

ID documento: 334036
Ricevimento campione: 05/08/22
Emissione documento: 02/09/22

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

CAMPIONE N° 334036

Dimensioni d'ingombro: 615 x 700 x 785 (h) mm

Elenco dei rapporti di prova:

1. Requisiti generali di sicurezza EN 16139:2013+AC:2013
2. Istruzioni per l'uso EN 16139:2013+AC:2013
3. Carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013
4. Carico statico verticale schienale EN 1728:2012+AC:2013
5. Carico statico orizzontale sui braccioli EN 1728:2012+AC:2013
6. Carico statico verticale sui braccioli EN 1728:2012+AC:2013
7. Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013
8. Fatica fronte anteriore sedile EN 1728:2012+AC:2013
9. Resistenza a fatica dei braccioli EN 1728:2012+AC:2013
10. Carico statico sulle gambe anteriori EN 1728:2012+AC:2013
11. Carico statico sulle gambe laterali EN 1728:2012+AC:2013
12. Urto sul sedile EN 1728:2012+AC:2013
13. Urto sullo schienale EN 1728:2012+AC:2013
14. Urto contro il bracciolo EN 1728:2012+AC:2013
15. Carico statico su tavoletta scrittoio EN 1728:2012+AC:2013
16. Fatica tavoletta scrittoio EN 1728:2012+AC:2013
17. Stabilità EN 1022:2005
18. Stabilità EN 1022:2018
19. Requisiti dimensionali per sedie visitatore da ufficio EN 16139:2013+AC:2013



Il presente documento fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bulian.

Il direttore
Dott. Franco Bulian

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

CAMPIONE N° 334036

Emissione documento: 02/09/22
Peso del campione: Non rilevato
Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe



Vista laterale



Vista da dietro



Vista da sotto



Vista tavoletta

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 1

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 09/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Requisiti generali di sicurezza EN 16139:2013+AC:2013

Requisiti generali di sicurezza par. 4.1 - 4.2

Requisito	Osservazioni
Angoli e bordi a contatto con l'utente: • Assenza di bordi o spigoli taglienti	Si
Bordi delle maniglie: • Assenza di bordi o spigoli taglienti nella direzione della forza	Maniglie non presenti
Altri bordi: • Assenza di bordi o spigoli taglienti	Si
Aperture esternamente accessibili: • Fori e tubi coperti	Si
Parti mobili e regolabili: • Non devono entrare in funzione involontariamente	Parti mobili e regolabili non presenti
Collegamenti tra parti della struttura: • Parti strutturali non devono allentarsi involontariamente	No
Parti lubrificate: • Tutte le parti lubrificate devono essere protette.	Parti lubrificate non presenti
Punti di schiacciamento tra parti mobili $\geq 8 \text{ mm} \leq 25 \text{ mm}$: • Punti di schiacciamento creati da meccanismi • Punti di schiacciamento durante il normale uso e durante normali movimenti e azioni.	Meccanismi non presenti No
Conformità ai punti 4.1 e 4.2 della norma EN 16139:2013+AC:2013:	SI

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 2

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 31/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Istruzioni per l'uso EN 16139:2013+AC:2013

Istruzioni per l'uso - punto 7 EN 16139:2013+AC:2013

Verifiche	Osservazioni
Devono essere fornite nella lingua ufficiale del Paese in cui viene venduta la sedia.	Presente
Informazioni sull'uso previsto (allegato B della EN 16139:2013+AC:2013)	Presente
Istruzioni operative sui meccanismi di regolazione, quando applicabile	Non applicabile
Istruzioni sull'assemblaggio, quando applicabile	Non applicabile
Istruzioni sulla manutenzione della sedia.	Presente
Informazioni sulla scelta delle ruote in relazione alla superficie del pavimento, qualora presenti.	Ruote non presenti
Nota che informi che solo personale addestrato può sostituire o riparare colonne a gas, qualora presenti.	Colonna a gas non presente

Conformità al punto 7 della norma EN 16139:2013+AC:2013:

SI

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 3

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 10/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico sul sedile-schienale par. 6.4, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Osservazioni
1.600	560	10	Nessun difetto

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 6.5, EN 1728:2012+AC:2013

Forza sul sedile N	Numero di cicli	Osservazioni
1.300	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Handwritten signature)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 4

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 10/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico verticale schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico verticale schienale par. 6.6, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Carico sul sedile N	Carico sullo schienale N	Numero di applicazioni	Osservazioni
1.300	600	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

*Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.*

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 5

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 10/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico orizzontale sui braccioli EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico orizzontale sui braccioli par. 6.10, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza orizzontale N	Numero applicazioni	Osservazioni
400	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 6

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 10/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico verticale sui braccioli EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico verticale sui braccioli par. 6.11, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza verticale N	Numero di applicazioni	Osservazioni
750	5	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 7

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 10/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Resistenza a fatica del sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Resistenza a fatica del sedile-schienale par. 6.17, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Osservazioni
1.000	300	100.000	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 8

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 22/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Fatica fronte anteriore sedile EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Fatica del fronte anteriore del sedile par. 6.18, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Punti di applicazione sul sedile	Forza sul sedile N	Numero di cicli	Osservazioni
100 mm dai bordi anteriore e laterali	800	50.000	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 9

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 25/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Resistenza a fatica dei braccioli EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Resistenza a fatica dei braccioli par. 6.20, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
400	30.000	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 10

