

GUIL[®]

Since 1983

STAGING ESCENARIOS



TM440
1000 Kg/m²



TM440XL
1250 Kg/m²



TM442XL
1500 Kg/m²



TM441
750 Kg/m²



TM300
600 Kg/m²



TM440S
500 Kg/m²

www.guil.es

MADE IN SPAIN



GUIL - YOUR EUROPEAN STAGING MANUFACTURER

GUIL - TU FABRICANTE EUROPEO DE ESCENARIOS



P.I. La Creu C/ Ismael Tomás Alacreu, 28-30
C.P.46250 - L'ALCUDIA (VALENCIA) SPAIN

Tel. +34 962996500
Fax. +34 962540833

info@guil.es
sales@guil.es





USO EN INTERIORES Y EXTERIORES
FOR INDOOR & OUTDOOR USE

TARIMA PARA CARGAS REDUCIDAS;
EVENTOS, DECORACIÓN, SUELOS, ETC.

PLATFORM FOR LIGHTWEIGHT PURPOSES;
CORPRATE EVENTS, DECORATION, FLOORS, ETC.

∅ 50 x 50 mm



Triple sistema de sujeción del tablero al marco:
Espuma de alta fijación, 20 tornillos de acero inoxidable y silicona para sellar todas las juntas.

Triple securing system of the panel to the frame:
Strong adhesive foam, 20 stainless steel screws and silicone sealed.



Marco reforzado de aluminio.

Reinforced aluminium frame.



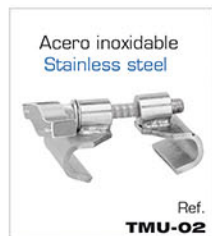
Escuadras de aluminio reforzadas. Sujeción mediante 4 tornillos M8. Pomo metálico.

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

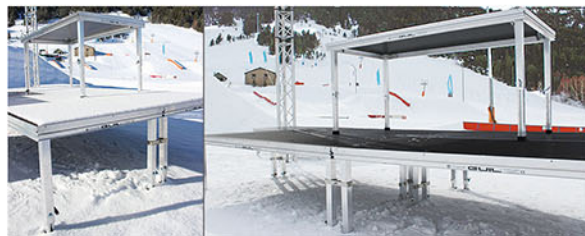


100% Madera Abedul WISA® (15mm, 11 capas). Tablero contrachapado fenólico, antideslizante con cantos sellados.

100% Birch WISA® plywood panel with non-slip top layer. (15mm, 11 plies). All edges sealed. Weather resistant.



Cada tarima TM300 incluye 2 conectores: 1 x TMU-01 y 1 x TMU-02.
Each TM300 deck includes 2 connectors: 1 x TMU-01 & 1 x TMU-02.



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



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

TM300	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARGA MÁXIMA	600 kg/m ² Uniformemente distribuidos (2x1m: 1200 kg)
MEDIDAS ESTÁNDAR	2000 x 1000 mm / 1000 x 1000 mm (OTRAS MEDIDAS BAJO PETICIÓN)
PANEL WISA® - Wire	<ul style="list-style-type: none"> 100% MADERA ABEDUL, CONTRACHAPADO FENÓLICO (WBP). 15mm DE ESPESOR, COMPUESTO POR 11 CAPAS. PARA USO EN EXTERIORES.
SUPERFICIE	ANTIDESLIZANTE
MATERIAL	ALUMINIO
PESO NETO	34 kg
PARA PATAS DE	∅ 50 x 50 mm (NO INCLUIDAS)
ALTURA ALMACENAJE	100 mm
CONFORME CON	DIN 15921: 2015 - 09 (Factor de Seguridad de 1,95)

TM300	TECHNICAL SPECIFICATIONS
MAXIMUM LOAD	600 kg/m ² Uniformly distributed (2x1m: 1200 kg)
STANDARD SIZES	2000 x 1000 mm / 1000 x 1000 mm (OTHERS MADE TO ORDER)
PANEL WISA® - Wire	<ul style="list-style-type: none"> 100% BIRCH PHENOLIC PLYWOOD PANEL (WBP). 15mm THICK. MADE UP OF 11 LAYERS. ALL EDGES SEALED. RESISTANT TO ALL WEATHER CONDITIONS; FOR OUTDOOR USE.
SURFACE	NON - SLIP
FRAME MATERIAL	ALUMINIUM
NET WEIGHT	34 kg
FOR LEGS OF	∅ 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 40x40 mm - 50x50 mm - 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).



