

ASIENTOS Y TRIBUNAS
SEATS & BLEACHERS



daplast

SEATING IS OUR GAME

Índice

Index

Experiencia Experience	4.
----------------------------------	-----------

Sostenibilidad Sustainability	6.
---	-----------

Proyectos a medida Project customization	8.
--	-----------

Asientos Seats	12.
--------------------------	------------

Soportes Supports	14.
-----------------------------	------------

Asientos sin respaldo Backless shell seats	16.
--	------------

A2	16
G3	18

Asientos con respaldo Backrest shell seats	20.
--	------------

CR2	20
CR3	22
CR4	24
CRM	26
CR5	28
CR6	30

Asiento con doble respaldo Double wall backrest shell seat	32.
--	------------

A3	32
-----------	-----------

Tribunas

Bleachers

36

HC72-25

38

HC80-40

40

HC85-32

42

TM85-40

44

T-Flex

46

Colores disponibles

Available Colours

48.

Principales proyectos

Main Venues

50.

EXPERIENCIA:

Experience:

En **50 años** son muchos los retos que hemos superado con éxito, siempre con la mirada en el futuro para innovar con nuestros productos y ofrecer soluciones creativas a nuestros clientes.

La **extensa experiencia obtenida en múltiples recintos deportivos en los 5 continentes** y la **fabricación local** con los mejores estándares de calidad nos permiten adaptarnos a cualquier proyecto.

Abordamos cada **proyecto de forma integral** – diseño, ingeniería, fabricación e instalación – con un equipo cohesionado y total transparencia con nuestros clientes para obtener los mejores resultados. Orgullosos de nuestro origen y reputación, nuestros valores están al servicio de nuestros clientes: responsabilidad, cercanía, integridad, trabajo en equipo, ilusión y pasión por lo que hacemos.

In **50 years** we have successfully overcome many challenges, always looking to the future to innovate with our products and offer creative solutions to our customers.

The **extensive experience gained in multiple sports venues in the 5 continents** and **local manufacturing** with the best quality standards allow us to adapt to any project.

We approach each **project as a whole** - design, engineering, manufacturing and installation - with a coordinated team and total transparency with our clients to obtain the best results. Proud of our origin and reputation, our values are at the service of our customers: responsibility, proximity, integrity, teamwork, enthusiasm and passion for what we do.





LDLC Arena. Lyon, Francia.
LDLC Arena. Lyon, France.

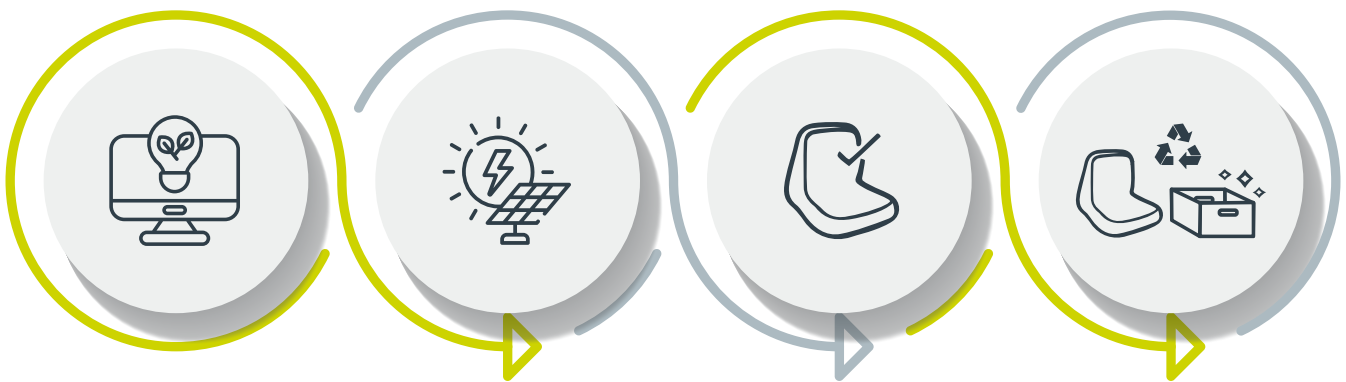
SOSTENIBILIDAD: Sustainability:

Nuestro objetivo es que nuestros asientos sean **sostenibles**, reduciendo cada año las emisiones de efecto invernadero, reduciendo los recursos necesarios y reutilizando materiales. Por este motivo formamos parte de alianzas junto a otras empresas del sector con objetivos comunes, como las asociaciones empresariales **Envalora** y **Anaip**.

¿Qué hacemos? Estas son nuestras principales acciones en cada fase del proyecto:

Our aim is to make our seats **sustainable**, reducing greenhouse gas emissions each year, reducing the resources required and reusing materials. For this reason we are part of alliances with other companies in the sector with common objectives, such as the business associations **Envalora** and **Anaip**.

What do we do? These are our main actions in each phase of the project:



DISEÑO

Análisis y diseño del producto para que sea sostenible durante su ciclo de vida:

- Materiales que favorecen su durabilidad, reciclabilidad, priorizando el consumo de materiales reciclados.
- Diseño del producto con peso, formas y tamaño para optimizar su transporte y embalaje eficiente.
- Priorizamos nuestra colaboración con proveedores locales.

PRODUCCIÓN

- **Placas fotovoltaicas** en nuestras instalaciones que nos permiten que parte de nuestra producción proceda de Energías Renovables.
- **Uso eficiente del agua:** Reutilizamos agua con un circuito cerrado y controlado. Canalizamos el agua de lluvia facilitando el ciclo del agua.
- Uso de vehículos eléctricos en planta de producción y almacén.

PRODUCTO FINAL

- Durabilidad y resistencia. Los asientos son artículos que tienen una vida útil muy larga, de años.
- Uso de embalajes con alto contenido de material reciclado.
- Su mantenimiento y limpieza está libre de productos químicos, simplemente se utiliza aire comprimido o agua.
- **Fabricamos asientos con hasta el 100% de material reciclado, bajo demanda y según las características del proyecto.**

RECUPERACIÓN Y RECICLADO

- Reciclamos el plástico procedente del proceso productivo en la fabricación de otras piezas.
- Adheridos a la asociación de empresas **Envalora** para aumentar la circularidad de los envases.
- Evitamos la emisión al medioambiente de partículas de plástico (granza). Daplast está adherida a **OCS** (Operation Clean Sweep - Cero Pérdidas de Granza) una iniciativa mundial que está apoyada por el Ministerio para la Transición Ecológica del Gobierno de España.

DESIGN

Analysis and design of the product to be sustainable throughout its life cycle:

- Materials that favor their durability and recyclability, prioritizing the use of recycled materials.
- Product design with weight, shapes and dimensions to optimize its transport and efficient packaging.
- We prioritize collaboration with local suppliers.

PRODUCTION

- **Photovoltaic panels** in our facilities that allow us to use part of our production from renewable energy sources.
- **Efficient use of water:** we reuse water in a closed and controlled circuit. We channel rainwater to facilitate the water cycle.
- Use of electric vehicles in the production plant and warehouse

FINAL PRODUCT

- Durability and resistance. Seats are items that have a very long useful life, of several years.
- Use of packaging with a high content of recycled material.
- Their maintenance and cleaning are free of chemicals, simply using compressed air or water.
- **We manufacture seats with up to 100% recycled materials on demand and according to the characteristics of the project.**

RECOVERY AND RECYCLING

- We recycle and reuse the plastic from the production process. We recover production waste in the manufacture of other plastic parts.
- Reuse and management of packaging and packaging waste. Membership in the **Envalora** business association to increase the circularity of packaging.
- We avoid the emission of plastic particles into the environment. Daplast is a member of **OCS**, (Operation Clean Sweep - Zero Pellet Loss) a global initiative supported by the Ministry of Ecological Transition of the Spanish Government.





ASIENTOS CON MATERIAL RECICLADO HASTA EL 100%

Seats made of up to 100% recycled material

PRODUCTOS 100% RECICLABLES

100% recyclable products



CALCULAMOS Y REDUCIMOS NUESTRA HUELLA DE CARBONO TODOS LOS AÑOS. REGISTRAMOS NUESTROS DATOS ANUALES Y NUESTRO COMPROMISO PARA REDUCIRLA SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DEL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA, DEL GOBIERNO DE ESPAÑA.

ADHERIDOS A LA INICIATIVA **OCS (OPERATION CLEAN SWEEP - CERO PÉRDIDAS DE GRANZA)** UN PROGRAMA VOLUNTARIO PARA EVITAR LA EMISIÓN DE PARTÍCULAS DE PLÁSTICO AL MEDIOAMBIENTE.

ADHERIDOS A ENVALORA - JUNTO A MÁS DE 800 EMPRESAS DE LA QUÍMICA, LOS PLÁSTICOS, EL METAL Y LA CONSTRUCCIÓN - AUMENTAMOS LA CIRCULARIDAD DE LOS ENVASES, INCREMENTANDO SU REUTILIZACIÓN Y EVITANDO QUE SE DESECHEN EN EL MEDIOAMBIENTE.

REGISTRAMOS NUESTRO CONSUMO DE PLÁSTICO RECICLADO EN LA PLATAFORMA MORE (MOVILIZADOS POR EL PLÁSTICO) DE EUROPEAN PLASTICS CONVERTERS | EUPC QUE MONITORIZA EL USO DE MATERIAL RECICLADO POR PARTE DE LOS TRANSFORMADORES DE PLÁSTICOS.

WE CALCULATE AND REDUCE OUR CARBON FOOTPRINT EVERY YEAR. WE RECORD OUR ANNUAL DATA AND OUR COMMITMENT TO REDUCE IT ACCORDING TO THE SPECIFICATIONS OF THE MINISTRY OF ECOLOGICAL TRANSITION OF THE SPANISH GOVERNMENT.

MEMBERSHIP IN THE OCS INITIATIVE (OPERATION CLEAN SWEEP - ZERO PELLET LOSS), A VOLUNTARY PROGRAM TO PREVENT THE EMISSION OF PLASTIC PARTICLES INTO THE ENVIRONMENT.

MEMBERSHIP IN ENVALORA - TOGETHER WITH MORE THAN 800 COMPANIES IN THE CHEMICAL, PLASTIC, METAL AND CONSTRUCTION SECTORS - INCREASING THE CIRCULARITY OF PACKAGING, THEIR REUSE AND PREVENTING THEM FROM BEING DISCARDED INTO THE ENVIRONMENT.

WE REGISTER OUR CONSUMPTION OF RECYCLED PLASTIC ON THE MORE (MONITORING RECYCLATES FOR EUROPE) PLATFORM OF EUROPEAN PLASTICS CONVERTERS | EUPC WHICH MONITORS THE USE OF RECYCLED MATERIALS BY PLASTIC CONVERTERS.

PROYECTOS A MEDIDA: *Project customization:*

Las necesidades de cada cliente y cada proyecto determinan la mejor solución técnica a aplicar en las distintas fases de diseño, fabricación e instalación, para garantizar el resultado final y la total satisfacción del cliente.

Integramos y desarrollamos todas las fases con recursos propios:

The needs of each client and each project determine the best technical solution to consider during the design, manufacturing and installation phases, which guarantee the final result and the total client satisfaction.

We integrate and develop all the phases with own resources:

1 DISEÑO DESIGN

Estudio del proyecto
Propuesta de soluciones
Ejecución del diseño

Project study
Solutions proposal
Design execution

INNOVACIÓN
ERGONOMÍA
ESTÉTICA

INNOVATION
ERGONOMICS
AESTHETICS

2 FABRICACIÓN MANUFACTURING

Inyección de plástico
Taller metálico
Almacén

Plastic injection
Metal confection
Product warehouses

CONTROL DE LOS
PROCESOS DE
FABRICACIÓN

CONTROL OF THE
MANUFACTURING
PROCESSES

3 INSTALACIÓN INSTALLATION

Personal experimentado
Alta capacidad de respuesta
Flexibilidad de calendarios

Experienced staff
High capacity to respond
Flexibility to adjust calendars

GARANTÍA DE
RESULTADO
FINAL

FINAL RESULTS
GUARANTEED

SOLUCIONES PERSONALIZADAS:

Aportamos creatividad y calidad, considerando la normativa vigente y los requisitos técnicos y estéticos de cada espacio.

