



STAGING ESCENARIOS



TM440XL
1400 Kg/m²

www.guil.es

GUIL,S.L.

P.I. La Creu C/ Ismael Tomás Alacreu, 28-30
46250 - L'Alcúdia, VALENCIA - ESPAÑA

Tel. + 34 962996500
Fax. + 34 962540833

E-mail: info@guil.es
Skype: [guil.spain](https://www.skype.com/en/contacts/business/guil-spain)





Triple sistema de sujeción del tablero al marco:
Espuma de alta fijación, tornillos de acero inoxidable y
silicona para sellar todas las juntas.

Triple securing system of the panel to the frame:
Strong adhesive foam, stainless steel screws and silicone
sealed.



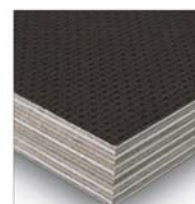
Marco reforzado de
aluminio.

Reinforced aluminium
frame.



Escuadras de aluminio reforza-
das. Sujeción mediante 4
tornillos M8. Pomo metálico.

Sturdy aluminium corner
sockets, secured by 4 x M8
bolts. Metallic knob.



Madera de Abedul 21mm). Tablero contrachapado
fenólico, antideslizante con cantos sellados.

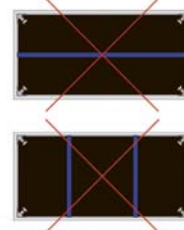
Birch plywood panel with non-slip top layer.
(21mm). All edges sealed. Weather resistant.



Cada tarima TM440XL incluye 2 conectores: 1 x TMU-01 y 1 x TMU-02.
Each TM440XL deck includes 2 connectors: 1 x TMU-01 & 1 x TMU-02.



Tarimas **GUILL**® : Para todas las condiciones meteorológicas.
GUILL® Platforms : For all weather conditions.



No son necesarias
barras de refuerzo.
Reinforcement bars
not necessary.

TM440XL	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARGA MÁXIMA	1400 kg/m ² Uniformemente distribuidos (2x1m: 2800 kg)
MEDIDAS ESTÁNDAR	2000 x 1000 mm / 2000 x 500 mm (OTRAS MEDIDAS BAJO PETICIÓN)
PANEL	• MADERA DE ABEDUL CONTRACHAPADO FENÓLICO (WBP). • 21mm DE ESPESOR • PARA USO EN EXTERIORES.
SUPERFICIE	ANTIDESLIZANTE
MATERIAL	ALUMINIO
PESO NETO	43 kg
PARA PATAS DE	Ø 50 x 50 mm (NO INCLUIDAS)
ALTURA ALMACENAJE	100 mm
CONFORME CON	DIN 15921: 2015 - 09 (Factor de Seguridad de 1,95)

TM440XL	TECHNICAL SPECIFICATIONS
MAXIMUM LOAD	1400 kg/m ² Uniformly distributed (2x1m: 2800 kg)
STANDARD SIZES	2000 x 1000 mm / 2000 x 500 mm (OTHERS MADE TO ORDER)
PANEL	• BIRCH PHENOLIC PLYWOOD PANEL (WBP). • 21mm THICK. ALL EDGES SEALED. • RESISTANT TO ALL WEATHER CONDITIONS; FOR OUTDOOR USE.
SURFACE	NON-SLIP
FRAME MATERIAL	ALUMINIUM
NET WEIGHT	43 kg
FOR LEGS OF	Ø 50 x 50 mm (NOT INCLUDED)
STORAGE HEIGHT	100 mm
COMPLIES WITH	DIN 15921: 2015 - 09 (1.95 Safety factor)



Perfil exterior de alta resistencia con cantos redondeados y 4 nervios internos de 4 mm. Perfil interior de alta resistencia con 9 nervios internos. (Aluminio)
Sturdy outer profile with rounded edges and 4 internal 4 mm nerves. Sturdy internal profile with 9 internal nerves. (Aluminium)

PATAS PARA TARIMAS $\varnothing$ 40x40 mm - $\varnothing$ 50x50 mm - $\varnothing$ 60x60 mm LEGS FOR PLATFORMS

Ref. **PTA4-T** (Pata/Leg: 40x40 mm) *1

Ref. **PTA5-T** (Pata/Leg: 50x50 mm) *2

Ref. **PTA6-T** (Pata/Leg: 60x60 mm) *2



Ref. **PTA-T**

PATA TELESCÓPICA Provista de taco de goma. Regulable milímetro a milímetro. Pomo metálico ergonómico.

