 N non si sbilancia

Schienale reclinabile nella posizione più arretrata

Dischi di carico applicati sulla sedia : //

Sbilanciamento laterale

Forza orizzontale : //

Sbilanciamento laterale di sedute con braccioli

Forza orizzontale : 20 N non si sbilancia

* Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 10**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 04-05-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY**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	300	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

X Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 11**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 04-05-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY**Urto sullo schienale EN 1728/00**

Urto sullo schienale par. 6.16

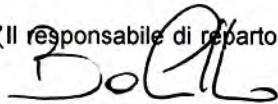
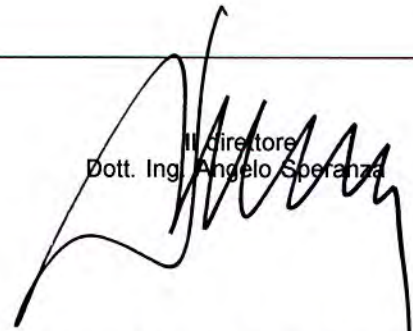
Risultati della prova:

Angolo di rotazione °	Massa d'urto kg	Numero di urti	Osservazioni
68	6,5	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 12**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 04-05-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz. campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY**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
68	6,5	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 2**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 06-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz. campione: Poltrona ICE



Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY

Carico statico sul sedile-schienale EN 1728/00

Carico statico sul sedile-schienale par. 6.2.1

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Osservazioni
2.000	610	10	Nessuna

Annotazioni : Prova eseguita applicando una forza sullo schienale di 610 N, anzichè 700 N, come previsto dalla norma UNI 10977/2002, allorché la sedia tende a ribaltarsi.

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 6.2.2

Forza sul sedile N	Numero di cicli	Osservazioni
2.000	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto


 Il direttore
 Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 3**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 06-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY**Carico statico orizzontale sui braccioli EN 1728/00**

Carico statico orizzontale sui braccioli par. 6.5

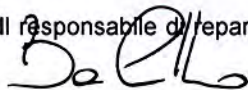
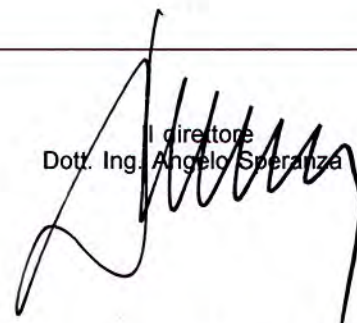
Risultati della prova:

Forza orizzontale N	Numero applicazioni	Osservazioni
700	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

* Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA

47063 / 4

Ricevimento campione: 29-03-04
Esecuzione prova: 06-04-04
Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE



Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY

Carico statico verticale sui braccioli EN 1728/00

Carico statico verticale sui braccioli par. 6.6

Risultati della prova:

Forza verticale N	Numero di applicazioni	Osservazioni
1.000	10	Nessuna


Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto




Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza



RAPPORTO DI PROVA

47063 / 5

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 06-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE



Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY

Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728/00

Resistenza a fatica del sedile-schienale par. 6.7

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero cicli	Osservazioni
1.000	330	200.000	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto



Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 6**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 14-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY**Fatica fronte anteriore sedile EN 1728/00**

Fatica del fronte anteriore del sedile par. 6.8

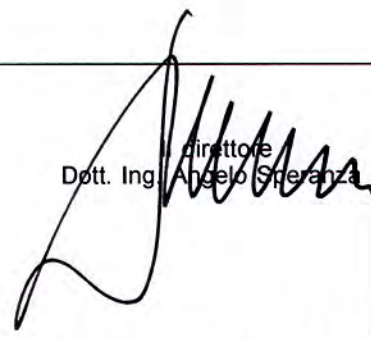
Risultati della prova:

Punti di applicazione sul sedile	Forza sul sedile N	Numero di cicli	Osservazioni
80 mm dai bordi anteriore e laterali	1.000	100.000	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

× Il responsabile di reparto

Direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 7**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 29-04-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGGIO (BS)
ITALY**Resistenza a fatica dei braccioli EN 1728/00**

Resistenza a fatica dei braccioli par. 6.10

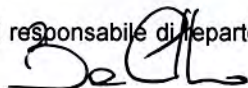
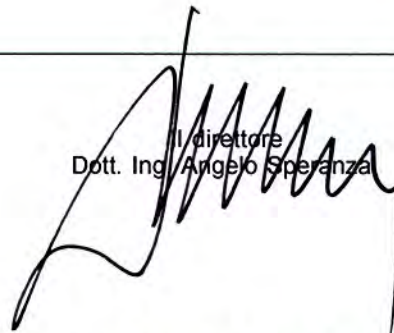
Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
400	100.000	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

*Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA**47063 / 8**

Ricevimento campione: 29-03-04

Esecuzione prova: 03-05-04

Emissione rapporto: 10-05-04

Denominaz.campione: Poltrona ICE

Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY**Carico statico sulle gambe anteriori EN 1728/00**

Carico statico sulle gambe anteriori par. 6.12

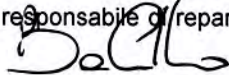
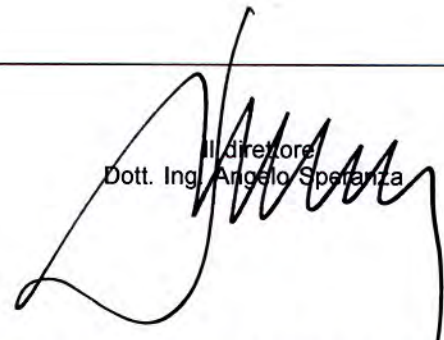
Risultati della prova:

Forza orizz. anteriore N	Forza vertic.di bilanciamento N	Numero di cicli	Osservazioni
760	1.800	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto

Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza

RAPPORTO DI PROVA
47063 / 9

Ricevimento campione: 29-03-04
Esecuzione prova: 03-05-04
Emissione rapporto: 10-05-04
Denominaz.campione: Poltrona ICE



Spett. PEDRALI S.P.A.
VIA FUSLINE 25
25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)
ITALY

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
760	1.800	10	Nessuna

Annotazioni:

Prova eseguita secondo prospetto 1 della UNI 10977/2002, livello 5°.

Il responsabile di reparto



Il direttore
Dott. Ing. Angelo Speranza