

Ricevimento campione: 23/04/14  
Emissione rapporto: 22/05/14  
Relazione composta da n° 6 rapporti di prova  
Difetti riscontrati prima della prova: Nessuno  
Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## CAMPIONE N° 177054

Dimensioni d'ingombro: 690 (Ø) x 1040 (h) mm

### Elenco prove eseguite:

1. Tavoli non domestici: requisiti generali di sicurezza EN 15372:2008 par. 5
2. Carico statico orizzontale EN 1730:2000, par. 6.2
3. Carico statico verticale EN 1730:2000, par. 6.3
4. Resistenza a fatica orizzontale EN 1730:2000, par. 6.4
5. Resistenza a fatica verticale EN 1730:2000, par. 6.5
6. Stabilità EN 1730:2000, par. 6.7



*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.

Date received: 23/04/14

Date of issue: 22/05/14

Report consists of 6 test reports.

Defects before testing: None

Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## SAMPLE N° 177054

Overall dimensions: 690 (Ø) x 1040 (h) mm

### List performed tests:

1. Non domestic tables: safety requirements EN 15372:2008 clause 5
2. Horizontal static load test EN 1730:2000, clause 6.2
3. Vertical static load test EN 1730:2000, clause 6.3
4. Horizontal fatigue test EN 1730:2000, clause 6.4
5. Vertical fatigue test EN 1730:2000, clause 6.5
6. Stability EN 1730:2000, clause 6.7



*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

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.

## RAPPORTO DI PROVA

177054 / 1

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 30/04/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



Denominaz. campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Tavoli non domestici: requisiti generali di sicurezza EN 15372:2008 par. 5

### 5.1 Requisiti generali

Requisito	Rilevato	Osservazioni
Piano: presenza di bordi smussati o arrotondati	si	nessuna
Tutti gli altri bordi accessibili: levigati e non taglienti	si	nessuna
Parti finali dei componenti cavi: coperte	si	nessuna
Parti mobili e regolabili del tavolo: progettate in modo da minimizzare i rischi e da non azionarsi involontariamente	/	parti mobili e regolabili assenti
Parti destinate a sostenere carichi: non possono essere staccate involontariamente	si	nessuna
Tutte le parti lubrificate: sono progettate per proteggere l'utilizzatore dalle macchie durante l'utilizzo previsto	/	parti lubrificate assenti

### 5.2.2 Punti di cesoiamento e schiacciamento sotto l' influenza di meccanismi di azionamento

Requisito	Rilevato	Osservazioni
Assenza di punti di cesoiamento e schiacciamento causati da elementi mobili mediante meccanismi di azionamento	/	meccanismi di azionamento assenti

### 5.2.3 Punti di cesoiamento e schiacciamento durante l'uso

Requisito	Rilevato	Osservazioni
Assenza di punti di cesoiamento e schiacciamento causati dall'applicazione dei carichi di prova (tabella 2)	si	nessuna
Non sono presenti punti di cesoiamento e schiacciamento causati dall'utilizzatore durante normali movimenti e azioni	si	nessuna

*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

177054 / 1

Date received: 23/04/14  
Date of test: 30/04/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Non domestic tables: safety requirements EN 15372:2008 clause 5

### 5.1 General requirements

Requirements	Observed	Remarks
Table top: edges are rounded or chamfered	yes	none
All other edges: are free from burrs and/or sharp edges	yes	none
Ends of hollow components: are closed or capped	yes	none
Movable and adjustable parts: are designed so to injuries and inadvertent operation are avoided	/	movable parts not present
Load bearing part of table: shall not be possible to come loose unintentionally	yes	none
Parts which are lubricated: all the parts which are lubricated shall be designed to protect users	/	parts which are lubricated not present

### 5.2.2 Shear and squeeze points

Requirements	Observed	Remarks
Absence of shear and squeeze points under influence of powered mechanism	/	mechanism not present

### 5.2.3 Shear and squeeze points during use

Requirements	Observed	Remarks
Absence of shear and squeeze points created by forces applied during normal use, see Table 2	yes	none
Absence of shear and squeeze points created by the weight of the user during normal movements and actions	yes	none

*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*

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.

**RAPPORTO DI PROVA**

**177054 / 2**

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 30/04/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

**Carico statico orizzontale EN 1730:2000, par. 6.2**

**Risultati della prova:**

Direzione della forza	Forza N	Componente verticale N	Componente orizzontale N	Numero cicli	Osservazioni
Longitudinale (Fa)	400	300	100	10	Nessun difetto*
Longitudinale (Fb)	400	300	100	10	Nessun difetto*
Trasversale (Fc)	400	300	100	10	Nessun difetto*
Trasversale (Fd)	400	300	100	10	Nessun difetto*

**Annotazioni:**

- Prova eseguita come da tabella 2 della norma EN 15372:2008, livello 2
- \* I risultati della prova rispettano i requisiti di resistenza e durata specificati al punto 6.2 (punto 1, 2 e 3) della norma EN 15372:2008

*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

177054 / 2

Date received: 23/04/14  
Date of test: 30/04/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Horizontal static load test EN 1730:2000, clause 6.2

### Test results:

Direction of the force	Nominal force N	Vertical component N	Horizontal component N	Number of cycles	Remarks
longitud. (Fa)	400	300	100	10	No defects *
longitud. (Fb)	400	300	100	10	No defects *
transverse (Fc)	400	300	100	10	No defects *
transverse (Fd)	400	300	100	10	No defects *

### Note:

- The test has been carried out according to table 2 of EN 15372:2008, level 2
- \* Test results comply with strength and durability requirements of clause 6.2 (clause 1, 2, 3) EN 15372:2008

*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

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.