TELESCOPIC LEG Fitted with a rubber terminal. Adjustable millimetre by millimetre. Ergonomic metallic knob.

Ref. **PTA5-P** (Pata/Leg: 50x50 mm) *2

Ref. **PTA6-P** (Pata/Leg: 60x60 mm) *2



Ref. **PTA-P**

PATA TELESCÓPICA CON PASADOR Provista de nivelador de acero inoxidable (tornillo M12) con terminal de goma. Pomo metálico ergonómico.

TELESCOPIC LEG WITH LOCKING PIN With stainless steel leveller (M12 bolt) with rubber foot pad. Ergonomic metallic knob.

Ref. **PTA5-D** (Pata/Leg: 50x50 mm) *2

Ref. **PTA6-D** (Pata/Leg: 60x60 mm) *2



Ref. **PTA-D**

PATA TELESCÓPICA CON NIVELADOR Provista de nivelador de acero inoxidable (tornillo M12) con terminal de goma. Pomo metálico ergonómico.

TELESCOPIC LEG WITH ADJUSTABLE LEVELLER With stainless steel leveller (M12 bolt) with rubber foot pad. Ergonomic metallic knob.

Ref. **PTA4-F** (Pata/Leg: 40x40 mm)

Ref. **PTA5-F** (Pata/Leg: 50x50 mm)

Ref. **PTA6-F** (Pata/Leg: 60x60 mm)



Ref. **PTA-F**

PATA FIJA Provista de terminal sobredimensionado de goma antideslizante.

FIXED HEIGHT LEG With oversized non-skid rubber terminal.

Ref. **PTA4-N** (Pata/Leg: 40x40 mm)

Ref. **PTA5-N** (Pata/Leg: 50x50 mm)

Ref. **PTA6-N** (Pata/Leg: 60x60 mm)



Ref. **PTA-N**

PATA FIJA Con nivelador de acero inoxidable (tornillo M12) con terminal de goma.

FIXED HEIGHT LEG With stainless steel leveller (M12 bolt) and rubber foot pad.



Ref. **PTA-R**

PATA TELESCÓPICA CON ÁNGULO AJUSTABLE. Perfecta para montajes con desnivel y rampas

ANGLE ADJUSTABLE TELESCOPIC LEG. Perfect for set-ups on a slope or for ramps.

*1 Cada 4 patas telescópicas se incluye un conector pata-pata sin cargo. *1 For every 4 telescopic legs ordered 1 leg-to-leg clamp connector is included.

*2 Cada 4 patas telescópicas se incluye un conector pata-pata sin cargo (A partir de la medida de 700-1200 mm)

*2 For every 4 telescopic legs ordered, one leg-to-leg clamp connector is included. (From a stage height of 700-1200 mm and higher).

Ref. **TMU-01**

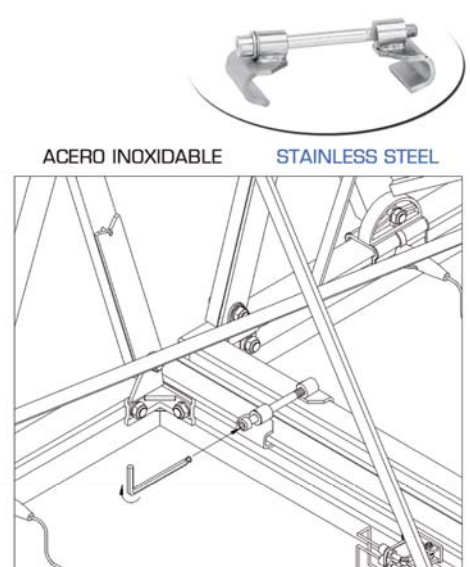
Sistema de unión guía. Evita la separación de tarimas colocadas a la misma altura.

Profile connector. This connector is designed to join platforms when placed at the same height.