Compartimos la ilusión y la confianza en el trabajo constante y bien hecho.

CUSTOMIZED SOLUTIONS:

We provide creativity and quality, according to current regulations and the technical and aesthetics requirements of each venue.

We share the excitement and commitment to achieve the best results.





daplast

SEATING IS OUR GAME

Asientos

Seats

Asientos Seats

Fabricados mediante inyección en molde en plástico estabilizado de alta calidad (polipropileno copolímero). Las carcasas quedan cerradas en todo su perímetro de apoyo sobre la grada para facilitar la limpieza y evitar la acumulación de suciedad en la base. Todas las carcasas disponen de desagües diseñados para drenar los líquidos del asiento.

Características Generales

Asientos diseñados para cumplir los siguientes requisitos:

- Resistencia antivandálica.
- Confortabilidad.
- Estética.
- Rapidez de instalación sobre cualquier superficie (hormigón, madera, metal).
- Fácil limpieza.
- Minimizar las tareas de mantenimiento

Moulded by injection in stabilized high quality copolymer polypropylene. Seats are sealed around their entire perimeter to prevent dirt from accumulating inside the seats, and in turn making them easy to clean. All the seats count with central drainage.

Main Characteristics

Our seats have been designed according with the following requirements:

- High resistance to vandalism.
- Comfort.
- Aesthetical.
- Quick to install on any surface (concrete, wood, metal).
- Easy to clean.
- Minimum maintenance costs.

COMPLEMENTOS

Numeración
Apoyabrazos
Logo
Acolchado

PUNTOS DE ANCLAJE

1 Punto de anclaje central
2 Puntos de anclaje laterales
4 Puntos de anclaje

COMPLEMENTS

Numbering
Armrest
Logo
Upholstery

ANCHORING POINTS

1 Central anchoring point
2 Lateral anchoring points
4 Anchoring points





Asientos CR6. Olivo Arena. Jaén, España.
CR6 seats. Olivo Arena. Jaen, Spain.

Resistencia a la luz Light resistance

Testado antiUV, según Norma 13200/4, "Instalaciones para espectadores, parte 4."

With anti-UV treatment, according to UNE EN 13200/4. "Spectator facilities -Seats -part 4"

Resistencia al uso público severo (vandalismo) Resistance to severe public use (vandalism)

UNE EN 12727 - certificados por Aidimme para el nivel 4: uso severo.

Level 4, according to UNE EN 12727 Aidimme certificates are available.

Resistencia al fuego Fire resistance

Todos nuestros asientos cumplen el test de inflamabilidad de mobiliario europeo EN 1021:2006 partes 1 y 2. Opcionalmente, se pueden fabricar según el estándar de otras normativas internacionales.

All our stadium seats past the fire resistance test according to Furniture European regulations (EN 1021:2006 parts 1 and 2). Optionally we can produce them according to other international norms.

Soportes Brackets

Todos los modelos permiten gran variedad de soportes metálicos que triplican las soluciones para un perfil de grada. (Consultar tabla de soportes en cada modelo).

Soportes metálicos.

Fabricados en tubo de acero laminado en frío en calidad S275 y /o S235, y posterior galvanizado en caliente a 450°, o bien tratamiento mediante cataforesis; con opción de pintar en poliéster con polimerización en horno. Soportes monobrazo con placa base en 3 puntos de anclaje que permiten la sujeción a cualquier perfil de grada, con hasta 5 puntos de ensamblaje entre asiento y soporte.

Opciones:

- Pie de grada, anclados directamente al suelo - huella.
- Frente de grada, anclados a la pared de la grada - contrahuella.
- Bancos metálicos, móviles o fijos.
- Podemos fabricar soportes especiales si el proyecto lo requiere.

Soportes de fibra de vidrio + PP.

Moldeados por inyección y fabricados con resina reforzada compuesta con fibra de vidrio. Aporta numerosas ventajas sobre el metal: total resistencia a la oxidación, a la humedad o salinidad. Certificado ante daños por vandalismo. Importante ahorro en mantenimiento, no necesita galvanizado ni pintura. Color del soporte homogéneo debido a que se colorea en masa. Muy adecuado en instalaciones con alto nivel de humedad o salinidad (piscinas cubiertas, delfinarios o por su cercanía al mar). Disponen de 5 puntos de cogida entre el asiento y el soporte, y base con 3 puntos de anclaje a la grada.

Opciones:

- Soporte bajo (sobre grada), permite elevar la altura del asiento sobre gradas de contrahuella baja.
- Pie de grada, anclados directamente al suelo - huella.
- Frente de grada, anclados a la pared de la grada - contrahuella. Con varios suplementos que alargan la distancia de separación de la pared, para perfiles de grada con tacón.

Consultar condiciones de fabricación para cantidades inferiores a 500 uds.

Daplast se reserva el derecho a modificar las medidas de las cotas para mejorar los productos de este catálogo.

All the seats are designed to permit a wide range of metallic brackets that in turn enables them to be fixed onto any grandstand profile. (See each seat for more info).

Metallic brackets.

In cold laminated steel tube S275 and/or S235, hot galvanised at 450° or cathaphoretic coating; with an option of being oven painted; mono-arm with base plate in 3 anchoring points, which enables them to be fixed to any grandstand profile, with up to 5 fixing points between seat and bracket.

Options:

- Floor mounted.
- Riser mounted.
- On metallic benches, either with or without being fixed to the floor.
- Custom-built - special brackets following project requirements.

Fibreglass brackets.

Injection moulded and manufactured with fibreglass reinforced composite resin. This delivers many advantages as compared to metallic supports: material is 100% rustproof and it does not need to be galvanized. Recommended particularly for installation in rainy places with a high degree of salt in the air and dampness - for example, sports venues that are close to the sea. High resistance to considerable spectator use (as well as vandalism). Brackets with 5 fixing points between the seat and support and 3 anchoring points to the step.

Options:

- Directly on step bracket.
- Floor mounted.
- Riser mounted. As an option, the supplements can be assembled together to form the necessary shaft length according to each grandstand profile.

Please, consult manufacturing conditions for quantities below 500 units.

Daplast reserves the right to change the dimensions measures to improve the products of this catalogue.



Estadio Filadelfia. Turín, Italia.
Filadelfia Stadium. Turin, Italy.

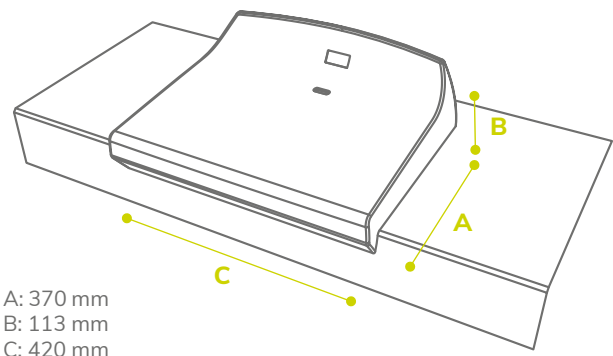
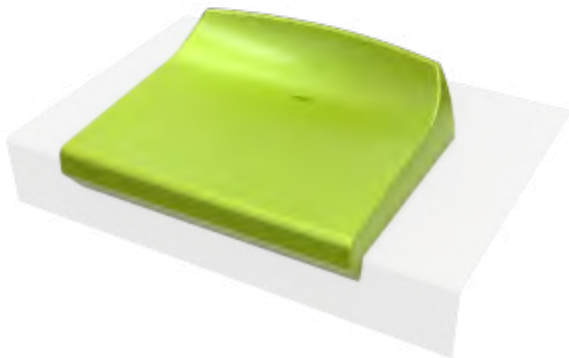


Estadio Léo Lagrange. Toulon, Francia.
Léo Lagrange Stadium. Toulon, France.

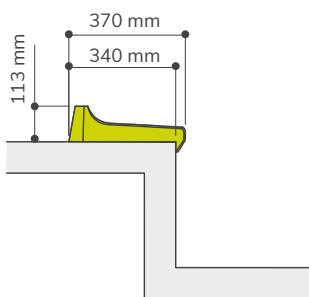
A2

ASIENTO INDIVIDUAL SIN RESPALDO BACKLESS SHELL SEAT

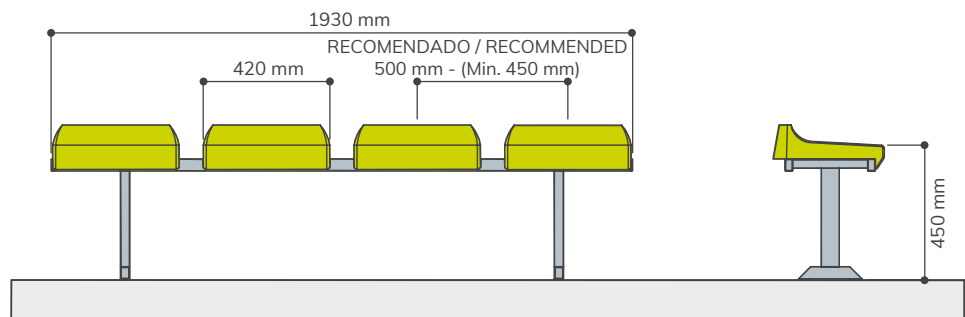
DIMENSIONES DIMENSIONS



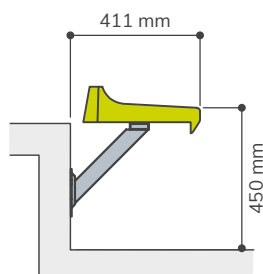
SOBRE GRADA DIRECTLY ON STEP



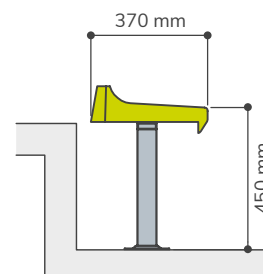
SOBRE BANCO METÁLICO ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Asiento individual sin respaldo, para gradas convencionales y tribunas metálicas (telescópicas o desmontables).

INFORMATION:

Backless shell seat, for conventional and metallic grandstands (telescopic or dismountable).

