



centro ricerche-sviluppo
laboratorio prove settore legno-arredo

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

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



Recepc. de la muestra: 07-02-11
Emisión del informe: 21-09-11
Relación constituida por n° 1 informe de ensayo
Defectos encontrados : Ninguno.
antes del ensayo
Denominac.de la muestra: escritorio X7 Open

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
31040 MANSUE' (TV)
ITALIA

INFORME DE ENSAYO N° 132454

Dimensiones totales: 2000 x 1000 x 727 (altura) mm

Lista de los ensayos efectuados

1. Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:2011



El documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L. n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe-Cnipa de febrero de 2006.

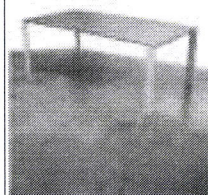
*El Director Lcdo.
Andrea Giavon*

La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente.

INFORME DE ENSAYO

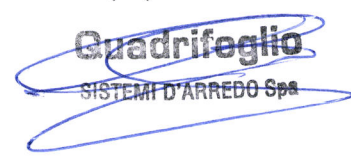
132454 / 1

Recepc. de la muestra: 07-02-11
 Ejecución del ensayo: 01-06-11
 Emisión del informe: 21-09-11



Denominac.de la muestra: escritorio X7 Open

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
 VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
 31040 MANSUE' (TV) ITALIA



Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:201 1

Descripción de la mesa de ensayo: escritorio de oficina para trabajo en posición sentada, tipo C (altura fija) con superficie de trabajo rectangular

Símbolos de los requisitos	Denominaciones de los requisitos dimensionales	Requisitos dimensionales (mm)	Dimensiones registradas (mm)	Conformidad con los requisitos
h1	Altura de la superficie de trabajo	740 ± 20	727	Sí
t1	Espesor máximo del tablero admitido en el frente del	70	< 70	Sí
t2	Espesor máximo del tablero admitido a 500 mm desde el frente	100	< 100	Sí
f1	Altura mínima del espacio libre para los pies (posición sentada y sentada/de pie). Desde 600 mm hasta 800 mm desde el frente del usuario	120	> 120	Sí
g1	Profundidad mínima del espacio libre para las piernas (posición sentada y	800	> 800	Sí
D	Profundidad mínima de la superficie de trabajo	800	1000	Sí
W	Ancho mínimo del espacio libre para las piernas (posición sentada y sentada /de	850	> 850	Sí

Conformidad con los requisitos de la norma EN 527-1:2011 punto 4.2

Si

Todas las medidas lineales son redondeadas a los múltiplos de 5 mm.
 Salvo especificado de modo diferente las incertidumbres de medida expandidas al nivel de precisión del 95% son de ± 5 mm.
 Las incertidumbres de medida declaradas en este informe de ensayo se han determinado en conformidad con UNI CEI ENV 13005:2000 y se expresan como incertidumbre expandida obtenida multiplicando la incertidumbre tipo por el factor de cobertura k correspondiente a un nivel de precisión del 95% aproximadamente. Normalmente k=2.

Documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L. n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe-Cnipa de febrero de 2006

El Director
 Lcdo. Andrea Giavon

La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente.

Recepción de la muestra: 07-02-11

Emisión del informe: 10-03-11

Relación constituida por n° 10 informes de ensayo

Defectos encontrados antes del ensayo: Ninguno

Denominac.de la muestra: Escritorio X7 Open

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
31040 MANSUE' (TV)

ITALIA

INFORME DE ENSAYO N° 125273

Dimensiones totales: 2000 x 1000 x 727 (altura) mm (incertidumbre de medida expandida = 5 mm)

Lista de los ensayos efectuados:

1. Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:2000
2. Requisitos mecánicos de seguridad EN 527-2:2002, párr. 3
3. Carga estática horizontal EN 527-3:2003, párr. 5.3
4. Carga estática vertical EN 527-3:2003, párr. 5.2
5. Resistencia a la fatiga horizontal EN 527-3:2003, párr. 5.4
6. Resistencia a la fatiga vertical EN 527-3:2003, párr. 5.5
7. Estabilidad EN 527-3:2003, párr. 5.1
8. Caída EN 527-3:2003, párr. 5.6
9. Flexión de los tableros UNI 8594:2004
10. Impacto contra las patas UNI 9086:1987



El documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L. n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe- Cnipa de febrero de 2006.

*El Director
Lcdo. Andrea Giavon*

La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente.

Recepc. de la muestra: 07-02-11

Emisión del informe: 21-09-11

Relación constituida por nº 1 informe de ensayo.

Defectos encontrados antes del ensayo: Ninguno.