Ref. **TMU-02**

Sistema de unión interno marco-marco. Refuerza la estabilidad de las tarimas.

Frame clamp connector. This system reinforces the stability of the whole platform.

Ref. **TMU-02/441**

Sistema de unión interno marco-marco para tarimas TM441. Refuerza la estabilidad de las tarimas.

Frame clamp connector for TM441 platforms. This system reinforces the stability of the whole platform.

Sistema de unión pata-pata. Leg to leg clamp connector.

- *1 Cada 4 patas telescópicas se incluye un conector pata-pata sin cargo.
- *1 For every 4 telescopic legs ordered 1 leg-to-leg clamp connector is included.
- *2 Cada 4 patas telescópicas se incluye un conector pata-pata sin cargo. (A partir de la medida de 700-1200 mm)
- *2 For every 4 telescopic legs ordered 1 leg-to-leg clamp connector is included. (From a stage height of 700-1200 mm and higher).

Ref. **TMU-04**

Ref. **TMU-04***2
Pata/Leg: 50x50 mm

Ref. **TMU-10***1
Pata/Leg: 40x40 mm

Ref. **TMU-05***2
Pata/Leg: 60x60 mm



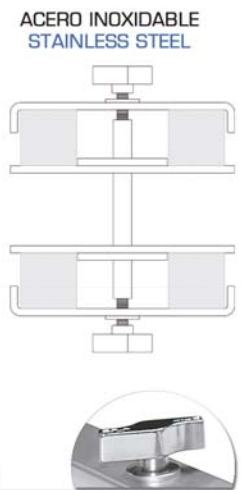
ALUMINIO
ALUMINIUM



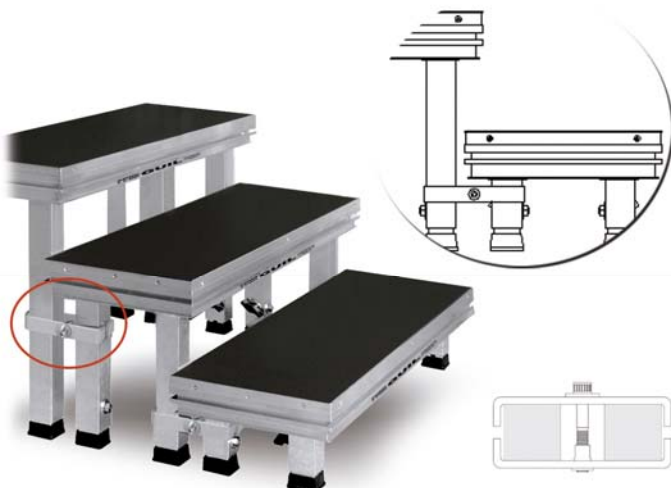
ACERO INOXIDABLE
STAINLESS STEEL

Ref. **TMU-10**Ref. **TMU-05**Ref. **TMU-08** (Pata/Leg: 50x50 mm / 60x60 mm)

Sistema de unión para cuatro patas.
4-leg connector.



ACERO INOXIDABLE
STAINLESS STEEL

Ref. **TMU-07**

Unión pata-pata para montajes escalonados.

Leg to leg clamp connector for platforms with different heights

Ref. **TMU-06**

Sistema de anclaje para unir 2 quitamiedos entre sí.

Safety rail connector to join one rail to another

Escaleras plegables con diseño regulable tipo bisagra para su adaptación a diferentes alturas de escenario. Fabricadas en aluminio reforzado. Incluyen 2 pasamanos de aluminio

Adjustable access stairs with folding design to cater for different stage heights. Manufactured in reinforced aluminium. Include 2 aluminium handrails.

- Ref. **ECP-4** Escalera de 4 peldaños. Para escenarios con alturas desde 700 hasta 1300 mm.
4 step access stair. For stages of from 700 to 1300 mm high.
- Ref. **ECP-6** Escalera de 6 peldaños. Para escenarios con alturas desde 900 a 1800 mm.
6 step access stair. For stages of from 900 to 1800 mm high.