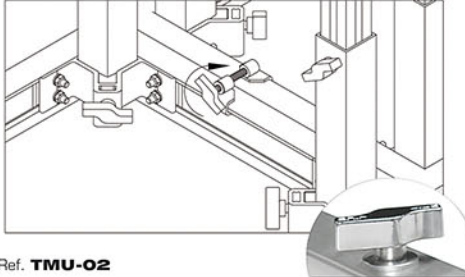
Ref. **TMU-01**

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.



ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL



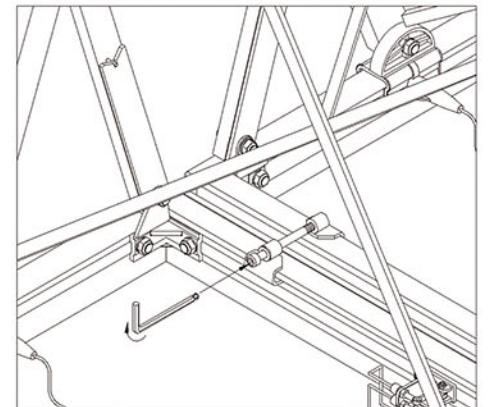
Ref. **TMU-02**

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

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



ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL



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.

ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL



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

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

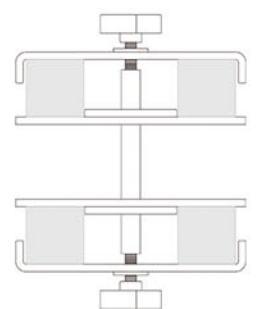
Ref. **TMU-05***2
Pata/Leg: 60x60 mm

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).

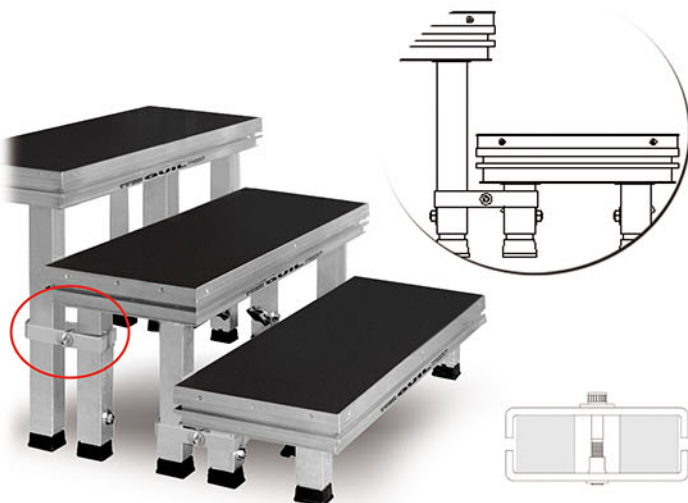


ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL



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

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



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

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:

TM300 (Tarimas Modulares de altura fija y/o regulable) está fabricado mediante procesos de extrusión de perfiles de aluminio (de aleación EN-AW 6063 80-T6) con panel fenólico WBP de 21 mm de espesor, madera 100% abedul (WISA).

TM300 (*Modular Platforms with fixed-height and/or telescopic legs*) is manufactured by the extruding of aluminium parts (alloy EN-AW 6063 80-T6), with 21 mm thick panel made of 100% birch WBP phenolic plywood (WISA).

1. Referencia / Reference	TM300
2. Peso Neto / Net Weight:	34 Kg
3. CMU (Carga Max. de Utilización: SWL (Safe Working Load):	600 kg/m ² uniformemente distribuida / <i>uniformly distributed</i>
4. Coeficiente de Seguridad: Safety Ratio:	1.95

Este producto es conforme a las exigencias de seguridad según las siguientes Normas y Reglamentos:
This product complies with the safety requirements according to the following Standards and Regulations:

- Directiva 2001/95/CE
- DGUV Regulation 17
- DGUV Rule 115-002
- DIN 15921:2015-09
- DIN EN 10204
- DIN EN ISO12100
- DIN EN 82079-1

1. Perfiles de aluminio según/*Aluminium profiles according to:* EN 573-3:2009 / EN 755-2:2008
2. Tablero de contrachapado fenólico según/*Phenolic plywood panel according to:* EN 13986:2004+A1:2015
3. Uso en interiores y exteriores según/*For internal and external use according to:* EN 636-1, EN 636-2, EN 636-3
4. Tratamiento ignífugo clasificación "D-s2,d0" según DIN EN 13501/*Reaction to fire classification D-s2,d0 according to DIN EN 13501.*
5. Calidad del encolado, clase 3 según EN 314-2. Resina fenólica resistente a la intemperie./*Weather resistant phenolic resin according to EN 314-2.*
6. Antideslizante clase R-13 según DIN 5113/*Class R-13 non-slip finish according to DIN 5113.*

Las tarimas modulares de aluminio TM300 están sometidas a los controles de seguridad y pruebas de resistencia realizadas en la fábrica de producción.

