

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ



LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.1

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le MOBILFERRO s.r.l., Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	23/05/2018		
Termine della prova:	23/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:	Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01		
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata e sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.1 e 5.2 Requisiti generali di sicurezza e punti di cesoiamento e schiacciamento.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

Caratteristica	Valutazioni
I bordi dei piani del tavolo che sono a diretto contatto con l'utilizzatore sono arrotondati.	Passa
Tutti gli altri bordi accessibili durante l'uso sono privi di bave e/o di bordi taglienti.	Passa
Le estremità dei componenti cavi, con diametro maggiore di 7 mm e minore di 12 mm con profondità maggiore di 10 mm, devono essere chiusi o tappati.	Passa
Le parti mobili e regolabili dovrebbero essere progettate in modo da prevenire ferite e operazioni inattese.	Non applicabile
Non deve essere possibile che qualsiasi parte strutturale del tavolo si allenti involontariamente.	Passa
Tutte le parti progettate per aiutare lo scorrimento dovrebbero essere disegnate in modo da proteggere gli utilizzatori da macchie durante il normale uso.	Non applicabile
Se non applicabili i punti 5.2.2 e 5.2.3 della norma UNI EN 15372:2017, i punti di cesoiamento e schiacciamento che si vengono a creare durante la regolazione e la chiusura sono accettabili, poiché si assume l'ipotesi che l'utilizzatore sia in grado di controllare i suoi movimenti e sia capace di bloccare la forza applicata immediatamente all'insorgere del dolore.	Non applicabile
Non dovrebbero crearsi punti di cesoiamento e schiacciamento a causa di parti operanti da meccanismi meccanici, per esempio molle, pistoni a gas e meccanismi motorizzati.	Non applicabile
Non dovrebbero crearsi punti di cesoiamento e schiacciamento creati da forze applicate durante il normale uso.	Passa
Non dovrebbero crearsi punti di cesoiamento e schiacciamento se tale rischio viene creato dal utilizzatore durante normali movimenti ed azioni, per esempio tentativi di movimento del tavolo.	Passa

Al termine della prova il campione risulta conforme ai requisiti della UNI EN 15372:2017 par. 5 Requisiti di sicurezza.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

**FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.1**  
Il Responsabile di Area Meccanica  
Dot. Luca Cottrassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ



LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.2

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le MOBILFERRO s.r.l., Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	23/05/2018		
Termine della prova:	23/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.3 Stabilità.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

La prova è stata eseguita a 50 mm dal bordo esterno del piano del tavolo.

## STABILITÀ SOTTO UN CARICO VERTICALE

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Punto di applicazione	Carico verticale applicato	Esito
3	Pesante	Piano principale	400 N	Il tavolo non si ribalta

Al termine della prova il campione risulta conforme ai requisiti della UNI EN15372:2017 par. 5.3 Stabilità

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

## FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.2

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ

**ACCREDIA**

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.3

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le <b>MOBILFERRO s.r.l.</b> Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	23/05/2018		
Termine della prova:	23/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:	Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01		
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Prova n. 1 Carico statico orizzontale.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Lato di applicazione	Forza orizzontale applicata	Carico verticale	Numero di cicli	Esito
3	Pesante	Lato corto (A+B)	600 N	50 kg	10	Passa
		Lato lungo (C+D)	450 N*		10	Passa

\*Forza ridotta per evitare il ribaltamento del campione

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

## FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.3

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ



LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.4

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le <b>MOBILFERRO s.r.l.</b> , Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	23/05/2018		
Termine della prova:	23/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Test n. 2 Carico statico verticale.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Punto di applicazione	Forza verticale applicata	Numero di cicli	Esito
3	Pesante	Piano principale	1250 N	10	Passa

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.4

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ



LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.5

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le <b>MOBILFERRO s.r.l.</b> , Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	23/05/2018		
Termine della prova:	27/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Test n. 5 Prova di fatica orizzontale.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Direzione di prova	Forza orizzontale applicata	Numero di cicli	Esito
3	Pesante	Direzione a ÷ b	300 N	20000	Passa
		Direzione c ÷ d	300 N		Passa

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

## FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.5

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dot. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ


**ACCREDIA**  
 L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.6

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le MOBILFERRO s.r.l., Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	28/05/2018		
Termine della prova:	28/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Test n. 8 Prova d'urto verticale per tavoli non in vetro.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Punto di applicazione	Altezza di caduta	Numero di cicli	Esito
3	Pesante	Il più vicino possibile ad un punto di sostegno del piano ma ad una distanza dai bordi non minore di 100 mm.	180 mm	10	Passa
		A 100 mm dal bordo del piano ed il più lontano possibile dai sostegni.	180 mm	10	Passa
		A 100 mm dai bordi di un angolo.	180 mm	10	Passa

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

## FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.6

 Il Responsabile di Area Meccanica  
 Dott. Luca Tomassini

 Il Responsabile di Laboratorio  
 Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ

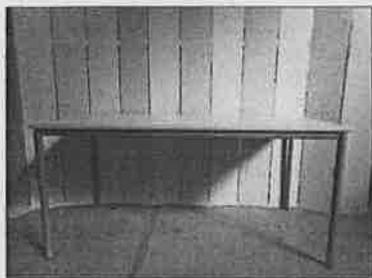
**ACCREDIA**  
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.7

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le <b>MOBILFERRO s.r.l.</b> , Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	28/05/2018		
Termine della prova:	28/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Prova n. 10 Stabilità con carico verticale.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

La prova è stata eseguita a 50 mm dal bordo esterno del piano del tavolo.

## STABILITÀ SOTTO UN CARICO VERTICALE

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Punto di applicazione	Carico verticale applicato	Esito
3	Pesante	Piano principale	400 N	Passa

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Il tavolo soddisfa i requisiti contenuti al par. 5.3 della UNI EN 15372:2017.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

## FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.7

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ



LAB N° 0240

Rapporto di prova

n° RP 027218-01.8

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le MOBILFERRO s.r.l., Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	28/05/2018		
Termine della prova:	28/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 5.4 - Prova n. 9 Prova di caduta per tavoli di peso superiore a 20 kg.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

## RISULTATI DELLA PROVA

Livello di prova	Tipologia di utilizzo	Punto di applicazione	Altezza di caduta	Numero di cicli	Esito
3	Pesante	Una sola estremità	100 mm	6	Passa

Al termine della prova non si verifica alcuna rottura di nessun membro, giunzione o componente. Non è presente alcun allentamento di giunzioni progettate per essere rigide. Il tavolo mantiene la funzionalità.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.8

Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca Tomassini

Il Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 11 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*

**COSMOB**

LABORATORIO TECNOLOGICO QUALITÀ

Rapporto di prova n° RP 027218-01.9

**ACCREDIA**

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 0240

Data di ricevimento:	11/05/2018	Spett.le <b>MOBILFERRO s.r.l.</b> , Via Raffaello Sanzio 366, 45027 Trecenta (RO)	
Inizio della prova:	28/05/2018		
Termine della prova:	28/05/2018		
Denominazione e identificazione del campione:		Tavolo multiuso identificato con la sigla 027218-01-01	
Numero della norma:	UNI EN 15372:2017	Titolo della norma:	Mobili. Resistenza, durata, sicurezza. Requisiti per tavoli non domestici. Par. 6 Istruzioni per l' uso.



DESCRIZIONE DEL CAMPIONE

Dimensioni: 1600 mm x 800 mm x 760 mm

RISULTATI DELLA PROVA

<b>Prestazione d'uso prevista:</b>	Pesante
------------------------------------	---------

Descrizione parametro	Esito
Le informazioni sono presenti nella lingua del paese nel quale sarà distribuito il prodotto.	Passa
Sono presenti informazioni riguardo l'uso previsto in accordo all'allegato C della norma UNI EN 15372:2017.	Passa
Sono presenti istruzioni di montaggio, se applicabili.	Passa
Sono presenti istruzioni per la pulizia e manutenzione del tavolo.	Passa

Al termine della prova il campione risulta conforme al par. 6 della UNI EN 15372:2017.

Nota: il campionamento è stato effettuato dal committente.

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente.

**FINE DEL RAPPORTO DI PROVA N° 027218-01.9**Il Responsabile di Area Meccanica  
Dott. Luca TomassiniIl Responsabile di Laboratorio  
Ing. Francesco Balducci

Montelabbate, li: 1 giugno 2018.

*I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono solamente al campione esaminato. La denominazione del campione è quella indicata dalla ditta richiedente. Il richiedente ha l'obbligo di riprodurre il rapporto di prova per intero. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse.*