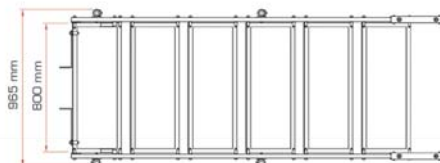


Ø 35 mm

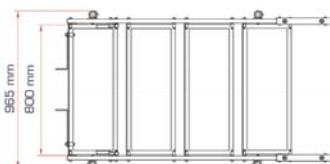
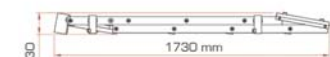
Perfil de aluminio reforzado
Reinforced aluminium profile

Sistema reforzado de fijación a la tarima
Reinforced connector to secure to the deck

Ref. **ECP-6**



Ref. **ECP-4**



ESCALERAS MODULARES

MODULAR ACCESS STAIRS

Ref. **ECD**

Escalera modular 100% aluminio con patas fijas. Fabricadas en aluminio con superficie antideslizante. Conectores incluidos.

Strengthened access stair manufactured in 100% aluminium with a non-slip (diamond plate) top surface and fixed height legs. Connectors included.



Ref. **ECT**

Escaleras modulares con patas fijas; 1 de ellas con nivelador. Fabricadas en aluminio con tablero contrachapado antideslizante. Conectores incluidos.

Modular stairs with fixed height legs, one with leveller. Made from aluminium and non-slip plywood panels. Connectors included.



- * A partir de 4 peldaños, la escalera ECT incluye 2 pasamanos.
- * ECT Stairs with 4 or more steps include 2 handrails.

Ref. **ECT20-80**



RAMPAS

RAMPS

Rampas compuestas por tarimas **GUIL**. Su diseño modular nos permite configurar rampas con diferentes tamaños, alturas y ángulos de inclinación.

Ramps using **GUIL** platforms. They can be assembled in many configurations; its modular design allows you to set up ramps of different heights and angles to reach the gradient required.



Kits para montaje de rampas
Ramp kits to make ramps

Ref. **RMP-01** Ref. **RMP-03**

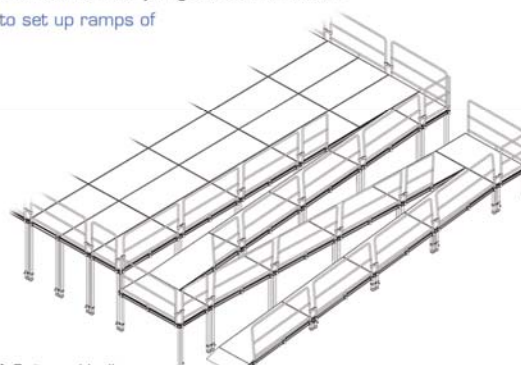
2 Sistemas unión marco-marco
2 Frame clamp connector



2 Patas con ángulo ajustable
2 Legs with angle adjustable



2 Patas fijas
2 Fixed legs



1 Cuña antideslizante
1 Diamond plate starter ramp

Ref. **RMP-01** 1000 x 400 mm
Ref. **RMP-03** 1000 x 1000 mm



Ref. **TMQ**

QUITAMIEDOS de aluminio reforzado (perfil de Ø35 mm), provistos de barrera anticaídas/tope para sillas. Incluyen los conectores para su fijación a la tarima (Ref. ANQ) y para la unión de los quitamiedos entre sí (Ref. TMU-06).

Reinforced aluminium **SAFETY RAILS** (Ø35 mm) with integrated chairstop. Includes connectors for safety rail to stage (Ref. ANQ) and safety rail to safety rail (Ref. TMU-06).



Ref. **ANQ**

Sistema reforzado de unión de quitamiedos a tarima. Cada TMQ incluye 2 ó 3 ANQ.

Reinforced safety rail connector. Each TMQ includes 2 or 3 ANQ connectors.



Ø 35 mm
Perfil de aluminio reforzado
Reinforced aluminium profile



Ref. **TMU-06**

CARRO TROLLEY TO TRANSPORT

ARRIOSTRAMIENTOS STRENGTHENING BRACES



Ref. **CRO-12**

Carro para transportar quitamiedos / barandillas Hasta 48 m lineales

Trolley to transport safety rails. Up to 48 linear metres

915 x 2000 x 1500 mm
(Base: 900 x 2000 mm)



Ref. **ART-01/A**

Ref. **ART-02/A**

Ref. **ART/A**
ARRIOSTRAMIENTOS para los laterales de las tarimas (para PATAS FIJAS y TELESCÓPICAS)

Strengthening brace for side of GUIL platforms (For FIXED LEGS and TELESCOPIC LEGS)

TOPE PARA SILLAS / RUEDAS

ALUMINIUM CHAIR AND WHEEL STOP

Ref. **BTA-01**

Tope para sillas / ruedas para su colocación en todas nuestras tarimas.