GUIL TM300 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

2018-02-06

Dipl.-Ing. S. Gascó

INFORME DE RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS / TEST REPORT

ENSAYO DE CARGA / LOAD TEST

- Fecha de ensayo / *Test date*: 06/02/2018
- Condiciones de ensayo / *Test conditions*:
 - Temperatura / *Temperature*: 10 °C
- Descripción de las muestras / *Sample description*:
 - Tarima 2000x1000 mm con carga máxima nominal 600 Kg/m² (1200 Kg) – Ref. TM300
 - *2000x1000 mm stage deck with a declared maximum load capacity of 600 Kg/m² (1200 Kg) – Ref. TM300*
- Procedimiento de ensayo / *Test procedure*:
 - Cada una de las muestras se carga con un peso 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 of 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 **600 Kg/m² (1200 Kg uniformemente distribuidos)** – Ref. TM300

> **2000x1000 mm stage deck with a declared maximum load capacity of 600 Kg/m² (1200 Kg uniformly distributed)** – Ref. TM300

- Carga de ensayo / *Test load*: **2340 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

WISA®-Wire

WISA-Wire is a plywood panel coated with dark brown phenolic resin coating with slip resistant wire mesh pattern.

Base panel

Birch plywood made solely from birch (hardwood) veneers.

Bonding

Phenolic resin cross-bonded weather resistant gluing according to EN 314-2/class 3.

Surface

Face: Phenolic resin coating with wire mesh pattern, dark brown.

Reverse: Phenolic moisture barrier. Available either smooth or imprinted.

Edge protection: Acryl-based paint

Coating Weight: 220 g/m²

Thicknesses and weights

Birch throughout construction

Nominal thickness (mm)	Number of plies	Weight (kg/m ²)
15	11	10.2

Moisture content 8-12 %.

Properties of panel surface

Rolling test value (SS923502) 1750 cycles ±35 % cycles

Wear resistance Taber abrasion value (DIN 53799)

320 rounds on 120g/m², 570 rounds on 220g/m²

Environment

WISA products are manufactured in Europe according to the strictest sustainability principles. By choosing WISA, our customers can have the confidence that their plywood and veneer come only from legal sources and conform to all relevant standards and regulations, including the European Union Timber Regulation (EUTR).



UPM Plywood

Caleruega,
102-104, 4plta.
Edificio Ofipinar
ES- 28033 Madrid

Tel. +34 913 60 95 00
Fax. +34 917 68 49 39
Email: woodiberica@upm.com

www.wisaplywood.com/es
www.upm.com



	DIN 51130	Ramp test slip resistance (angle)
	R13	>35°



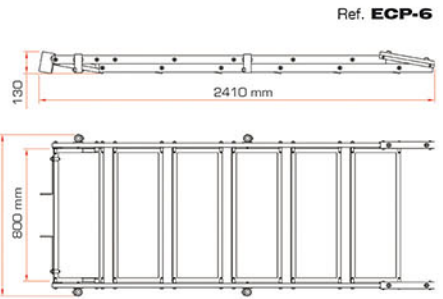


Escaleras plegables con diseño regulable tipo bisagra para su adaptación a diferentes alturas de escenario. Fabricadas en aluminio reforzado con tablero contrachapado antideslizante. Incluyen 2 pasamanos de aluminio.

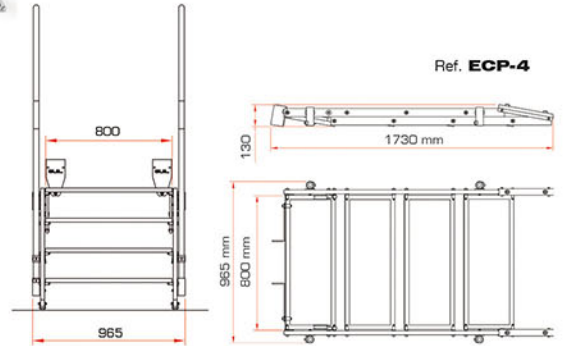
Adjustable access stairs with folding design to cater for different stage heights. Manufactured in reinforced aluminium with non-slip plywood panels. Include 2 aluminium handrails.