**RAPPORTO DI PROVA**

**177054 / 3**

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 05/05/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

**Carico statico verticale EN 1730:2000, par. 6.3**

Risultati della prova:

Piano sollecitato	Punto applicazione del carico	Forza N	Cicli	Osservazioni
principale	a 100 mm dal bordo, in corrispondenza di una gamba	1250	10	Nessun difetto *

Annotazioni:

- Prova eseguita come da tabella 2 della norma EN 15372:2008, livello 2
- \* I risultati della prova rispettano i requisiti di resistenza e durata specificati al punto 6.2 (punto 1, 2 e 3) della norma EN 15372:2008

*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 Gravon*



## TEST REPORT

**177054 / 3**

Date received: 23/04/14  
Date of test: 05/05/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Vertical static load test EN 1730:2000, clause 6.3

### Test results:

Type of surface:	Load application position:	Vertical force N	Number of Cycles	Remarks
Main surface	100 mm from the edge of the top, in correspondence of a leg	1250	10	No defects *

### Note:

- The test has been carried out according to table 2 of EN 15372:2008, level 2
- \* Test results comply with strength and durability requirements of clause 6.2 (clause 1, 2, 3) EN 15372:2008

*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**

**177054 / 4**

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 05/05/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

**Resistenza a fatica orizzontale EN 1730:2000, par. 6.4**

Risultati della prova:

Direzione della forza	Forza orizzontale N	Numero cicli	Carico sul piano kg	Osservazioni
longitudinale (Fa)	100	15000	50	Nessun difetto *
longitudinale (Fb)	100	15000	50	Nessun difetto *
trasversale (Fc)	100	15000	50	Nessun difetto *
trasversale (Fd)	100	15000	50	Nessun difetto *

Annotazioni:

- Prova eseguita come da tabella 2 della norma EN 15372:2008, livello 2
- \* I risultati della prova rispettano i requisiti di resistenza e durata specificati al punto 6.2 (punto 1, 2 e 3) della norma EN 15372:2008

*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*

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

177054 / 4

Date received: 23/04/14  
Date of test: 05/05/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Horizontal fatigue test EN 1730:2000, clause 6.4

### Test results:

Direction of force	Horizontal force N	Number of cycles	Load on top kg	Remarks
Longitudinal (Fa)	100	15000	50	No defects *
Longitudinal (Fb)	100	15000	50	No defects *
Transverse (Fc)	100	15000	50	No defects *
Transverse (Fd)	100	15000	50	No defects *

### Note:

- The test has been carried out according to table 2 of EN 15372:2008, level 2
- \* Test results comply with strength and durability requirements of clause 6.2 (clause 1, 2, 3) EN 15372:2008

*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 Glavon

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.

**RAPPORTO DI PROVA**

**177054 / 5**

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 13/05/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

**Resistenza a fatica verticale EN 1730:2000, par. 6.5**

Risultati della prova:

Piano sollecitato	Punto applicazione del carico	Forza N	Cicli	Osservazioni
principale	a 100 mm dal bordo, in corrispondenza di una gamba	300	15000	Nessun difetto *

Annotazioni:

- Prova eseguita come da tabella 2 della norma EN 15372:2008, livello 2
- \* I risultati della prova rispettano i requisiti di resistenza e durata specificati al punto 6.2 (punto 1, 2, 3 e 4) della norma EN 15372:2008

*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*

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

177054 / 5

Date received: 23/04/14  
Date of test: 13/05/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Vertical fatigue test EN 1730:2000, clause 6.5

### Test results:

Type of surface:	Load application position:	Vertical force N	Number of Cycles	Remarks
Main surface	100 mm from the edge of the top, in correspondence of a leg	300	15000	No defects *

### Note:

- The test has been carried out according to table 2 of EN 15372:2008, level 2
- \* Test results comply with strength and durability requirements of clause 6.2 (clause 1, 2, 3, 4) EN 15372:2008

*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*

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.

**RAPPORTO DI PROVA**

**177054 / 6**

Ricevimento campione: 23/04/14  
Esecuzione prova: 20/05/14  
Emissione rapporto: 22/05/14



DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

Denominaz.campione: Tavolo modello Ribaltino fisso alto

**Stabilità EN 1730:2000, par. 6.7**

Tipo di piano: piano principale

Dimensione maggiore: 690 mm

**Risultati della prova:**

Forza verticale N	Osservazioni
100	Non si sbilancia*

**Annotazioni:**

- Prova eseguita come da tabella 2 della norma EN 15372:2008, che prevede dal primo al terzo livello gli stessi requisiti di stabilità
- \* I risultati della prova rispettano i requisiti di stabilità specificati ai punti 5.3.1.2 e 5.3.1.3 della norma EN 15372:2008

*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 Grievon*

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

**177054 / 6**

Date received: 23/04/14  
Date of test: 20/05/14  
Date of issue: 22/05/14



Sample name: Fix Ribaltino high table base

DIEMMEBI S.P.A.  
VIA DELL'INDUSTRIA 14  
31029 VITTORIO VENETO (TV)  
ITALIA

## Stability EN 1730:2000, clause 6.7

Type of surface: main surface

Largest dimension: 690 mm

### Test results:

Vertical force N	Remarks
100	No tip *

### Note:

- The test has been carried out according to table 2 of EN 15372:2008 that specify from first level to third level the same stability requirements
- \* Test results comply with stability requirements of clause 5.3.1.2 and 5.3.1.3 EN 15372:2008

*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*

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise stated, sampling has been carried out by the orderer.