



## ANAGRAFICA e DATI GENERALI

Linea **LARISSA**  
Codice **LR1SE**  
Tipo Operativa

## DESCRIZIONE AVANZATA

Sedia girevole su ruote con diverse finiture Operativa cucito artigianalmente

## USO

Taglia **L**  
Utilizzo consigliato **Standard: 12h**  
Portata Massima Kg **130 kg**

## STRUTTURA E MATERIALI

Braccioli opzionali  
Struttura acciaio  
Base nylon  
Ruote Ø 60 mm nylon

Sedile Materiale esterno: PPL; Materiale interno: faggio multistrato; Spugna: Spugna T 40 h 6 cm

Schienale Materiale esterno: PPL; Materiale interno: PPL; Spugna: Spugna T 40 h 6 cm

## MECCANISMI

Meccanismi Elevazione a gas; - Schienale regolabile up-down ; - Meccanismo synchro tra sedile e schienale, a contatto permanente schienale con ritorno controllato da con 4 blocchi antishock; -

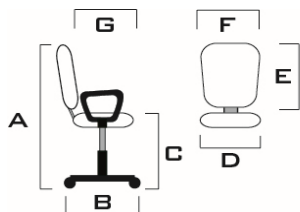


le immagini sono rappresentative dei movimenti delle sedute

## CERTIFICAZIONI

Certificazioni Gas certificato TUV; A norma DL 81/08; Conforme a certificazione EN 1335 B /2020

## MISURE



Totale Altezza	A	102 - 113	cm
Totale Profondità	B	68	cm
Totale Larghezza (solo per panche)	C	0	cm
Sedile Altezza seduta da terra	D	44-55	cm
Sedile Larghezza	E	47	cm
Sedile con braccioli Larghezza	F	65	cm
Sedile Profondità	G	47	cm
Schienale Altezza	H	52	cm
Schienale Larghezza	I	45	cm
Altezza braccioli da terra	J	0	cm
Base	K	Ø 68	cm

## IMBALLO

Quantità di vendita	1
Kg	17
Volume	0,17 68x35x72H

Ricevimento campione: 26/02/21  
Emissione rapporto: 27/04/21  
Relazione composta da n° 9 rapporti di prova  
Difetti riscontrati prima della prova: Nessuno  
Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

## CAMPIONE N° 306541

Dimensioni d'ingombro: 760 x 760 x 1150 (h) mm

### Elenco dei rapporti di prova:

1. Dimensioni EN 1335-1:2020 (rev. 1)
2. Requisiti generali di sicurezza EN 1335-2:2018, par. 4.1 - 4.2 (rev. 1)
3. Istruzioni per l'uso EN 1335-2:2018, par. 6 (rev. 1)
4. Sedie da lavoro: carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
5. Sedie da lavoro: resistenza a fatica sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
6. Sedie da lavoro: resistenza a fatica dei braccioli EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
7. Sedia da lavoro: carico statico braccioli - centrale EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
8. Stabilità EN 1022:2018 (rev. 1)
9. Sedie da lavoro: resistenza al rotolamento EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)



Il presente documento fa parte di un file in formato PDF sottoscritto  
con firma digitale da Franco Bulian il 27/04/21.

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° 306541

Emissione rapporto: 27/04/21  
Peso del campione: Non rilevato  
Denominaz.campione: LARISSA LR1



Vista laterale



Vista da dietro



Vista da sotto

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

**306541 / 1**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 03/03/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

## Dimensioni EN 1335-1:2020

Metodo: ISO 24496:2017

### 1. Caratteristiche generali

#### 1.1 Sedile

profondità:	x	fissa
	-	regolabile con movimento orizzontale
inclinazione:	-	fissa
	x	regolabile

#### 1.2 Schienale

altezza:	-	fissa
	x	regolabile
	-	supporto lombare regolabile in altezza
	-	supporto lombare regolabile in profondità
inclinazione:	-	fissa
	x	regolabile