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.



Ref. **ECP-6**



Ref. **ECP-4**



Ø 35 mm
Perfil de aluminio reforzado
Reinforced aluminium profile

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

ESCALERAS MODULARES

MODULAR ACCESS STAIRS

Ref. **ECF**
Escaleras modulares con patas fijas. Fabricadas en aluminio y acero con tablero contrachapado antideslizante. Conectores incluidos.
Modular stairs with fixed height legs. Made from aluminium & steel and non-slip plywood panels. 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.



Ref. **ECT20-80**

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

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.



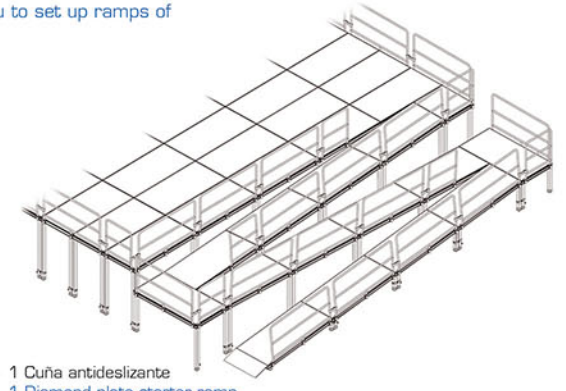
Kits para montaje de rampas
Ramp kits to make ramps
Ref. **RMP-01** Ref. **RMP-03**

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

QUITAMIEDOS

SAFETY RAIL



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).

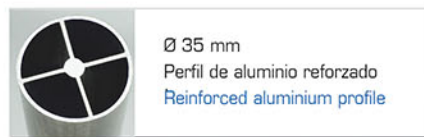
Reinforced aluminium **SAFETY RAILS** (Ø35 mm) with integrated chairstop. Includes connectors for safety rail to stage (Ref. ANQ) and safety rail to safety rail (Ref. TMU-06).



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**

ARRIOSTRAMIENTOS

STRENGTHENING BRACES

Ref. **ART**

ARRIOSTRAMIENTOS para los laterales de las tarimas (para PATAS TELESCÓPICAS)
Strengthening brace for side of GUIL platforms (For TELESCOPIC LEGS)



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.



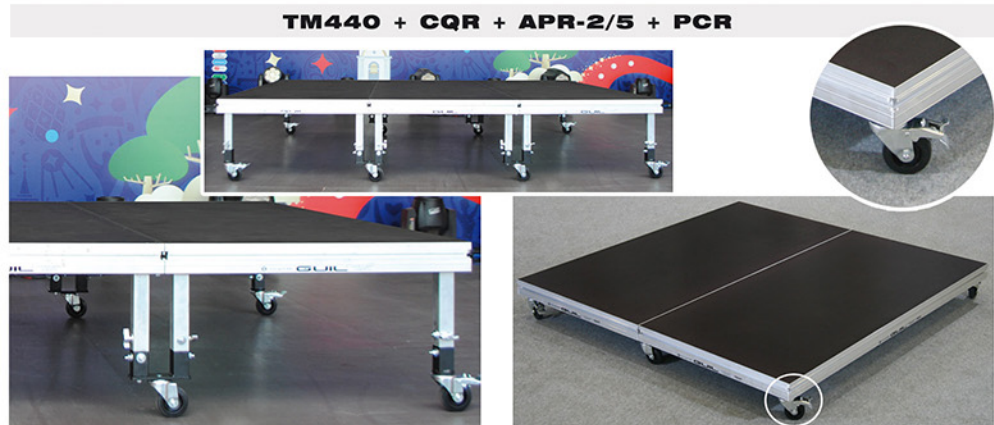
Ref. **PCR**

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.



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.

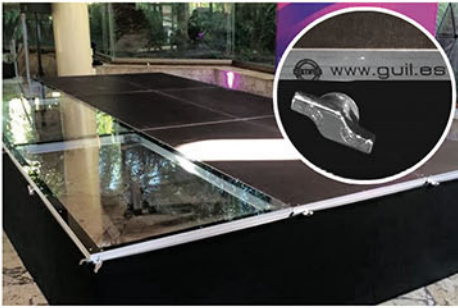
Microphone stand with boom arm and adaptor to secure it to GUIL stage platforms.



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.