Aluminium chair and wheel stop to fix to all our platform models.





Ref. **CQR**

Juego de 4 casquillos con ruedas giratorias con freno.
Kit of 4 swivel castors with brakes & steel sockets.



Ref. **APR-2/5**

Adaptador con rueda para 2 patas telescópicas.
Adaptor for 2 legs to one castor.



Ref. **PCR**

Juego de 4 patas telescópicas con ruedas.
Set of 4 telescopic legs with castors.



Ref. **APR-4/5**

Adaptador con rueda para 4 patas telescópicas.
Adaptor for 4 legs to one castor.

TM440 + CQR + APR-2/5 + PCR



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

STORAGE & TRANSPORT



Ref. **CRO-11**

Carro para transportar tarimas.
Trolley to transport GUIL stage platforms.



Ref. **TM/TR**

Kit para convertir una tarima en carro de transporte.
Kit to convert your platform into a transport trolley.



Ref. **CRO-10**

Carro para transportar tarimas.
Trolley to transport GUIL stage platforms.



Ref. **CTO-05**

Contenedor para el almacenamiento y transporte de tarimas.
Storage & Transport Container.



Ref. **CRO-09**

Carro para transporte de 1 Tarima.
Trolley / Cart to manoeuvre 1 stage platform.



Ref. **TM-AST/1**

Juego de asas (para ambos lados de la tarima) para facilitar su transporte y almacenamiento.
Set of handles for both sides of the platform, to aid with moving and storing.



Ref. **AT/TM-01**

Atril de bandeja metálica con adaptador para su fijación a las tarimas GUIL.

Music stand with metallic desk with adaptor to secure it to GUIL stage platforms.



Ref. **PM/TM-01**

Pie de micro con jirafa con adaptador para su fijación a las tarimas GUIL.

Microphone stand with boom arm and adaptor to secure it to GUIL stage platforms.



Ref. **PM/TM-02**

Pie de micro sobremesa con jirafa con adaptador para su fijación a las tarimas para DJ.

Tabletop microphone stand with boom arm and adaptor to fit to DJ & Sound Engineer Platforms.



Ref. **FLD-01**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL.

Adaptor to attach any type of skirting to GUIL platforms.



Ref. **FLD-01/N**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL. (Color: Negro)

Adaptor to attach any type of skirting to GUIL platforms. (Colour: Black)



Ref. **FLD-02**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL.

Adaptor to fix wooden or fabric skirting to platforms.



Ref. **BJ/TM-01**

Soporte multiusos con diseño ajustable para el ordenador, Laptop, iPad, etc.

Multipurpose stand with adjustable design for laptops, tablets etc.



Ref. **MN/TM-01**

Soporte para monitor de audio. Conector incluido.

Stand for monitor speakers. Connector included.



Ref. **AR/TM-01**

Soporte para auriculares. Conector incluido.

Headphone stand. Connector included.



Ref. **SB/TM-01**

Soporte para sombrilla/parasol. Conector incluido.

Stand for beach umbrella/parasol. Connector included.



Ref. **RD/5**

Adaptador para unir dos tarimas con una sola pata.

Adaptor to join two platforms with one leg.



Ref. **RF**

Adaptador de aluminio para colocar una quinta pata en las tarimas.