COMPLEMENTOS
COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

PUNTOS DE ANCLAJE
ANCHORING POINTS

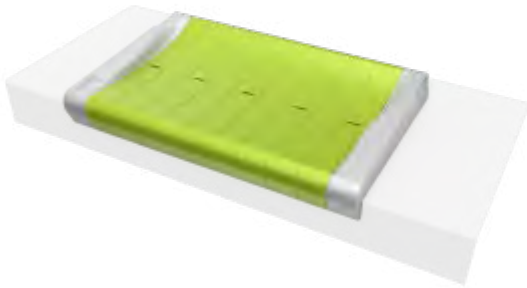
1 Punto de anclaje central
1 Central anchoring point



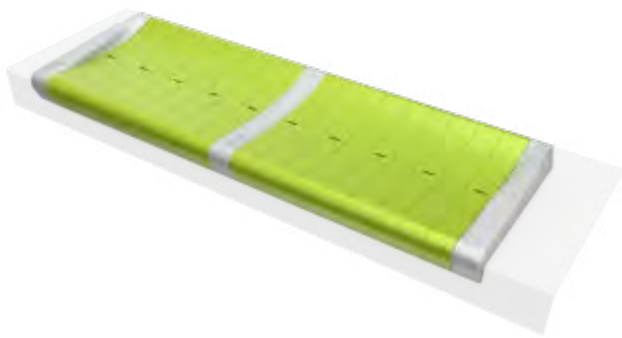
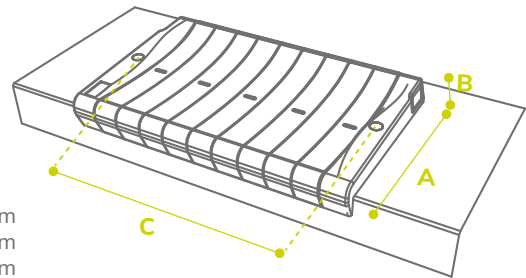
G3

ASIENTO CORRIDO SIN RESPALDO
BENCH STYLE BACKLESS SHELL SEAT

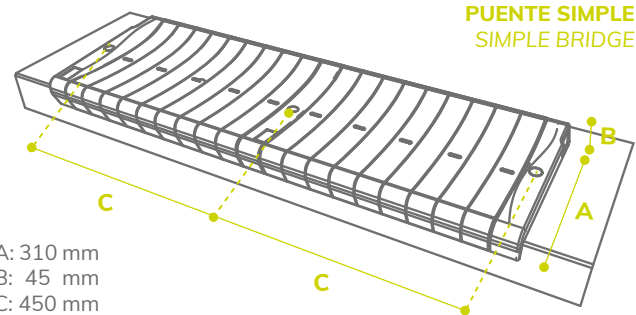
DIMENSIONES
DIMENSIONS



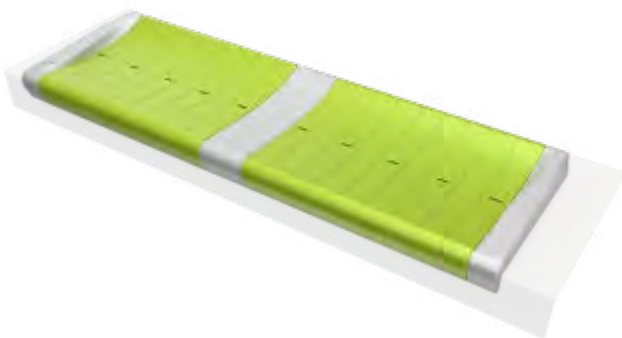
A: 310 mm
B: 45 mm
C: 450 mm



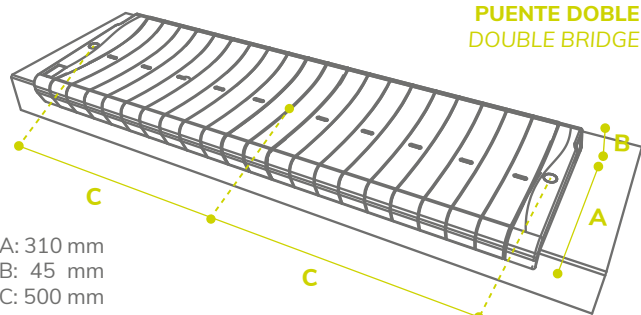
A: 310 mm
B: 45 mm
C: 450 mm



PUENTE SIMPLE
SIMPLE BRIDGE

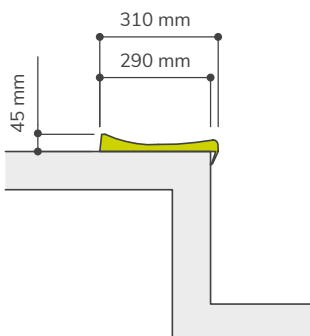


A: 310 mm
B: 45 mm
C: 500 mm

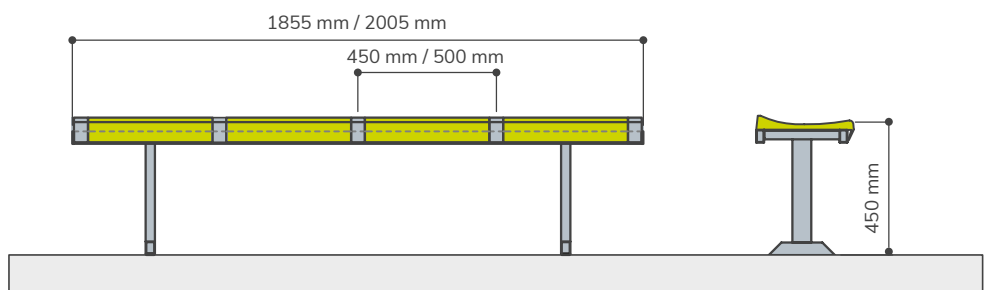


PUENTE DOBLE
DOUBLE BRIDGE

SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



INFORMACIÓN:

Asiento sin respaldo, de dos piezas: asiento y puentes de unión, para realizar bancos corridos en disposición lineal sin límite de longitud. Para gradas convencionales y tribunas metálicas (telescópicas o desmontables).

INFORMATION:

Bench style seat, without backrest, of two parts: seat and connection bridges, to form benches without length limit. For conventional and metallic grandstands (telescopic or dismantable).

COMPLEMENTOS COMPLEMENTS

Numeración Numbering

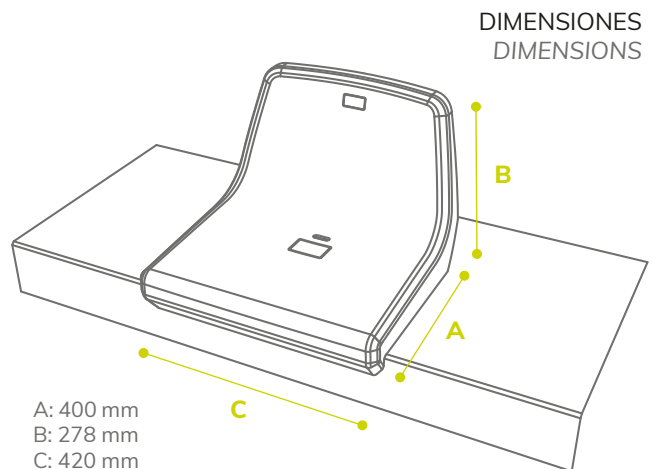
PUNTOS DE ANCLAJE ANCHORING POINTS

2 Puntos de anclaje laterales 2 Lateral anchoring points

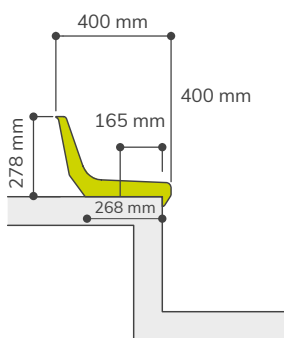


CR2

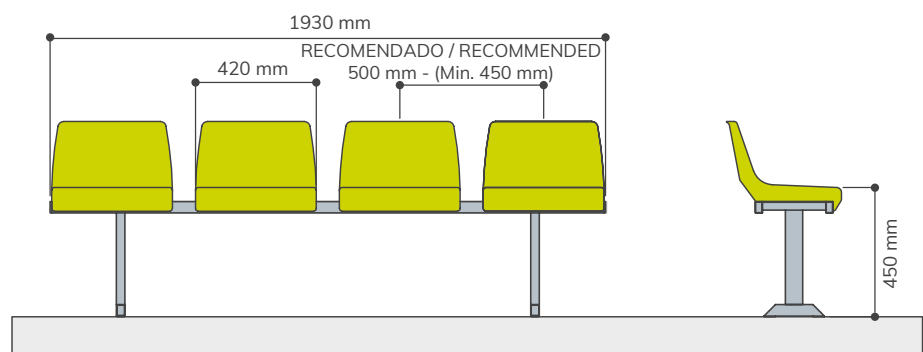
ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT



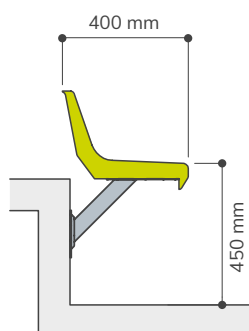
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



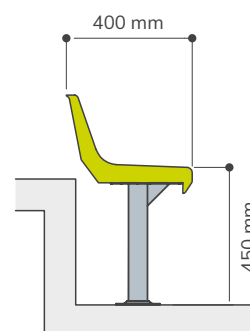
SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Con respaldo medio-alto, para instalar en gradas de huella estrecha, o en centros deportivos multiusos. Compatible para instalar en gradas desmontables o telescópicas.

INFORMATION:

With medium-height backrest, for conventional narrow tread grandstands, or multipurpose sports venues. Compatible for install at dismantable or telescopic bleachers.

COMPLEMENTOS
COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

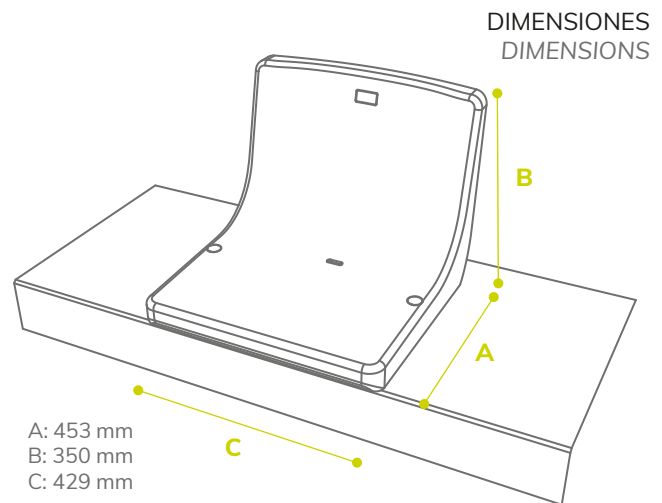
PUNTOS DE ANCLAJE
ANCHORING POINTS

1 Punto de anclaje central
1 Central anchoring point

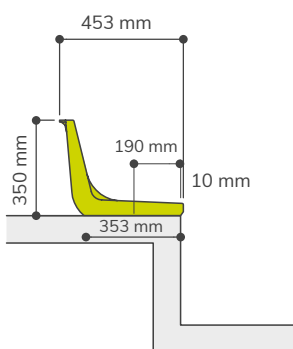


CR3

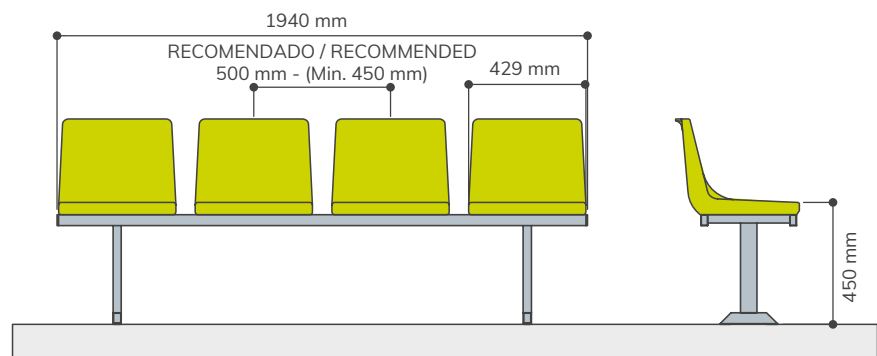
ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT



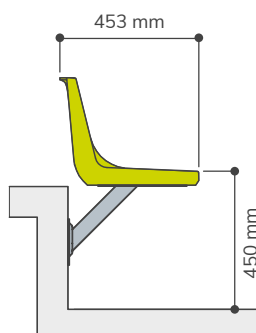
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



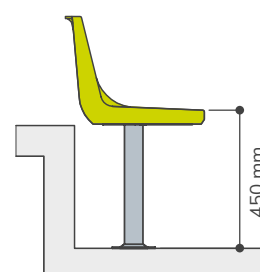
SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Con respaldo alto, según recomendaciones de la UEFA /FIFA, para instalar en cualquier grada convencional.