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico sulle gambe anteriori EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico sulle gambe anteriori par. 6.15, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza orizz. anteriore N	Forza vertic.di bilanciamento N	Numero di cicli	Osservazioni
500	1.000	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 11

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico sulle gambe laterali EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico sulle gambe laterali par. 6.16, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza orizz. laterale N	Forza vertic.di bilanciamento N	Numero di cicli	Osservazioni
400	1.000	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
[Handwritten signature]

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 12

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Urto sul sedile EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Urto sul sedile par. 6.24, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Massa d'urto kg	Altezza di caduta mm	Punto d'impatto	Numero di cadute	Osservazioni
25	240	punto di carico del sedile (A)	10	Nessun difetto
25	240	sull'asse longitudinale, 100 mm dal bordo anteriore del sedile	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 13

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Urto sullo schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Urto sullo schienale par. 6.25, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Angolo di rotazione °	Massa d'urto kg	Numero di urti	Osservazioni
38	6,5	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma digitale)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 14

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Urto contro il bracciolo EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Urto contro il bracciolo par. 6.26, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Angolo di rotazione °	Massa d'urto kg	Numero di urti	Osservazioni
38	6,5	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Firma)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 15

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Carico statico su tavoletta scrittoio EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Carico statico su tavoletta scrittoio par. 6.14, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza verticale N	Numero applicazioni	Osservazioni
300	10	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

*Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.*

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Handwritten signature)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 16

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Fatica tavoletta scrittoio EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo EN 16139:2013+AC:2013

Fatica tavoletta scrittoio par. 6.22, EN 1728:2012+AC:2013

Risultati della prova:

Forza applicata N	Numero cicli	Osservazioni
150	10.000	Nessun difetto

Annotazioni:

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5 della EN 16139:2013+AC:2013, livello 1.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Handwritten signature)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 17

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Stabilità EN 1022:2005

Tipo di sedia: sedia a geometria fissa

Valore minimo di forza per la stabilità all'indietro di sedute con schienale fisso: 164 N

Sbilanciamento in avanti

Forza orizzontale : 20 N non si sbilancia

Sbilanciamento all'indietro

Schienale fisso

Forza orizzontale : 164 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

Sbilanciamento in avanti di sedute con poggiatesta

Forza orizzontale : /

I risultati di prova soddisfano i requisiti della norma EN 1022

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 18

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 30/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Stabilità EN 1022:2018

Tipo di sedia: geometria fissa

Posizionamento componenti sedia come da tabella 1

Carichi e masse come da allegato B, tabella B.1

Sbilanciamento in avanti

Sbilanciamento in avanti, par. 7.3.1 : does not overturn

Sbilanciamento in avanti di sedute con poggiapiedi, par. 7.3.2 : /

Sbilanciamento sull'angolo, par. 7.3.3 : does not overturn

Sbilanciamento laterale

Sbilanciamento laterale senza braccioli, par. 7.3.4 : /

Sedute con braccioli, par. 7.3.5.2 : does not overturn

Sedute con bordi laterali rialzati, par. 7.3.5.3 : /

Sbilanciamento all'indietro

Sbilanciamento all'indietro, tutte le sedie con schienale, par. 7.3.6

Forza minima richiesta: 164 N : does not overturn

Sedia basculante, par. 7.4.2 : /

Sedia reclinabile con poggiamambe, par. 7.4.3 : /

Sedia reclinabile senza poggiamambe, par. 7.4.4 : /

Sbilanciamento all'indietro per sedie a dondolo, par. 7.4.5 : /

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 7.2 della EN 1022:2018

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian
(Handwritten signature)

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

334036 / 19

Revisione: 0
Ricevimento campione: 05/08/22
Esecuzione prova: 31/08/22
Emissione documento: 02/09/22



Denominaz.campione: Famiglia ESSENZIALE 4 gambe

LUXY S.P.A.
STRADA PROVINCIALE ALMISANO 6
36045 LONIGO (VI)
ITALIA

Requisiti dimensionali per sedie visitatore da ufficio EN 16139:2013+AC:2013

Requisiti dimensionali per sedie visitatore da ufficio, Allegato C - EN 16139:2013+AC:2013

4.1.1 Altezza del sedile "a" (metodo di prova norma EN 1335-1:2000 punto 6.1)

Altezza del sedile fissa

Requisito (mm):	tra 400 e 500
Valore rilevato (mm):	426
Conforme:	si

Altezza del sedile regolabile

Requisito (mm):	da 420 a 480
Valori rilevati (mm):	/
Conforme:	/

Profondità sedile "b" (metodo di prova norma EN 1335-1:2000 punto 6.2)

4.1.2 Requisito (mm):	tra 380 e 470
Valore rilevato (mm):	463
Conforme:	si

Larghezza sedile "d" (metodo di prova norma EN 1335-1:2000 punto 6.4)

4.1.3 Requisito (mm):	≥ 400
Valore rilevato (mm):	459
Conforme:	si

Distanza interna tra i braccioli "r" (metodo di prova norma EN 1335-1-2000 punto 6.16)

4.1.4 Requisito (mm):	≥ 460
Valore rilevato (mm):	513
Conforme:	si

L'incertezza di misura dichiarata in questo rapporto di prova, pari a ± 5 mm, è stata determinata conformemente alla UNI CEI 70098-3:2016 ed è espressa come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per un fattore di copertura $k=2$, corrispondente a un livello di confidenza di circa il 95%.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore
Dott. Franco Bullian

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.