#### 1.3 Sincronizzazione sedile/schienale: si

#### 1.4 Braccioli

altezza:	-	fissa
	x	regolabile
profondità:	-	fissa
	x	regolabile
distanza interna :	x	fissa
	-	regolabile
rotazione pad:		no

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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 **306541 / 1 rev. 1**

Emissione rapporto: 27/04/21

Denominaz.campione: LARISSA LR1

## Rilievi e misure

Tutte le misure lineari sono espresse in mm

### Tipologia: B

simbolo	denominazione	valori limite	valori rilevati	conf.
<b>SEDILE</b>				
a	altezza del sedile e della seduta	da 420 a 510	da 388 a 511*	si
	campo di regolazione	100 min	123	si
b	profondità utile sedile regolabile	da 425 a 445	/	/
	campo di regolazione	50 min	/	/
	profondità utile sedile non regolabile	tra 425 e 485	425*	si
c	profondità sedile	380 min	429	si
d	larghezza sedile	400 min	473	si
e	inclinazione del sedile regolabile	-2°	da -11° a 2°	si
	campo di regolazione	5°	13°	si
	inclinazione del sedile non regolabile	+ 2° ÷ - 5°	/	/
<b>SCHIENALE</b>				
f	appoggio lombare minimo e massimo		da 200 a 290	
	differenza (fmax - fmin) compresa tra i 170 mm e i 300 mm	50 min	90 su 90	si
	corsa dello schienale / appoggio lombare	50 min	72*	si
	altezza punto di sostegno schienale non regolabile	tra 170 e 300	/	/
h	altezza dello schienale	360 min	da 608 a 670	si
j	larghezza dello schienale	360 min	445	si
k	raggio di concavità orizzontale dello schienale	400 min	658	si
l	inclinazione dello schienale (intervallo )	15° min	24°	si
y	angolo tra sedile e schienale	90° min	103°	si
<b>BRACCIOLO</b>				
n	lunghezza bracciolo	150 min	245	si
o	larghezza bracciolo	40 min	86	si
p	altezza dei braccioli - regolabile	da 225 a 250	da 203 a 266	si
	campo di regolazione	50 min	63	si
	altezza dei braccioli - non regolabile	225 ÷ 275	/	/
q	distanza dal fronte anteriore dei braccioli allo schienale	350 max	320*	si
r	distanza tra i braccioli all'altezza dell'anca	460 min	515	si
z	distanza tra le superfici di appoggio dei braccioli - regol.	da 460 a 510	/	/
	distanza tra le superfici di appoggio dei braccioli - fisso	tra 460 e 510	484*	si
<b>BASAMENTO</b>				
s	sporgenza del basamento	415 max	399	si

\* Si segnala che il limite è compreso nell'intervallo di incertezza associata al valore misurato (vedi tabella 1 di pag. 3/3).

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bulian il 27/04/21.

Il direttore  
Dott. Franco Bulian

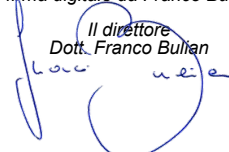
RAPPORTO DI PROVA **306541 / 1 rev. 1**  
Emissione rapporto: 27/04/21  
Denominaz.campione: LARISSA LR1