INFORMATION:

With high backrest, according with UEFA /FIFA recommendations, for conventional grandstands.

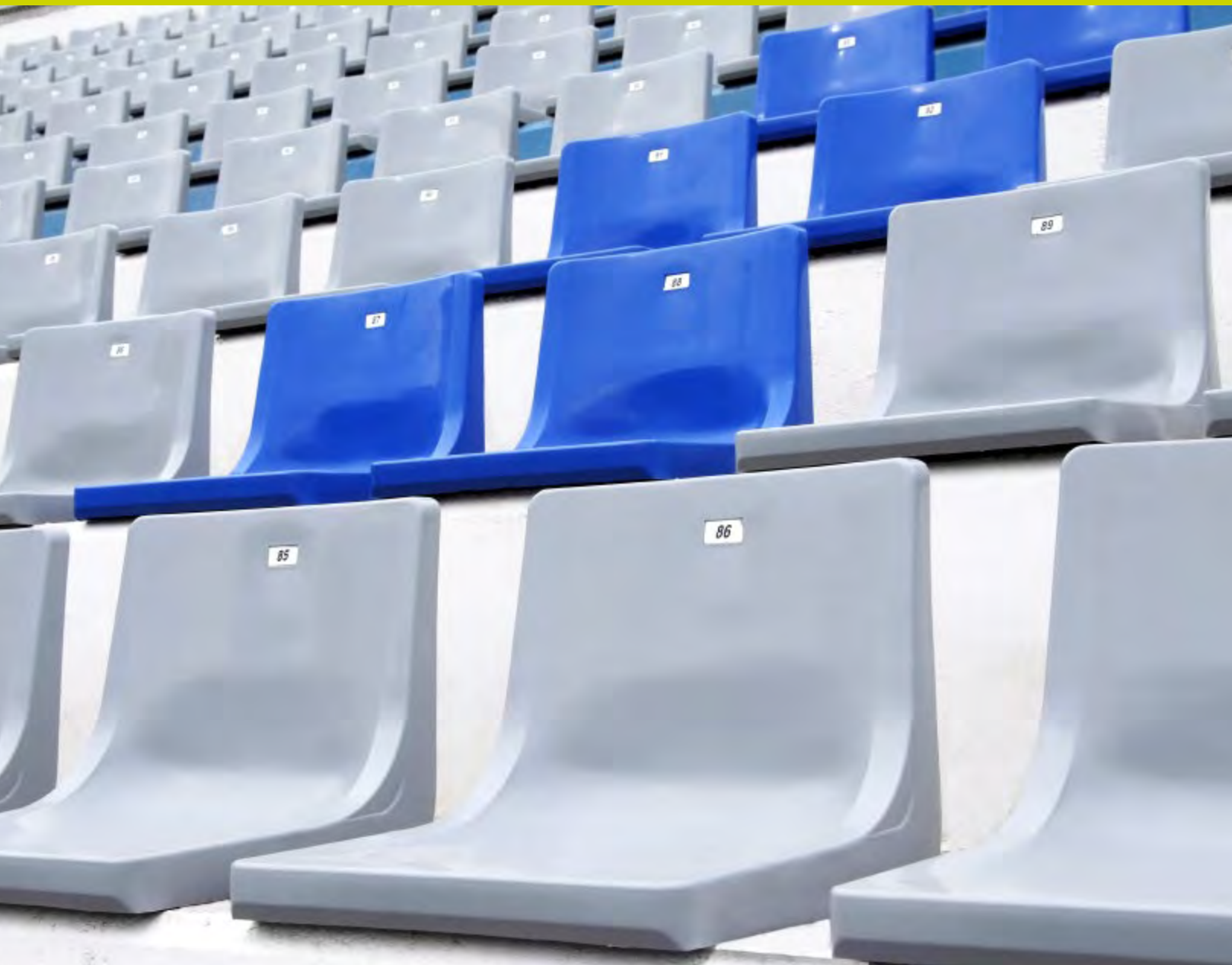
COMPLEMENTOS COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

PUNTOS DE ANCLAJE ANCHORING POINTS

2 Puntos de anclaje laterales
2 Lateral anchoring points



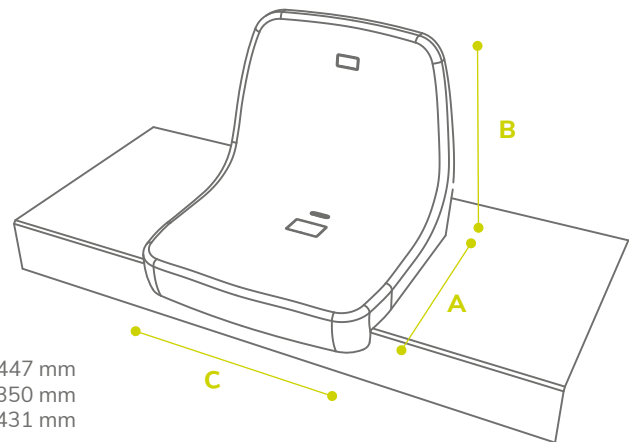
CR3
Estadio Nova Creu Alta, Sabadell, Barcelona, España.
Nova Creu Alta Stadium, Sabadell, Barcelona, Spain.

CR4

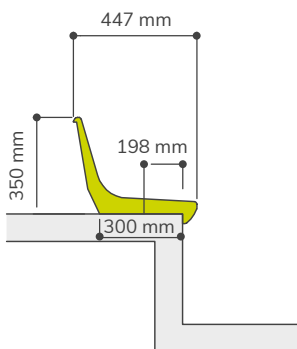
ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT



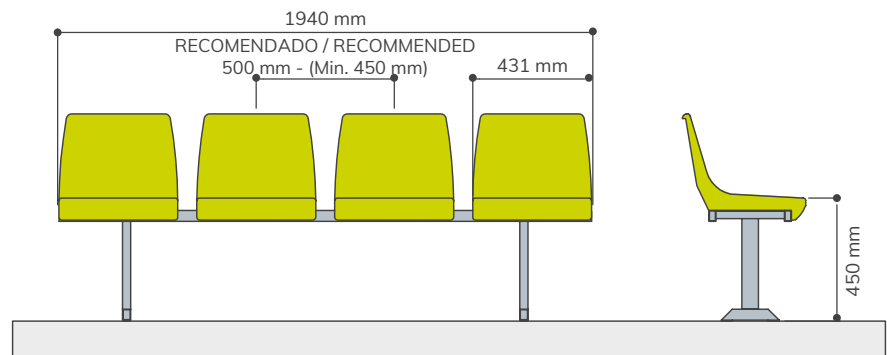
DIMENSIONES
DIMENSIONS



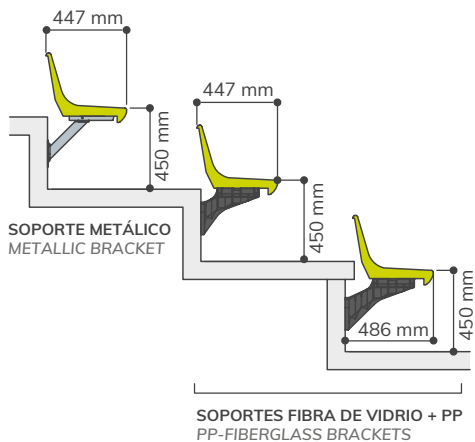
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



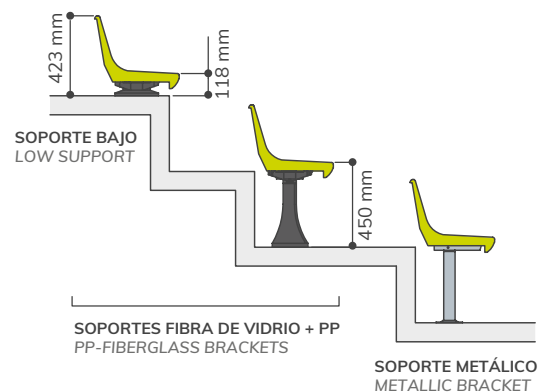
SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Con respaldo alto, según recomendaciones de la UEFA /FIFA, para instalar en cualquier tipo de grada. Admite soportes metálicos y de fibra de vidrio.

INFORMATION:

With high backrest, according with UEFA /FIFA recommendations, for any kind of grandstands. Compatible with metallic and pp+fibreglass brackets.

COMPLEMENTOS
COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

Logo
Logo

Acolchado
Upholstery

PUNTOS DE ANCLAJE
ANCHORING POINTS

1 Punto de anclaje central
1 Central anchoring point

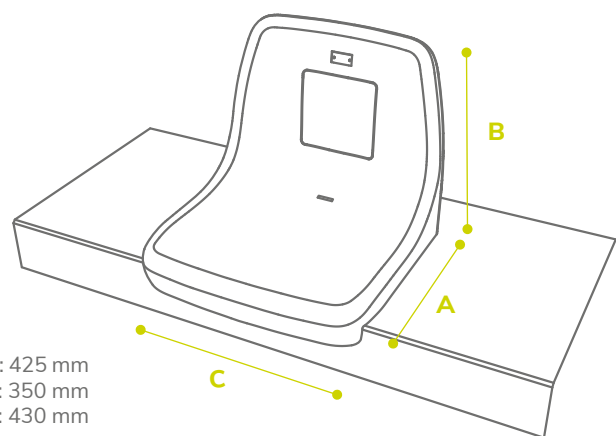


CR4
Opap Arena. Atenas, Grecia.
Opap Arena. Athens, Greece.

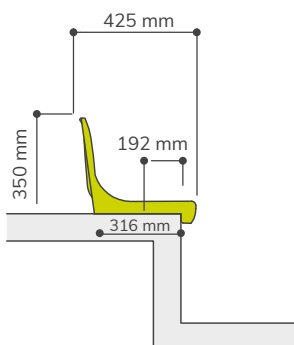
CRM

ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT

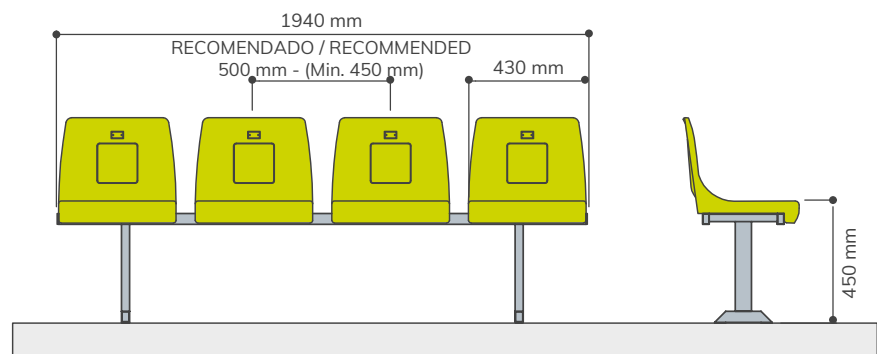
DIMENSIONES
DIMENSIONS



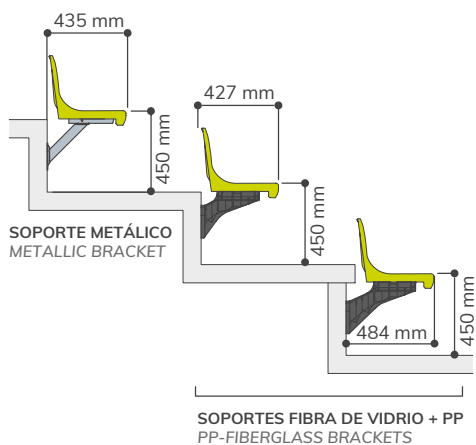
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



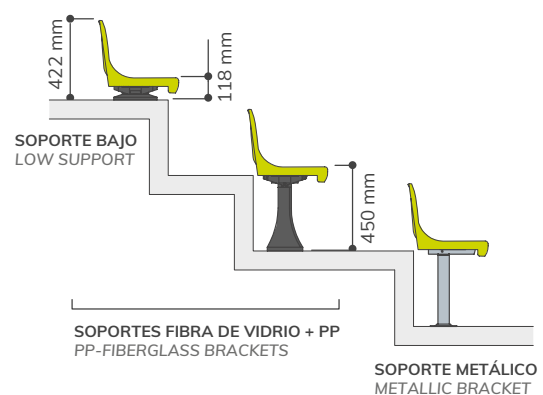
SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED





INFORMACIÓN:

Con respaldo alto, según recomendaciones de la UEFA /FIFA, para instalaciones grandes o para gradas convencionales de huella estrecha. Admite soportes metálicos y de fibra de vidrio. Asiento con diseño ergonómico. Opción de insertar un escudo o logo en relieve en el respaldo.