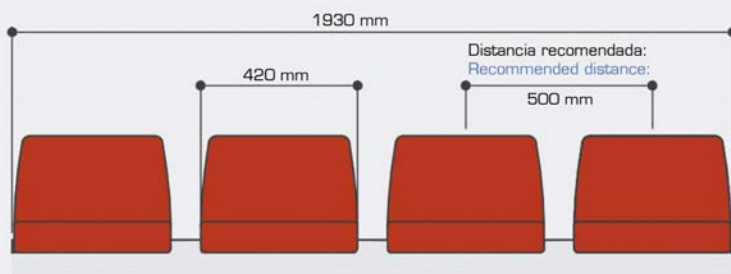
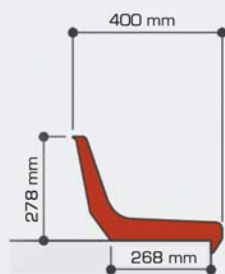
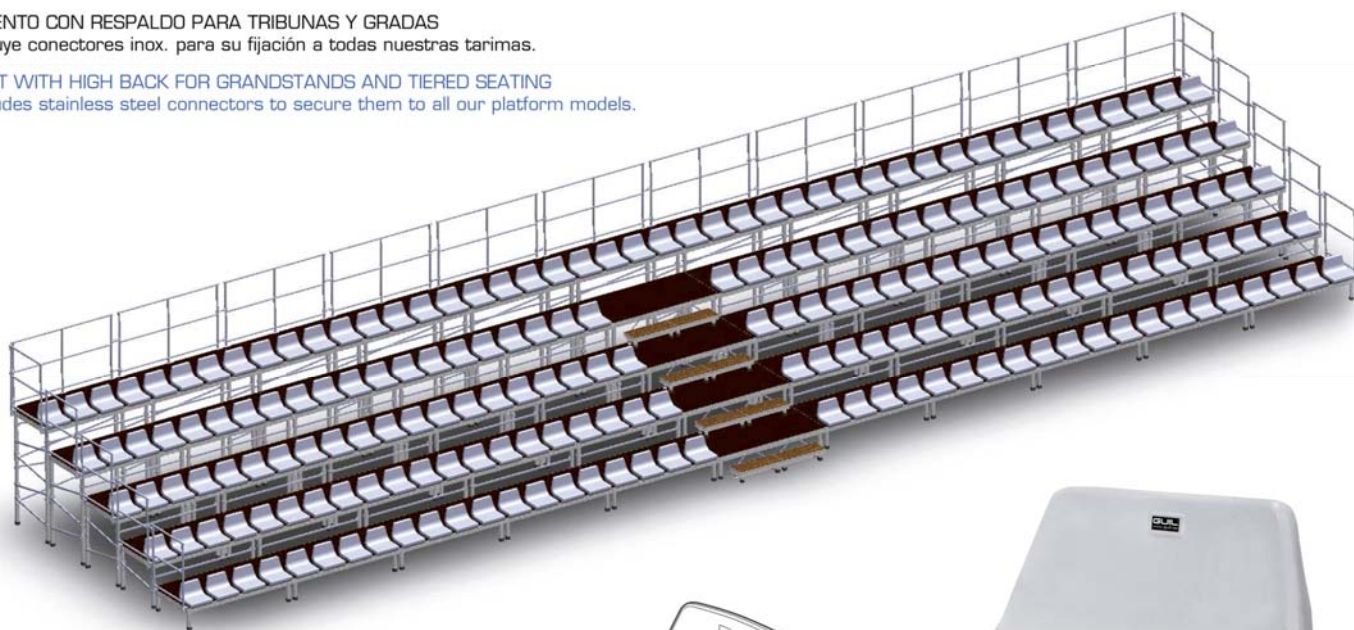
Aluminium adaptor to attach a fifth leg to the decks.

Ref. **A-1/G****ASIENTO CON RESPALDO PARA TRIBUNAS Y GRADAS**

Incluye conectores inox. para su fijación a todas nuestras tarimas.

SEAT WITH HIGH BACK FOR GRANDSTANDS AND TIERED SEATING

Includes stainless steel connectors to secure them to all our platform models.



Ref. **MDJ**

Las mesas MDJ, con un diseño sólido y robusto pero al mismo tiempo con un aspecto elegante y un excelente acabado, son un perfecto soporte para mesas de mezcla, controladores, laptop, etc...

Los modelos estándar incorporan 3 pasos para cables. Todos los modelos están fabricados en aluminio y tablero contrachapado fenólico.

The MDJ tables, with their solid and durable design, at the same time being elegant with a stylish finish, are perfect to put mixing desks, DJ controllers, laptops etc. on.

