

RAPPORTO DI PROVA

**235836 / 1**

Ricevimento campione: 17/07/17

Esecuzione prova: 18/07/17

Emissione rapporto:

Denominaz.campione: Gotham/W - SG - 80



CHAIRS & MORE S.R.L.  
VIA DELL'ARTIGIANATO 18  
33048 SAN GIOVANNI AL NATISONE (UD)  
ITALIA

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

Carico statico sul sedile-schienale par. 6.4

Risultati della prova:

| Forza sul sedile N | Forza sullo schienale N | Numero di cicli | Osservazioni   |
|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------|
| 2.000              | 410                     | 10              | Nessun difetto |

Annotazioni :

Per evitare il ribaltamento, la forza sullo schienale applicata come da punto 6.2.1 dalla EN 1728:2012, è stata ridotta da 560 N a 410 N, e la forza sul sedile è stata aumentata da 1600 N a 2000 N. La forza minima richiesta sullo schienale è di 410 N.

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 6.5

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

Annotazioni:

Prova eseguita secondo tabella 1 della EN 16139:2013, livello L1 - generale.

*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.

TEST REPORT

235836 / 1

Date received: 17/07/17

Date of test: 18/07/17

Date of issue:

Sample name: Gotham/W - SG - 80



CHAIRS & MORE S.R.L.  
VIA DELL'ARTIGIANATO 18  
33048 SAN GIOVANNI AL NATISONE (UD)  
ITALIA

**Seat and back static load test EN 1728:2012+AC:2013**

Seat and back static load test, clause 6.4

Test results:

| Seat load<br>N | Back force<br>N | Number<br>of cycles | Remarks    |
|----------------|-----------------|---------------------|------------|
| 2.000          | 410             | 10                  | No defects |

Note :

In order to avoid tipping, the applied back force according to clause 6.2.1 of EN 1728:2012, has been reduced from 560 N to 410 N and the seat force has been increased from 1600 N to 2000 N. The minimum back force required is 410 N.

Seat front edge static load, clause 6.5

| Seat load<br>N | Number<br>of cycles | Remarks    |
|----------------|---------------------|------------|
| 1.300          | 10                  | No defects |

Note:

The test has been carried out according to table 1 of EN 16139:2013, level L1 - general.

*This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.*

*Managing Director  
Dr. Andrea Giavon*

RAPPORTO DI PROVA

**235836 / 2**

Ricevimento campione: 17/07/17

Esecuzione prova: 27/07/17

Emissione rapporto:

Denominaz.campione: Gotham/W - SG - 80



CHAIRS & MORE S.R.L.  
VIA DELL'ARTIGIANATO 18  
33048 SAN GIOVANNI AL NATISONE (UD)  
ITALIA

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

Resistenza a fatica del sedile-schienale par. 6.17

Risultati della prova:

| Forza sul sedile N | Forza sullo schienale N | Numero di cicli | Osservazioni   |
|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------|
| 1.000              | 220                     | 100.000         | Nessun difetto |

Annotazioni:

Per evitare il ribaltamento, la prova è stata eseguita applicando sullo schienale una forza di 220 N, anziché 300 N, come previsto dalla EN 1728:2012.

Prova eseguita secondo tabella 1 della EN 16139:2013, livello L1 - generale.

*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*  
*Dot. Andrea Giavon*

TEST REPORT

235836 / 2

Date received: 17/07/17

Date of test: 27/07/17

Date of issue:



Sample name: Gotham/W - SG - 80

CHAIRS & MORE S.R.L.  
VIA DELL'ARTIGIANATO 18  
33048 SAN GIOVANNI AL NATISONE (UD)  
ITALIA

**Seat and back fatigue test EN 1728:2012+AC:2013**

Seat and back fatigue test, clause 6.17

Test results:

| Seat force<br>N | Back force<br>N | Number<br>of cycles | Remarks    |
|-----------------|-----------------|---------------------|------------|
| 1.000           | 220             | 100.000             | No defects |

Note:

According to EN 1728:2012, back force has been reduced from 300 N to 220 N to avoid tipping.

The test has been carried out according to table 1 of EN 16139:2013, level L1 - general.

*This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.*

*Managing Director*  
Dr. Andrea Giavon