INFORMATION:

With high backrest, according with UEFA /FIFA recommendations, with smooth desing, for usage in big venues or venues with narrow tread grandstands. Compatible with metallic and pp+fibreglass brackets. Ergonomic and optionally with logo in backrest of seat.

COMPLEMENTOS
COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

Logo
Logo

Acolchado
Upholstery

PUNTOS DE ANCLAJE
ANCHORING POINTS

1 Punto de anclaje central
1 Central anchoring point

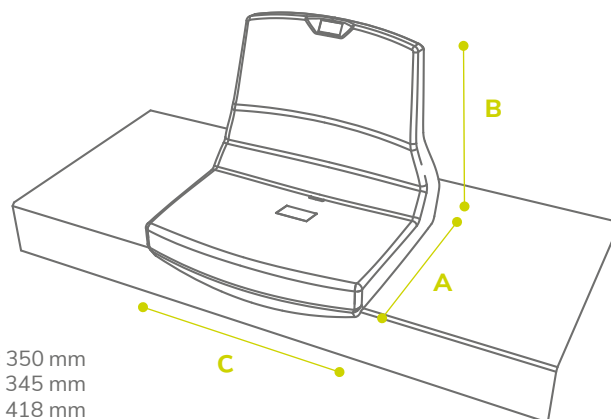


CR5

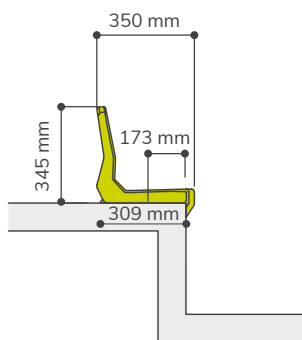
ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT



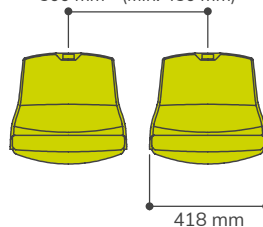
DIMENSIONES
DIMENSIONS



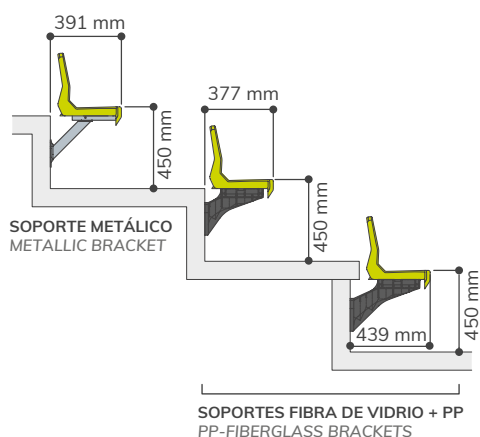
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



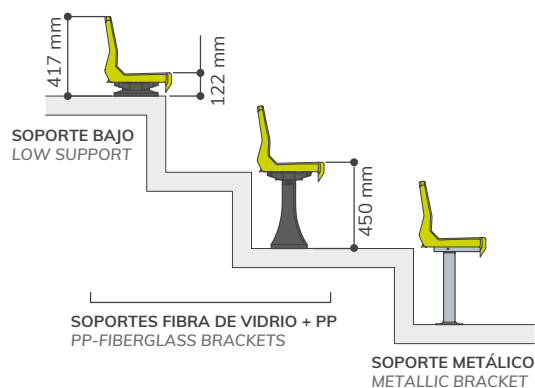
RECOMENDADO / RECOMMENDED
500 mm - (Min. 450 mm)



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Asiento con respaldo alto de 34,50 cm, siguiendo la recomendación de la UEFA / FIFA para instalaciones deportivas. Diseñado especialmente para gradas con huella estrecha que no renuncian a la confortabilidad de un asiento con respaldo. **Admite soportes metálicos y de fibra de vidrio.**

INFORMATION:

Monoblock seat with high backrest (34,50 cm), according with UEFA /FIFA recommendations. It is been specially designed for narrow tread venues that must fit in small spaces with a backrest seat. **Compatible with metallic and pp+fibreglass brackets.**

COMPLEMENTOS COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

PUNTOS DE ANCLAJE ANCHORING POINTS

1 Punto de anclaje central
1 Central anchoring point



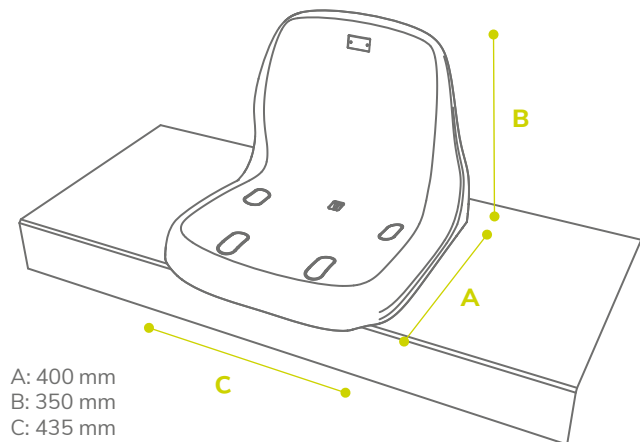
CR5
Estadio Benito Villamarín. Sevilla, España.
Benito Villamarín Stadium. Seville, Spain.

CR6

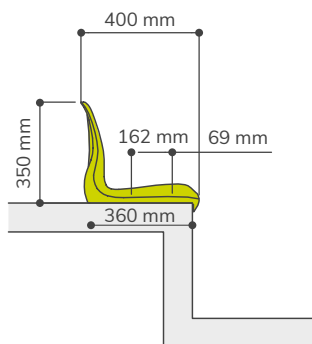
ASIENTO INDIVIDUAL CON RESPALDO
BACKREST SHELL SEAT



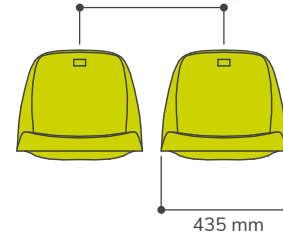
DIMENSIONES
DIMENSIONS



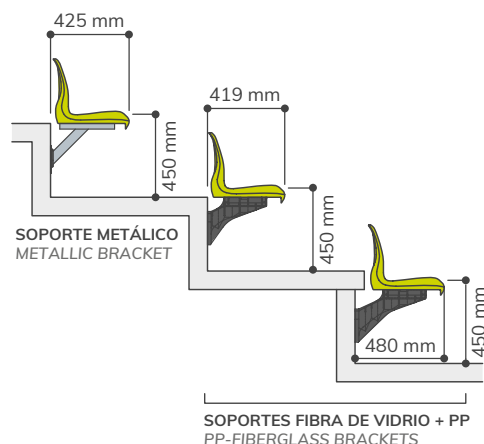
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



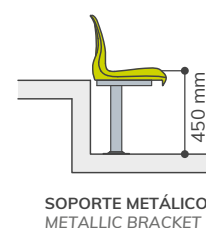
RECOMENDADO / RECOMMENDED
500 mm - (Min. 450 mm)



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Asiento con respaldo alto de 35 cm, siguiendo la recomendación de la UEFA / FIFA para estadios de primer nivel. Con superficie acabada en texturizado mate. El asiento se puede anclar con 2 o con 4 puntos de fijación al suelo. **Admite soportes metálicos y de fibra de vidrio.**

INFORMATION:

Monoblock seat with high backrest (35 cm), according with UEFA / FIFA recommendations for UEFA competitions. Seat finished in textured matte surface. The seat could be installed by 2 or 4 anchoring points to the concrete. **Compatible with metallic and pp+fibreglass brackets.**

COMPLEMENTOS COMPLEMENTS

Numeración Numbering

Apoyabrazos Armrest

PUNTOS DE ANCLAJE ANCHORING POINTS

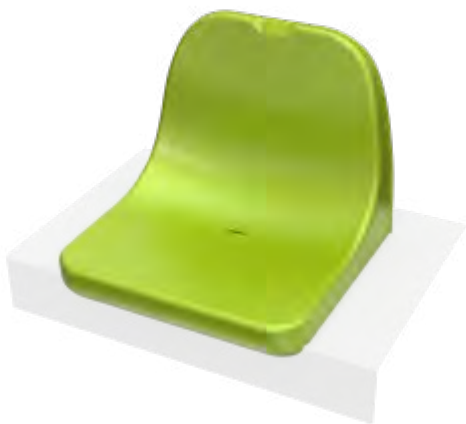
2 Puntos de anclaje laterales 2 Lateral anchoring points

4 Puntos de anclaje 4 anchoring points

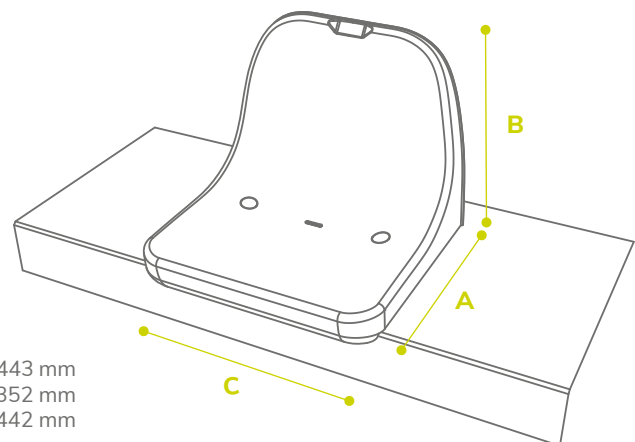


A3

ASIENTO CON DOBLE RESPALDO
DOUBLE-WALL BACKREST SHELL SEAT

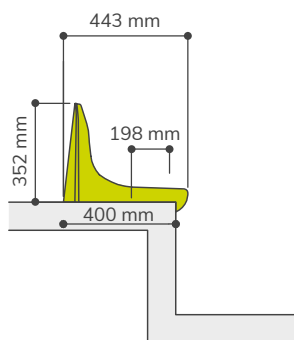


DIMENSIONES
DIMENSIONS

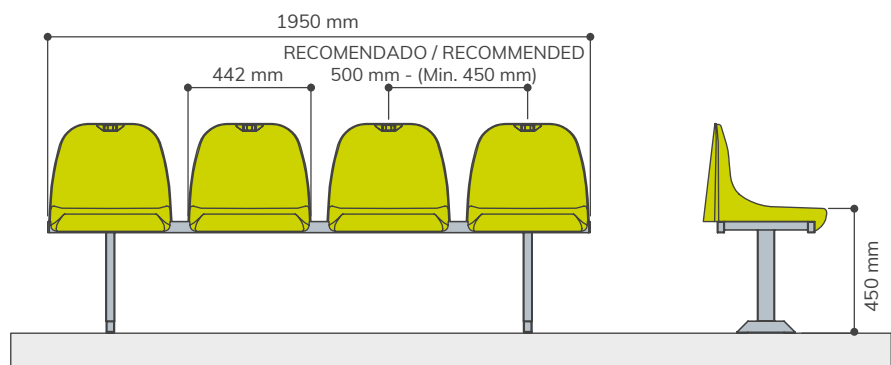


A: 443 mm
B: 352 mm
C: 442 mm

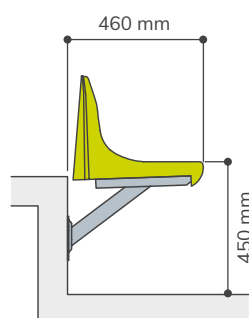
SOBRE GRADA
DIRECTLY ON STEP



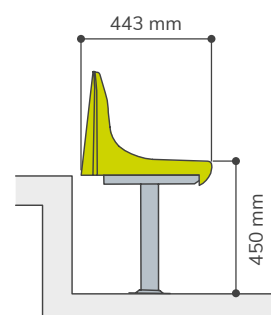
SOBRE BANCO METÁLICO
ON METALLIC BENCH



SOBRE FRENTE DE GRADA
RISER MOUNTED



SOBRE PIE DE GRADA
FLOOR MOUNTED



INFORMACIÓN:

Con doble respaldo y altura superior a 35 cm, según recomendaciones de la UEFA /FIFA, para instalar en cualquier tipo de grada, especialmente en zonas de uso muy agresivo. Respaldo ergonómico con zona lumbar pronunciada.