Tabella 1, ISO 24496:2017

Simbolo	Denominazione	Incertezza al 95% di livello di fiducia (k=2)
<b>SEDILE</b>		
a	altezza del sedile e della seduta	$\pm 8 \text{ mm (sedile)} \pm 15 \text{ mm (seduta)}$
b	profondità sedile	$\pm 25 \text{ mm}$
c	profondità della superficie del sedile	$\pm 25 \text{ mm}$
d	larghezza della superficie del sedile	$\pm 10 \text{ mm}$
e	inclinazione del sedile	$\pm 2^\circ$
<b>SCHIENALE</b>		
f	altezza dell'appoggio lombare	$\pm 25 \text{ mm}$
h	altezza dello schienale	$\pm 15 \text{ mm}$
j	larghezza dello schienale	$\pm 10 \text{ mm}$
k	raggio di concavità orizzontale dello schienale	Non applicabile
l	inclinazione dello schienale	$\pm 4^\circ$
y	angolo tra sedile e schienale	$\pm 4^\circ$
<b>BRACCIOLO</b>		
n	lunghezza bracciolo	$\pm 5 \text{ mm}$
o	larghezza bracciolo	$\pm 5 \text{ mm}$
p	altezza dei braccioli	$\pm 10 \text{ mm}$
q	distanza dal fronte anteriore dei braccioli allo schienale	$\pm 40 \text{ mm}$
r	distanza tra i braccioli all'altezza dell'anca	$\pm 20 \text{ mm}$
z	distanza tra le superfici di appoggio dei braccioli	$\pm 60 \text{ mm}$
<b>BASAMENTO</b>		
s	sporgenza del basamento	$\pm 8 \text{ mm}$

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bulian il 27/04/21.

Il direttore  
Dott. Franco Bulian



**RAPPORTO DI PROVA**

**306541 / 2**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 03/03/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Requisiti generali di sicurezza EN 1335-2:2018, par. 4.1 - 4.2**

Requisito	Osservazioni
<b>Punto 4.1</b>	
a) Bordi di sedile, schienale e braccioli a contatto con l'utilizzatore sono arrotondati $\geq 2$ mm	Si
b) Bordi di maniglie sono arrotondati nella direzione della forza applicata	Si
c) Tutti gli altri bordi e angoli sono privi di bave e sono arrotondati	Si
d) La parte finale di elementi tubolari accessibili sono chiusi	Elementi tubolari non presenti
Parti strutturali non devono allentarsi involontariamente	Si
<b>Punto 4.2</b>	
Assenza di punti accessibili di schiacciamento o taglienti, creati da meccanismi	Si
Assenza di punti accessibili di schiacciamento o taglienti, creati da carichi durante l'uso normale	Si

I risultati di prova soddisfano i requisiti dei paragrafi 4.1 e 4.2 della EN 1335-2:2018

Nota: la valutazione delle parti accessibili è stata fatta secondo il CEN TR 17202:2018, par. 6.

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullan il 27/04/21.

Il direttore  
Dott. Franco Bullan

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**

**306541 / 3**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 23/04/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Istruzioni per l'uso EN 1335-2:2018, par. 6**

Verifiche	Osservazioni
Devono essere fornite nella lingua ufficiale del Paese in cui viene venduta la sedia.	Istruzioni in italiano
a) Informazioni sull'uso previsto.	Presente
b) Informazioni sulle possibili regolazioni.	Presente
c) Istruzioni operative sui meccanismi di regolazione.	Presente
d) Istruzioni sulla manutenzione della sedia.	Presente
e) Informazioni per sedie con regolazione dell'altezza del sedile con colonna a gas che solo il personale addestrato può sostituire o riparare colonne a gas.	Presente
f) Informazioni sulla scelta delle ruote in relazione alla superficie del pavimento.	Presente

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 6 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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**

**306541 / 4**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 05/03/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

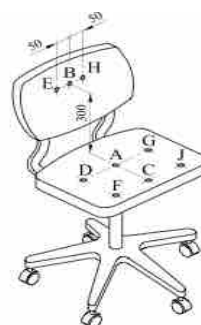
UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Sedie da lavoro: carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013**

**Prova eseguita secondo EN 1335-2:2018**

**Carico statico sedile -- schienale par. 7.3 della EN 1728:2012+AC:2013**

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



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	540	5	A - B	Bloccato	Nessun difetto
1.600	540	5	A - B	Libero	Nessun difetto

Annotazioni:

Per evitare il ribaltamento, la prova è stata eseguita applicando sullo schienale una forza di 540 N, anziché 560 N, come previsto dalla EN 1728:2012+AC:2013.

**Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 7.4 della EN 1728:2012+AC:2013**

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

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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**

**306541 / 5**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 05/03/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

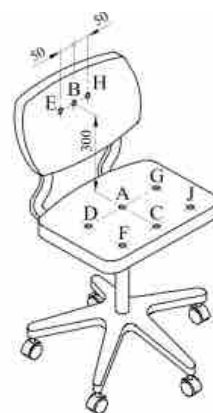
UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Sedie da lavoro: resistenza a fatica sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013**

**Prova eseguita secondo EN 1335-2:2018**

Resistenza a fatica sedile-schienale par. 7.9 della EN 1728:2012+AC:2013

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



**Risultati della prova:**

Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Forza applicata N	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
120.000	A	1.500	Libero	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

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bullan il 27/04/21.

Il direttore  
Dott. Franco Bullan

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**

**306541 / 6**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 07/04/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Sedie da lavoro: resistenza a fatica dei braccioli EN 1728:2012+AC:2013**

**Prova eseguita secondo EN 1335-2:2018**

Resistenza a fatica dei braccioli par. 7.10 della EN 1728:2012+AC:2013

Regolazione altezza sedile: posizione più bassa  
Posizione sedile: orizzontale  
Posizione dei braccioli: la più alta

Risultati della prova:

Carico per bracciolo N	Numero cicli	Osservazioni
400	60.000	Nessun difetto

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullan il 27/04/21.

Il direttore  
Dott. Franco Bullan

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**

**306541 / 7**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 19/04/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Sedia da lavoro: carico statico braccioli - centrale EN 1728:2012+AC:2013**

**Prova eseguita secondo EN 1335-2:2018**

Carico statico braccioli - centrale - par. 7.5 della EN 1728:2012+AC:2013

Regolazione altezza sedile: posizione più bassa  
Posizione sedile: orizzontale  
Posizione dei braccioli: la più alta

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

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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

**306541 / 8**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 22/04/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

## Stabilità EN 1022:2018

Tipo di sedia: basculante

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 : non si sbilancia

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

Sbilanciamento sull'angolo, par. 7.3.3 : non si sbilancia

### Sbilanciamento laterale

Sbilanciamento laterale senza braccioli, par. 7.3.4 : /

Sedute con braccioli, par. 7.3.5.2 : non si sbilancia

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: 143 N : non si sbilancia

Sedia basculante, par. 7.4.2 : non si sbilancia

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 : /

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

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 4.4 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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**

**306541 / 9**

Revisione: 1  
Ricevimento campione: 26/02/21  
Esecuzione prova: 22/04/21  
Emissione rapporto: 27/04/21



Denominaz.campione: LARISSA LR1

UNISIT S.R.L.  
VIA DEL TIGLIO 121  
56012 CALCINAIA (PI)  
ITALIA

**Sedie da lavoro: resistenza al rotolamento EN 1728:2012+AC:2013**

**Prova eseguita secondo EN 1335-2:2018**

Resistenza al rotolamento par. 6.30 e 7.14 della EN 1728:2012+AC:2013

Tipo di ruota: H  
Pavimento di prova: lastra in acciaio  
Velocità di prova: 50 mm/s  
Regolazione altezza del sedile: posizione più bassa

Risultati della prova:

Forza rilevata N	Forza minima ammessa N	Osservazioni
12,3 ± 0,3*	12	Nessuna

\* Il risultato è la media di 3 misure.

Salvo diversamente specificato l'incertezza di misura estesa al livello di confidenza del 95% è  $\pm 2,0$  N.

Le incertezze di misura dichiarate in questo rapporto di prova sono state determinate conformemente alla UNI CEI 70098-3:2016 e sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente a un livello di fiducia di circa il 95%. Normalmente k=2

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Si segnala che il limite è compreso nell'intervallo di incertezza associata al valore misurato.

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 26/04/21. Modifiche apportate: ragione sociale per errore CATAS.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian il 27/04/21.

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.



CATAS S.p.A.  
Iscr. Reg. Imprese Udine  
nr. iscr. C.F. 01818850305  
Reg. Impr. UD 20663  
P. IVA : 01818850305  
C.Soc. € 1.003.650,00 i.v.

