

Ricevimento campione: 05/03/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Relazione composta da n° 6 rapporti di prova

Difetti riscontrati prima della prova: Nessuno

Denominaz.campione: KEY LINE

KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

CAMPIONE N° 248309

Dimensioni d'ingombro: 735 x 735 x 1070 (h) mm

Elenco prove eseguite:

1. Requisiti generali di sicurezza EN 1335-2:2009, par. 4.1
2. Carico statico sul sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.1-7.2.2
3. Resistenza a fatica sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.1
4. Resistenza a fatica dei braccioli EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.2
5. Carico statico braccioli - centrale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.3
6. Stabilità EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.1



Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

*Il Direttore
Dott. Andrea Giavon*

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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.

CAMPIONE N° 248309

Emissione rapporto: 05/05/18
Peso del campione: Non rilevato
Denominaz.campione: KEY LINE



Vista laterale



Vista da dietro



Vista da sotto

RAPPORTO DI PROVA

248309 / 1

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 26/03/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE



KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Requisiti generali di sicurezza EN 1335-2:2009, par. 4.1

Requisito	Osservazioni
a) Parti a contatto con l'utilizzatore: Le distanze fra le parti accessibili in movimento devono essere ≤ 8 mm e ≥ 25 mm	Si
b) Angoli e bordi a contatto con l'utente: Estremità arrotondate e spigoli: ≥ 2 mm	Si
c) Bordi delle leve di regolazione : Estremità arrotondate e spigoli: ≥ 2 mm	Si
d) Altri bordi accessibili all'utente: Assenza di bordi o spigoli taglienti	Si
e) Aperture esternamente accessibili: Fori e tubi coperti	Si
f) Meccanismi di regolazione della sedia: Devono essere accessibili dalla posizione da seduto	Si
g) Collegamenti tra parti della struttura: Parti strutturali non devono allentarsi involontariamente	Si
h) Parti lubrificate: Tutte le parti lubrificate devono essere protette.	Si

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dot. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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

248309 / 2

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 27/03/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE



KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Carico statico sul sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.1-7.2.2

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 7.2.1

Regolazione altezza sedile: posizione più alta

Regolazione profondità sedile: /

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Osservazioni
1.600	10	F	Nessun difetto

Carico statico sedile -- schienale par. 7.2.2

Regolazione altezza sedile: posizione più alta

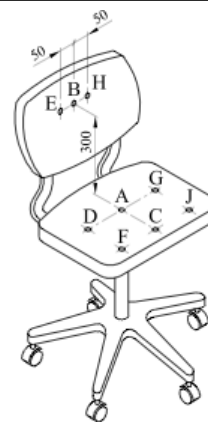
Inclinazione sedile: orizzontale

Regolazione altezza schienale: /

Regolazione profondità schienale: /

Posizione rotelle: perpendicolari alle razze

Tensione molla meccanismo: /



Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
1.600	410	10	A - B	Libero	Nessun difetto

Note: Per evitare il ribaltamento, la prova è stata eseguita applicando sullo schienale una forza di 410 N, anziché 560 N, come previsto dalla EN 1335-3:2009.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

[Firma]
Dott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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

248309 / 3

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 29/03/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE

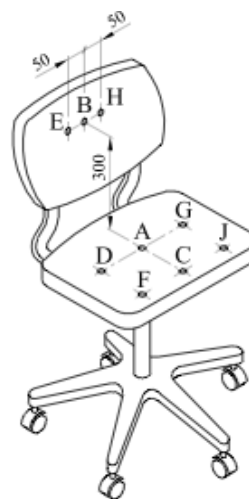


KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Resistenza a fatica sedile-schienale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.1

Resistenza a fatica sedile-schienale par. 7.3.1

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
Inclinazione sedile: orizzontale
Regolazione altezza schienale: /
Regolazione profondità schienale: /
Posizione rotelle: perpendicolari alle razze
Tensione molla meccanismo: /



Risultati della prova:

Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Forza applicata N	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
120.000	A	1.500	Bloccato	Nessun difetto
40.000	C B	1200 320	Bloccato	Nessun difetto
40.000	C B	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	J E	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	F H	1200 320	Libero	Nessun difetto
20.000	D G	1100 1100	Libero	Nessun difetto

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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

248309 / 4

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 27/04/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE



KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Resistenza a fatica dei braccioli EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.3.2

Resistenza a fatica dei braccioli par. 7.3.2

Regolazione altezza sedile: posizione più bassa

Posizione sedile: orizzontale

Posizione dei braccioli: /

Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
400	60.000	Nessun difetto

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. *Andrea Giavon*

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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

248309 / 5

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 04/05/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE



KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Carico statico braccioli - centrale EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.2.3

Carico statico braccioli - centrale - par. 7.2.3

Regolazione altezza sedile: posizione più bassa

Posizione sedile: orizzontale

Posizione dei braccioli: /

Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
750	5	Vedi note
900	5	Nessun difetto

Note: dopo il carico funzionale di 750 N la sedia non si sbilancia lateralmente

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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

248309 / 6

Ricevimento campione: 05/03/18

Esecuzione prova: 04/05/18

Emissione rapporto: 05/05/18

Denominaz.campione: KEY LINE



KASTEL S.R.L.
VIA FRIULI, 35/37
31020 SAN VENDEMIANO (TV)
ITALIA

Stabilità EN 1335-3:2009 AC:2009, par. 7.1

Carichi, masse e cicli come da tabella A1 della EN 1335-2:2009

Posizionamento componenti sedia: come da tabella 1 della EN 1335-3:2009

Sbilanciamento del fronte anteriore del sedile, par. 7.1.1 : si sbilancia con 27 kg

Sbilanciamento in avanti, par. 7.1.2 : non si sbilancia

Sbilanciamento in avanti di sedute con poggiatesta, par. 7.1.3 : /

Sbilanciamento laterale, par. 7.1.4 : /

Sbilanciamento laterale di sedute con braccioli, par. 7.1.5 : non si sbilancia

Sbilanciamento all'indietro

Schienale fisso, par. 7.1.6 : /

Schienale reclinabile nella posizione più arretrata, par. 7.1.7 : non si sbilancia

Annotazioni : Prova eseguita dopo il carico statico funzionale sui braccioli.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell'amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Givon

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. 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.