INFORMATION:

With double-wall backrest and 35 cm of backrest height, according with UEFA/FIFA recommendations, for any kind of grandstand, specially for severe public use areas. Ergonomic backrest with lumbar space.

COMPLEMENTOS COMPLEMENTS

Numeración
Numbering

Apoyabrazos
Armrest

PUNTOS DE ANCLAJE ANCHORING POINTS

2 Puntos de anclaje laterales
2 Lateral anchoring points





daplast

SEATING IS OUR GAME

Tribunas ***Bleachers***

Tribunas desmontables metálicas HC

HC dismountable metallic bleachers

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Composición modular

Los módulos de asientos y de escalera pueden ser configurados en múltiples variantes, sin limitaciones de tamaño.

Estructura metálica

Marcos, pilares, crucetas y cerchas se realizan en perfil de acero laminado en frío S275, que posteriormente, se galvaniza en caliente a 450°C.

Tarimas de polipropileno

Forman la superficie de pasillos y escaleras. La tarima es antideslizante y ranurada para facilitar la limpieza y el drenaje de líquidos.

MAIN CHARACTERISTICS

Modular design

The possibility to alternate seat modules with stair modules, without size limit, makes the bleacher highly adaptable and removes the problem of limited space.

Metallic structure

Frames, pillars and trusses are made of steel profiles cold laminated S275, hot galvanised at 450 °C.

Platforms and stairs of polypropylene frame

Anti-slippery with slots, easy cleaning.

Modelos de asientos según el modelo de tribuna:

- HC72/25 - asiento CR5
- HC80/40 - asiento CR4 / CRM
- HC85/32 - asiento CR6

Seats models depend on the model of the bleacher:

- HC72/25 - CR5 seat
- HC80/40 - CR4 / CRM seat
- HC85/32 - CR6 seat

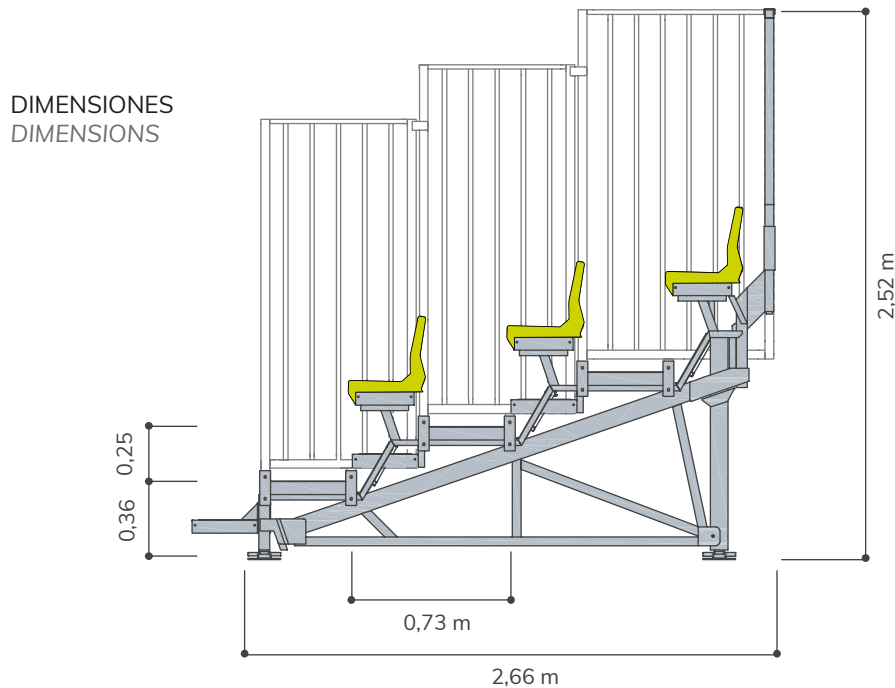


VENTAJAS / ADVANTAGES

- Número reducido de piezas que solo se pueden articular de forma correcta. Sencillez, tiempos de montaje y desmontaje mínimos.
- Easy to assemble. Minimum assembly and disassembly time.
- Todas las tribunas de la línea HC llevan husillos, que permiten regular la altura de los pilares para adaptar la grada a los desniveles del terreno de hasta 200 mm.
- All bleachers (HC range) have a base at the pillars with adjustable height, in order to compensate differences in floor level of up to 200 mm.
- Espacios reducidos de almacenamiento y transporte (componentes apilables).
- Foldaway components means reduced storage and transit space.
- Manejable con facilidad entre 2 operarios.
- Easily manageable for two operators.

HC72-25

TRIBUNAS DESMONTABLES
DISMOUNTABLE BLEACHERS



INFORMACIÓN:

Tribuna metálica desmontable que puede ser utilizada como instalación fija o temporal, al aire libre o en interior. De uso universal, densidad de espectadores: 3 espectadores/m². Muy práctica para eventos temporales o bien para instalaciones fijas a medio/largo plazo.

Manejo muy sencillo y mínimos tiempos de montaje y desmontaje. Ocupa un reducido espacio de transporte y almacenaje gracias a sus componentes apilables.

INFORMATION:

Dismountable metallic bleacher. Either for outside or inside, installation can be fixed or temporarily, for universal usage. Estimated audience density: 3 people/m².

Easy to assemble, minimum assembly and disassembly time. Foldaway components means reduced storage and transit space.

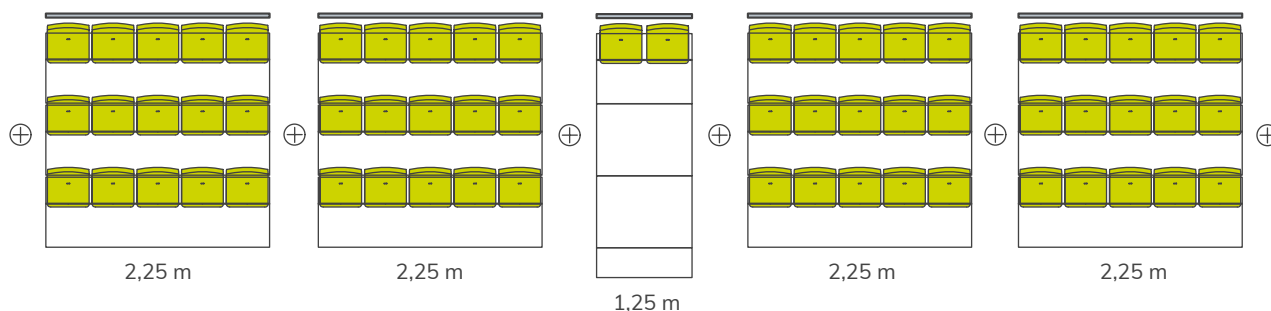
OPCIONES DE FABRICACIÓN

- Banco delantero: en el borde del primer pasillo se puede añadir una fila adicional de asientos.
- Barandas delanteras.
- Elevación en altura de toda la estructura hasta + 1,1 metros (con máximo 12 filas). Se pueden añadir pasillos de circulación, escaleras de acceso, vomitorios, etc

MANUFACTURING OPTIONS

- An additional row of seats can be optionally placed before the first row.
- Frontal safety handrails.
- The structure can be elevated to + 1,1 m (maximum rows will be 12). It can be add circulation corridors, access stairs, vomitories, etc

COMPOSICIÓN MODULAR MODULAR DESIGN



CONFIGURACION ESTÁNDAR CON ASIENTOS CR5 STANDARD CONFIGURATION WITH SEATS CR5



CONSTRUCCIÓN EN FILAS

De 2 y 3 filas, con barandas.
Crece de 3 en 3 filas (hasta 15 filas), con barandas.
Otras composiciones, rogamos consultar. Según proyecto podemos combinar cerchas de 2 y 3 filas hasta 15 filas de altura.

ROWS HEIGHT

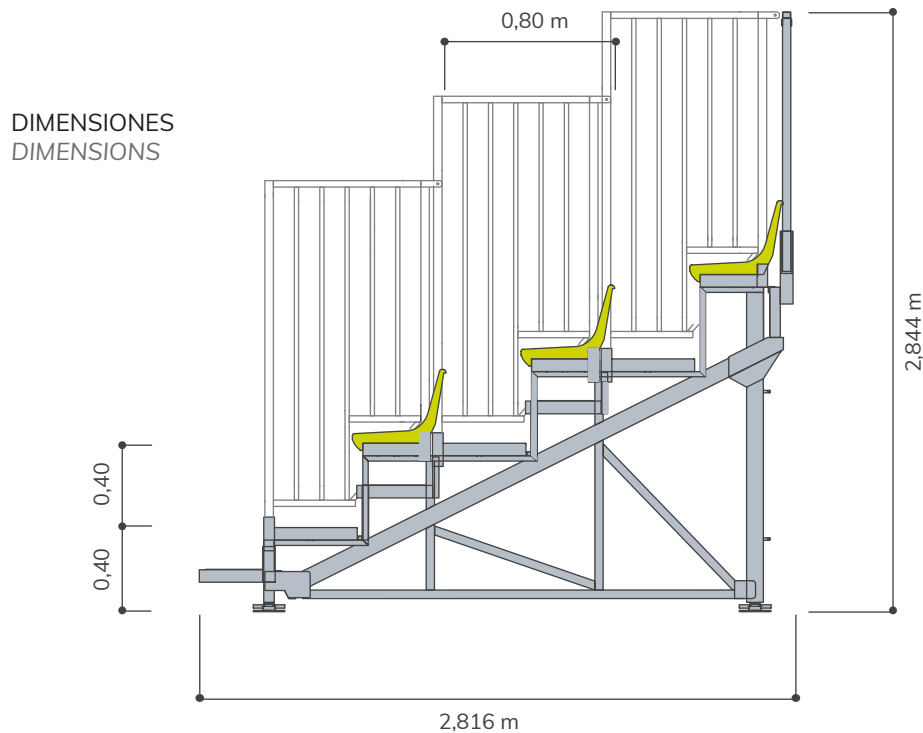
2 or 3 rows.
Height can be increased at multiples of 3 rows (up to 15 rows).
Please contact us for details regarding alternative options.
Depending on the project, we can combine 2-row and 3-row structures up to 15 rows high.



Elche, Alicante, España.
Elche, Alicante, Spain.

HC80-40

TRIBUNAS DESMONTABLES
DISMOUNTABLE BLEACHERS



INFORMACIÓN:

Tribuna metálica desmontable (portátil), que puede ser utilizada como instalación definitiva o temporal, al aire libre o en interior. Recomendada para grandes eventos o para aforos grandes. Su pendiente optimiza el ángulo de visión del espectador. Cumple con la normativa española y europea.