Sede: Via Antica, 24/3  
33048 S. Giovanni al Nat. UD  
Tel. 0432.747211 r.a.  
Fax 0432.747250  
<http://www.catas.com>  
e-mail: [lab@catas.com](mailto:lab@catas.com)

Filiale:  
Via Braille, 5  
20851 Lissone MB  
Tel. 039.464567  
Fax 039.464565  
e-mail: [lissone@catas.com](mailto:lissone@catas.com)



## RAPPORTO DI PROVA

174476 / 1

Ricevimento campione: 03/04/14  
Esecuzione prova: 07/04/14  
Emissione rapporto: 07/04/14

Denominaz.campione: Mobile imbottito rivestito con art. MADRID

CHIOCCARELLO S.R.L.  
VIALE DELL'INDUSTRIA, 4  
36036 TORREBELVICINO (VI)  
ITALIA

## Sigaretta in combustione lenta EN 1021-1:2006

### Descrizione dei materiali provati come dichiarato dal cliente

Rivestimento esterno

Tessuto art. MADRID della ditta CHIOCCARELLO S.r.l., composizione 100 % polipropilene FR, massa areica 230 g/m².

Il rivestimento non è stato trattato con un prodotto chimico fire-retardant, la faccia provata è quella in vista.

Imbottitura (fornita dal Laboratorio su richiesta del cliente)

Poliuretano espanso Flame Retardant (Crib 5), massa volumica 25 kg/m³.

### Pre-trattamento e condizionamento

Il rivestimento non è stato sottoposto al procedimento di ammolamento in acqua e all'asciugatura (appendice D) prima di essere condizionato per almeno 96 ore alla temperatura di  $23 \pm 2$  °C e all'umidità relativa di  $50 \pm 5$  %.

### Risultati delle prove

Mancata accensione

Criteri di accensione		Sigaretta		Osservazioni
		1	2	
<u>Criteri di combustione lenta</u>				
Combustione progressiva pericolosa	[3.1 a)]	No	No	-
Assemblaggio di prova esaurito	[3.1 b)]	No	No	-
Combustioni lente fino alle estremità	[3.1 c)]	No	No	-
Combustioni lente nell'intero spessore	[3.1 c)]	No	No	-
Combustioni lente per più di 1 h	[3.1 d)]	No	No	-
Nell'esame finale, presenza di combustione lenta attiva	[3.1 e)]	No	No	-
<u>Criteri di combustione con fiamma</u>				
Presenza di fiamme	[3.2]	No	No	-
Si: requisito non soddisfatto	No: requisito soddisfatto			

Le incertezze di misura delle grandezze in ingresso, estese a un livello di fiducia del 95 % (fattore di copertura  $k=2$ ), sono di  $\pm 0,2$  secondi e  $\pm 0,4$  mm.

I risultati della prova di cui sopra riguardano esclusivamente l'accendibilità della combinazione di materiali nelle particolari condizioni di prova; essi non sono destinati a essere utilizzati come mezzo di valutazione della pericolosità d'incendio potenziale globale dei materiali nella destinazione d'uso.

Il responsabile di reparto  
Ing. Franco Prete



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.

pag. 1/1



UNISIT S.r.l.  
Via del Tiglio, 121  
56012 Calcinaia (PI)  
tel. 0587 930521 fax 0587 484435  
P.I. 01942810506  
REA PI 167669  
capitale sociale € 200.000  
www.unisit.it  
info@unisit.it



**Spett. I.R. Italiana Riprografica**

**Calcinaia, 16/03/2022**

**Oggetto: dichiarazione rivestimento classe 1**

Spett.

Con riferimento alla Vs. richiesta si dichiara che i prodotti a Voi forniti Larissa, Hubble, Lithium, Team, Dado tessuto sono realizzati con rivestimento Madrid ignifugo classe 1

Distinti saluti  
Uff tecnico

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'G. B. R.'.