The standard models have 3 cable holes. All the models are manufactured in aluminium (frame and legs) with a phenolic plywood panel.

PASO PARA CABLES
CABLE HOLES

ACCESORIOS DJ

DJ ACCESSORIES

Ref. **PM/TM-02**

Pie de micro sobremesa con jirafa con adaptador para su fijación a las tarimas para DJ.

Tabletop microphone stand with boom arm and adaptor to fit to DJ & Sound Engineer Platforms.

Ref. **BJ/TM-01**

Soporte multiusos con diseño ajustable para el ordenador, Laptop, iPad, etc.

Multipurpose stand with adjustable design for laptops, tablets etc.

Ref. **AR/TM-01**

Soporte para auriculares. Conector incluido.

Headphone stand. Connector included.

Ref. **FLD-01**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL.

Adaptor to attach any type of skirting to GUIL platforms.

Ref. **FLD-01/N**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL. (Color: Negro)

Adaptor to attach any type of skirting to GUIL platforms. (Colour: Black)

Ref. **FLD-02**

Adaptador para colocar revestimientos/faldones en tarimas GUIL.

Adaptor to fix wooden or fabric skirting to platforms.

Ref. **MN/TM-01**

Soporte para monitor de audio. Conector incluido.

Stand for monitor speakers. Connector included.

Ref. **SB/TM-01**

Soporte para sombrilla/parasol. Conector incluido.

Stand for beach umbrella/parasol. Connector included.



- > Diseño plegable y compacto
- > Rápido y sencillo montaje

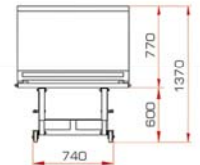
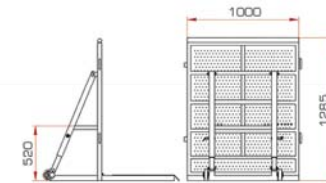
- > Acabado especial aluminio-brillo
- > Provistas de ruedas reforzadas

- > Folding & Compact Design
- > Quick & Easy Set - Up

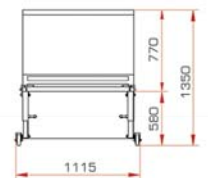
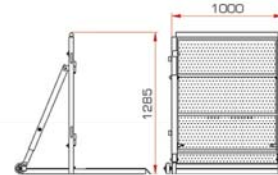
- > Special Polished Aluminium Finish
- > Provided with reinforced wheels

Ref. **ATV-07****BARRERA ANTI-AVALANCHAS**
CROWD CONTROL BARRIER

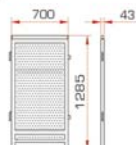
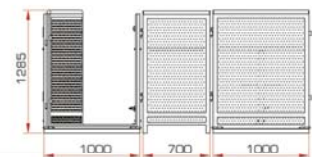
37 Kg

Ref. **ATV-08****PUERTA ANTI-AVALANCHA**
CROWD CONTROL GATE

43 Kg

**MÁXIMA SEGURIDAD PARA TUS EVENTOS**
PREMIUM SECURITY FOR YOUR EVENTSRef. **ATV-09****BARRERA PASACABLES**
CABLE ACCESS BARRIER

8,5 Kg

Ref. **CTO-ATV**
CONTENEDOR
CONTAINER

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CERTIFICATE OF CONFORMITY

El Departamento de Investigación y Desarrollo de:
The Research and Development Department of:

GUIL Accesorios Música S.L.

Certifica que el modelo:
Certifies the model:

TM440XL - Tarima modular de altura fija y/o regulable - está fabricado con perfiles extruidos de aluminio (aleación EN-AW 6063 80-T6) y panel fenólico WBP de 21 mm de espesor.