INFORMATION:

Dismountable metallic bleacher, recommended for temporal or permanent installations outdoor or indoor. Recommended for events with large audience capacity. Its inclination optimizes the viewing angle of the spectator. Very solid bleacher according to Spanish and European regulations.

OPCIONES DE FABRICACIÓN

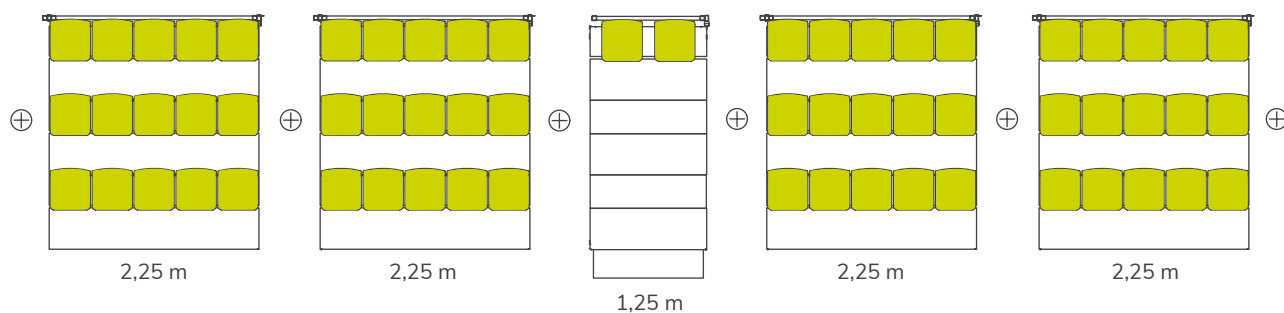
- Banco delantero: en el borde del primer pasillo se puede añadir una fila adicional de asientos.

MANUFACTURING OPTIONS

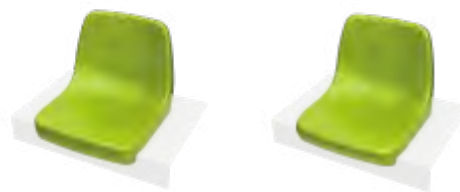
- An additional row of seats can be optionally placed before the first row.



COMPOSICIÓN MODULAR MODULAR DESIGN



CONFIGURACION ESTÁNDAR CON ASIENTOS CR4 / CRM STANDARD CONFIGURATION WITH SEATS CR4 / CRM



CONSTRUCCIÓN EN FILAS

A partir de 3 filas, crece en múltiplos de 3 filas de altura (hasta 15 filas), con barandas.
Para otras composiciones, rogamos consultar.

ROWS HEIGHT

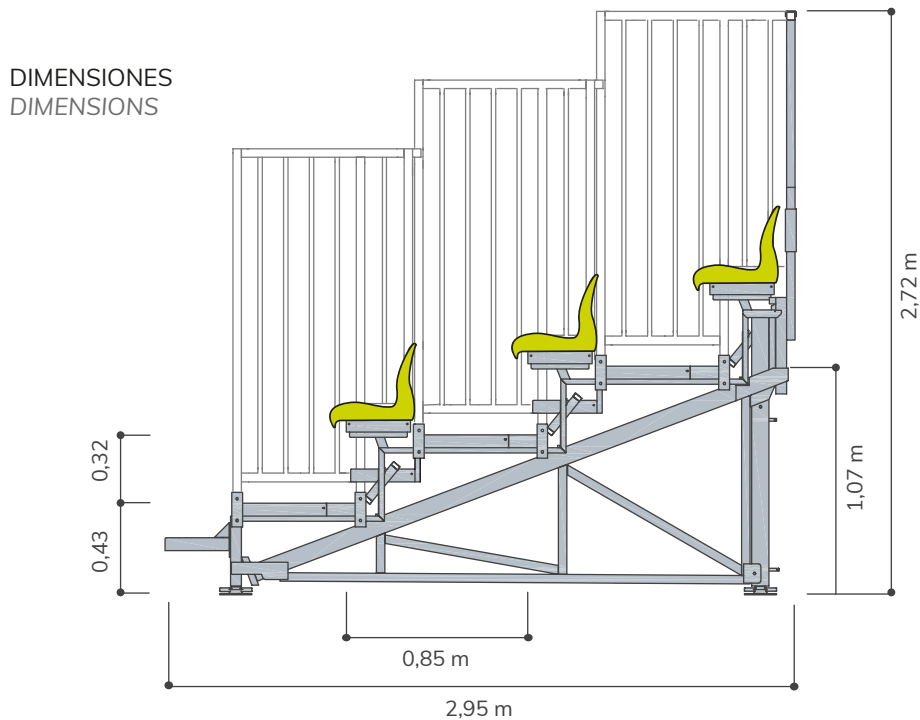
Available for 3 and multiple of 3 rows (up to 15 rows).
For other options, please consult.



Estadio Power Horse, UD Almería. Almería, España.
Power Horse Stadium, UD Almería. Almería, Spain.

HC85-32

TRIBUNAS DESMONTABLES
DISMOUNTABLE BLEACHERS



INFORMACIÓN:

Tribuna metálica desmontable que puede ser utilizada como instalación fija, definitiva o temporal, al aire libre o en interior. Recomendada para grandes eventos y aforos grandes o muy grandes. Densidad óptima de espectadores: 2,40 espectadores /m². Tribuna muy sólida cumpliendo con la normativa española y europea.

Sencillez, tiempos de montaje y desmontaje mínimos. Espacios reducidos de almacenamiento y transporte (componentes apilables).

INFORMATION:

Dismountable metallic bleacher. Either for outside or inside installation can be fixed or temporarily. Recommended for events of great importance and large or very large audience capacity. Optimum audience density: 2,40 people/m². Very solid bleacher according to Spanish and European regulations.

Easy to assemble, minimum assembly and disassembly time. Foldaway components mean reduced storage and transit space.

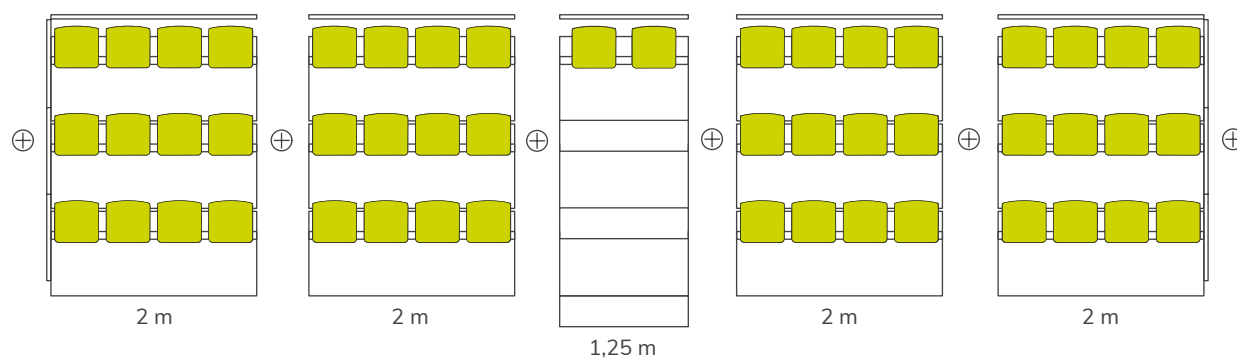
OPCIONES DE FABRICACIÓN

- Banco delantero: en el borde del primer pasillo se puede añadir una fila adicional de asientos.
- Barandas frontales.

MANUFACTURING OPTIONS

- An additional row of seats can be optionally placed before the first row.
- Frontal safety handrails.

COMPOSICIÓN MODULAR MODULAR DESIGN



CONFIGURACION ESTÁNDAR CON ASIENTOS CR6 STANDARD CONFIGURATION WITH SEATS CR6



CONSTRUCCIÓN EN FILAS

A partir de 3 filas, crece en múltiplos de 3 filas de altura (hasta 15 filas), con barandas.
Para otras composiciones, rogamos consultar.

ROWS HEIGHT

Available for 3 and multiple of 3 rows (up to 15 rows).
For other options, please consult.

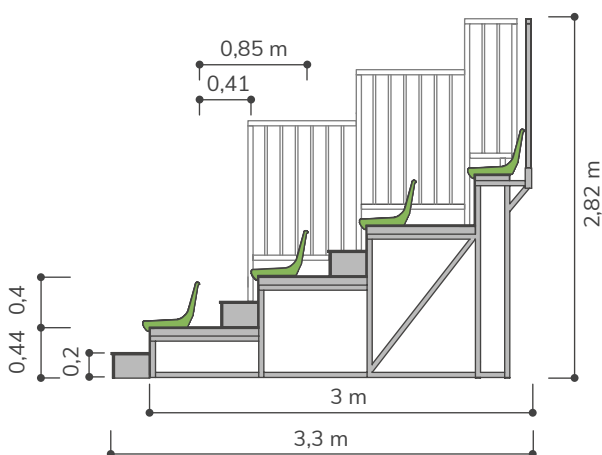


Estadi Mallorca Son Moix. Mallorca, España.
Estadi Mallorca Son Moix. Mallorca, Spain.

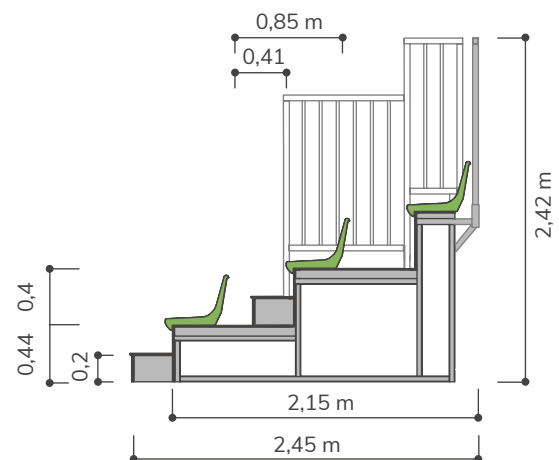
TM85-40

TRIBUNAS DESMONTABLES DISMOUNTABLE BLEACHERS

DIMENSIONES DIMENSIONS



Importante: el suelo debe presentar las mínimas variaciones de nivel (máx. 2%), para que los módulos se puedan ensamblar entre sí.



Important: the floor should not have more than 2% level variations, so that modules can be assembled together.

INFORMACIÓN:

Tribuna metálica fija (desmontable), recomendada para instalaciones definitivas, al aire libre o en interior. Alternativa a un graderío de hormigón, se instala sin necesidad de obra y puede suministrarse cerrada tanto en contrahuellas como en laterales, aportando completa seguridad, sin huecos.

Permite instalar cualquier modelo de asiento monobloque, incluso combinando varios modelos en la misma tribuna para destacar zonas VIP. Cumple con la normativa española y europea.

OPCIONES DE FABRICACIÓN

- Cerramientos en laterales de tribuna y en contrahuellas: esta configuración es opcional. Laterales de grada y contrahuellas de tablero fenólico, resistentes a la intemperie.

INFORMATION:

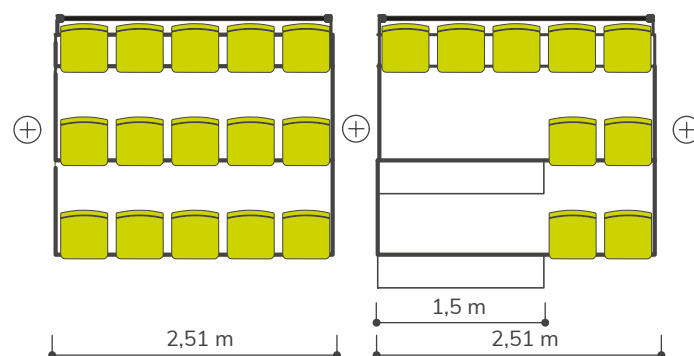
Dismountable metallic bleacher, recommended for permanent installations outdoor or indoor. It represents an alternative to a concrete bleacher, can be supplied with risers and closed sides, giving complete security, without gaps.