Denominac.de la muestra: escritorio X7 Closed

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
31040 MANSUE' (TV)

ITALIA

INFORME DE ENSAYO N° 132464

Dimensiones totales: 2000 x 1000 x 727 (altura) mm

Lista de los ensayos efectuados

1. Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:2011



El documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L. n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe-Cnipa de febrero de 2006.

*El Director
Lcdo. Andrea Giavon...*

La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente.

INFORME DE ENSAYO

132464 / 1

Recepc. de la muestra: 07-02-11

Ejecución del ensayo: 01-06-11

Emisión del informe: 21-09-11

Denominac.de la muestra: escritorio X7 Closed

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
31040 MANSUE' (TV)
ITALIA

Quadrifoglio
SISTEMI D'ARREDO Spa

Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:201 1

Descripción de la mesa de ensayo: escritorio de oficina para trabajo en posición sentada, tipo C (altura fija) con superficie de trabajo rectangular

Símbolos de los requisitos	Denominaciones de los requisitos dimensionales	Requisitos dimensionales (mm)	Dimensiones registradas (mm)	Conformidad con los requisitos
h1	Altura de la superficie de trabajo	740 ± 20	727	Sí
t1	Espesor máximo del tablero admitido en el frente del usuario	70	< 70	Sí
t2	Espesor máximo del tablero a 500 mm desde el frente del usuario	100	< 100	Sí
f1	Altura mínima del espacio libre para los pies (posición sentada y sentada/de pie). Desde 600 mm hasta 800 mm desde el frente de usuario	120	> 120	Sí
g1	Profundidad mínima del espacio libre para las piernas (posición sentada y sentada /de pie)	800	> 800	Sí
D	Profundidad mínima de la superficie de trabajo	800	1000	Sí
W	Ancho mínimo del espacio libre para las piernas (posición sentada y sentada /de pie)	850	> 850	Sí

Conformidad con los requisitos de la norma EN 527-1:2011 punto 4.2 **Sí**

Todas las medidas lineales son redondeadas a los múltiplos de 5 mm.

Salvo especificado de modo diferente las incertidumbres de medida expandidas al nivel de precisión del 95% son de ± 5 mm.

Las incertidumbres de medida declaradas en este informe de ensayo se han determinado en conformidad con UNI CEI ENV 13005:2000 y se expresan como incertidumbre expandida obtenida multiplicando la incertidumbre tipo por el factor de cobertura k correspondiente a un nivel de precisión del 95% aproximadamente. Normalmente k=2

El documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L. n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe-Cnipa de febrero de 2006.

El Director
Lcdo. Andrea Giavon

La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente

Recepción de la muestra: 07-02-11

Emisión del informe: 11-03-11

Relación constituida por nº 10 informes de ensayo

Defectos encontrados antes del ensayo: Ninguno

Denominac.de la muestra: Escritorio X7 Closed

QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A.
VIA CORNARE' 12-FR. BASALGHELLE
31040 MANSUE' (TV)

ITALIA

INFORME DE ENSAYO Nº 125274

Dimensiones totales: 2000 x 1000 x 727 (altura) mm (incertidumbre de medida expandida = 5 mm)

Lista de los ensayos efectuados:

1. Dimensiones de mesas y escritorios EN 527-1:2000
2. Requisitos mecánicos de seguridad EN 527-2:2002, párr. 3
3. Carga estática horizontal EN 527-3:2003, párr. 5.3
4. Carga estática vertical EN 527-3:2003, párr. 5.2
5. Resistencia a la fatiga horizontal EN 527-3:2003, párr. 5.4
6. Resistencia a la fatiga vertical EN 527-3:2003, párr. 5.5
7. Estabilidad EN 527-3:2003, párr. 5.1
8. Caída EN 527-3:2003, párr. 5.6
9. Flexión de los tableros UNI 8594:2004
10. Impacto contra las patas UNI 9086:1987



El documento en formato PDF ha sido firmado con firma digital y sello de tiempo respetando el código de la administración digital (D.L n° 82 y D.L. n° 159), por la deliberación CNIPA 4/2005 de febrero de 2005 y del acuerdo Adobe- Cnipa de febrero de 2006.

El Director
Lcdo. Andrea Giavon



La denominación y la posible descripción de la muestra son declaradas por el cliente; CATAS no se compromete a averiguar su veracidad. Este informe de ensayo se refiere a la muestra sometida a ensayo y sólo a eso. No se admiten ampliaciones, anulaciones o modificaciones. El informe de ensayo no puede reproducirse parcialmente. Salvo distinta indicación, el muestreo ha sido efectuado por el cliente.