TM440XL - *Modular platform with fixed and/or adjustable height - is manufactured by the extruding of aluminium parts (alloy EN-AW 6063 80-T6), with 21 mm thick panel made of WBP phenolic plywood.*

Referencia / Reference:

TM440XL

Carga Máx. / Max. Weight:

(uniformemente distribuida / uniformly distributed)

1400 kg/m²

Coefficiente de seguridad / Safety factor:

1.95

Este producto cumple las exigencias de seguridad según las siguientes Normas y Reglamentos:

This product complies with the safety requirements according to the following Standards and Regulations:

- **DIN 15921**
- **DGV Regulation 17**
- **DGV Rule 115-002**
- **Directive 2001/95/CE**
- **DIN EN 1991-1 – EUROCODE 1**
- **DIN EN 1993-1 – EUROCODE 3**
- **DIN EN 1995-1 – EUROCODE 5**
- **DIN EN 1999-1 – EUROCODE 9**

1. Perfiles de aluminio según/*Aluminium profiles according to:* **EN 573-3 / EN 755-2**
2. Tablero de contrachapado fenólico según/*Phenolic plywood panel according to:* **EN 13986**
3. Uso clase 3 (uso en exteriores) según/*Use class 3 (external use) according to:* **EN 636-3**
4. Reacción frente al fuego clasificación "B-s1" según/*Fire classification "B-s1" according to:* **DIN EN 13501-1**
5. Resina fenólica resistente a la intemperie, encolado clase 3 según/*Weather resistant phenolic resin class 3 according to:* **EN 314-2**
6. Antideslizante clase R-13 según/*Class R-13 non-slip finish according to:* **DIN 51130**

Las tarimas modulares de aluminio **TM440XL** están sometidas a los controles de seguridad y pruebas de resistencia realizadas en la fábrica de producción.

TM440XL *modular aluminium platforms are submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory.*

El presente certificado es válido salvo suspensión o retirada notificada con tiempo.

This Certificate is valid unless it is cancelled or withdrawn on written notification

La persona facultada para elaborar el Expediente Técnico es: Salvador Gascó García, realizado en P.I. La Creu C/Ismael Tomás Alacreu, 28 – 46250 – L'Alcúdia, Valencia (SPAIN).

The qualified person to create this technical report is: Salvador Gasco García, carried out at the following address P.I. La Creu C/Ismael Tomás Alacreu, 28 – 46250 – L'Alcúdia, Valencia (SPAIN).

Ingeniero-Jefe
Chief Engineer

Fecha de emisión
Issued on

2019-11-28

INGENIERO COLEGIADO V.C. Nº 4630
SALVADOR GASCÓ
Exp.2-AA-542175
Reg.2003186760
VALENCIA-SPAIN

Dipl.-Ing. S. Gascó

INFORME DE RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS/ TEST REPORT

ENSAYO DE CARGA / LOAD TEST

- Fecha de ensayo / *Test date*: 10/12/2018

- Condiciones de ensayo / *Test conditions*:

· Temperatura / *Temperature*: 12 °C

- Descripción de las muestras / *Sample description*:

- Tarima 2000x1000 mm con carga máxima nominal 1400 Kg/m² (2800 Kg) – Ref. TM440XL
- 2000x1000 mm stage deck with a declared maximum load capacity of 1400 Kg/m² (2800 Kg) – Ref. TM440XL

- Procedimiento de ensayo / *Test procedure*:

· Cada una de las muestras se carga con un peso superior a 1,95 veces la carga máxima nominal indicada y se mantiene cargada hasta la estabilización del valor de desplazamiento.

· *Each sample is loaded with a weight at least 1.95 times the stated maximum load capacity and it remains loaded until the displacement value stabilises.*



Carga de una de las muestras durante el ensayo
Loading of one of our samples during the tests

Resultados obtenidos / *Test results*:

> Tarima 2000x1000 mm con carga máxima nominal **1400 Kg/m² (2800 Kg uniformemente distribuidos)** – Ref. TM440XL

> 2000x1000 mm stage deck with a declared maximum load capacity of **1400 Kg/m² (2800 Kg uniformly distributed)** – Ref. TM440XL

- Carga de ensayo / *Test load*: **5460 Kg**

- Resultado / *Result*:

· Tras mantener la carga aplicada hasta la estabilización del valor del desplazamiento, no se observa rotura de la tarima.

· *After maintaining the load applied until the stabilisation of the displacement value, there was no breakage of the deck observed.*



Responsable Supervisión Ingeniería
Head of Engineering Department
Eduardo Hinarejos Chinchilla



Ingeniero-Jefe
Chief Engineer
Salvador Gascó