Allows to install any shell seat model, even combining several models on the same platform to highlight VIP areas. Very solid bleacher according to Spanish and European regulations.

MANUFACTURING OPTIONS

- Risers and side panels: This setting is optional. With phenolic board, weather-resistant.

COMPOSICIÓN MODULAR MODULAR DESIGN



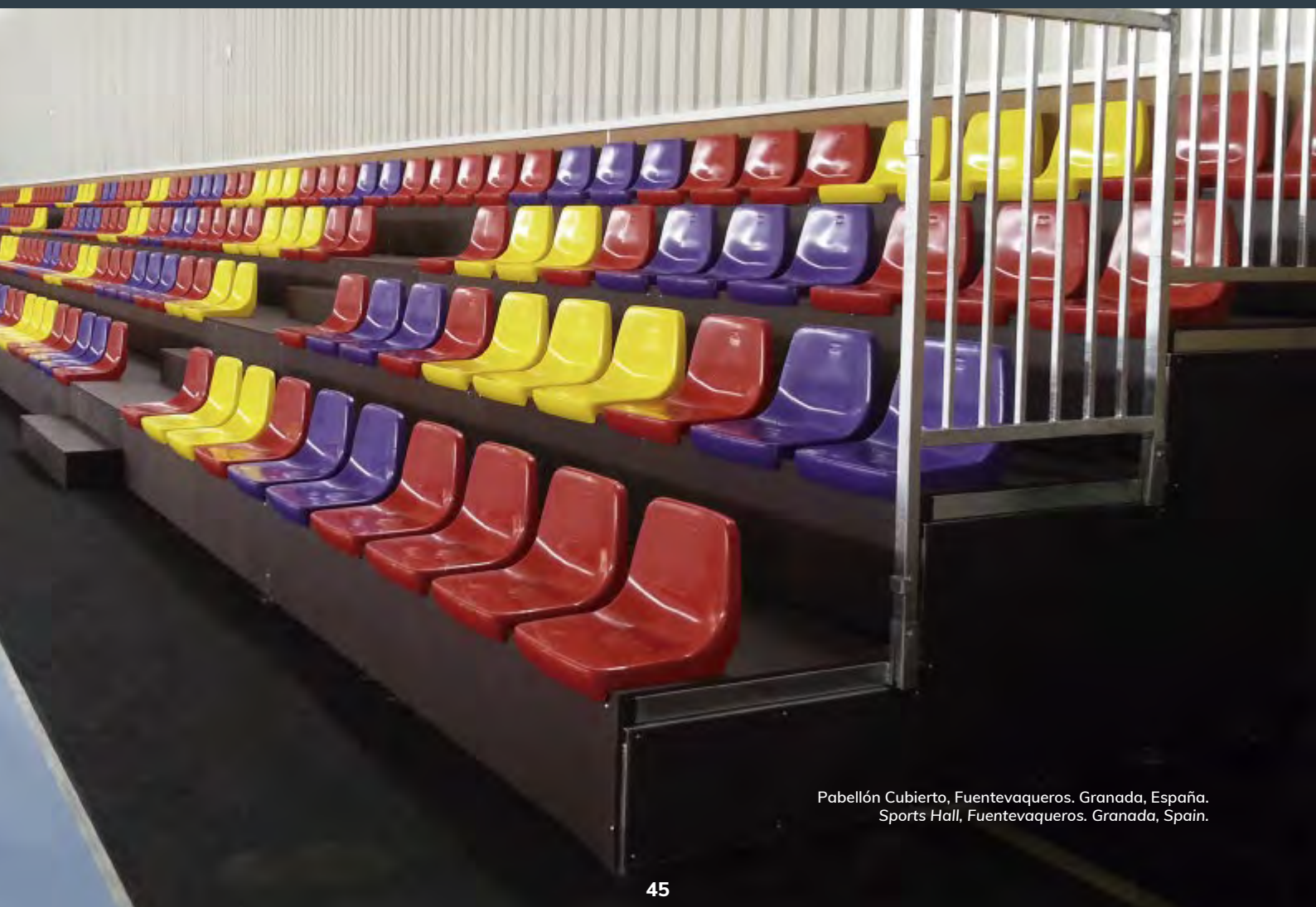
CONFIGURACION ESTÁNDAR CON ASIENTOS: Permite cualquier modelo de asiento.
STANDARD CONFIGURATION WITH SEATS: Allows any seat model.

CONSTRUCCIÓN EN FILAS

Disponible de 2 a 5 filas.

ROWS HEIGHT

Available from 2 to 5 rows.



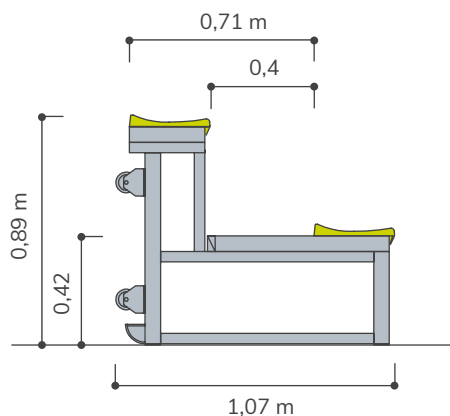
Pabellón Cubierto, Fuentevaqueros. Granada, España.
Sports Hall, Fuentevaqueros. Granada, Spain.

T-Flex

TRIBUNAS T-FLEX T-FLEX BLEACHERS

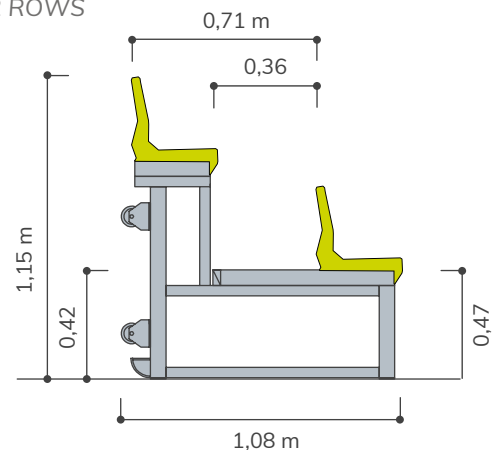
DIMENSIONES DIMENSIONS

2 FILAS 2 ROWS



Importante: el suelo debe presentar las mínimas variaciones de nivel (máx. 2%), para que los módulos se puedan ensamblar entre sí.

2 FILAS 2 ROWS



Important: the floor should not have more than 2% level variations, so that modules can be assembled together.

INFORMACIÓN:

Tribuna metálica móvil (con ruedas), recomendada para espacios multiusos que requieren una solución económica y versátil para ampliar aforos en distintas pistas, según las necesidades de distintos eventos.

La grada se puede desplazar rápidamente, gracias a las ruedas traseras, basta con volcar cada módulo de la grada hacia atrás.

INFORMATION:

Bleacher recommended for multipurpose installations that require an economical solution to increase the capacity in different courts, depending on the event.

The modules can be moved easy and quickly using the wheels incorporated at the back side. It is only needed to lift the module and move it.

TARIMAS DE PASILLO Y PELDAÑOS

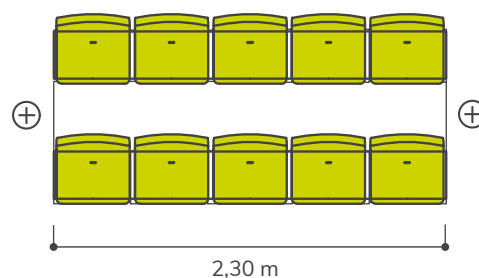
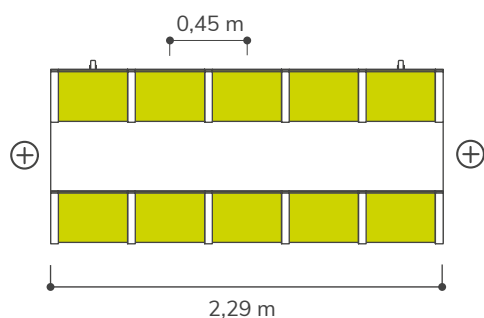
- Tablero de 12mm de espesor. Contrachapado 100% abedul y con film fenólico antideslizante, material resistente a la intemperie. Color acabado negro o marrón oscuro.

PLATFORM AND STAIRS

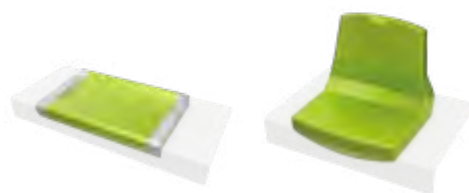
- 12mm thick board. 100% birch plywood with phenolic film slip, weatherproof material. Color black or dark brown finish.



COMPOSICIÓN MODULAR MODULAR DESIGN



CONFIGURACION ESTÁNDAR CON ASIENTOS: G3 / CR5
STANDARD CONFIGURATION WITH SEATS: G3 / CR5



CONSTRUCCIÓN EN FILAS

Disponibile en 2 filas.

ROWS HEIGHT

Available in 2 rows.





daplast

SEATING IS OUR GAME

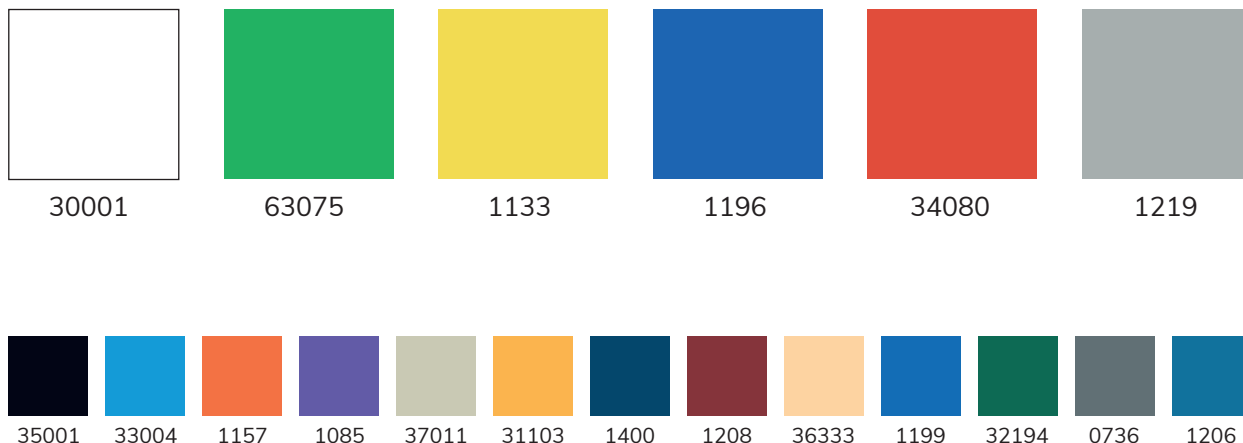
Colores disponibles

Available colours



COLORES DISPONIBLES:

Available Colours:



Fabricamos en cualquier color de la gama **RAL** que sea técnicamente posible.

We manufacture in any RAL colour technically available.



- Por favor, consultar condiciones de pedidos mínimos por color / modelo con nuestro departamento comercial.
- Colores orientativos, pueden existir leves variaciones entre este impreso y el color del producto.
- Please, contact our commercial department for information about minimum orders of each colour / model.
- Slight colour differences may occur between this print and the product.



Estadio Felix Houphouët Boigny, Costa de Marfil.
Felix Houphouet Boigny Stadium, Ivory Coast.



Olivo Arena. Jaén, España.
Olivo Arena. Jaén, Spain.



Estadio de Tallaght. Dublín, Irlanda.
Tallaght Stadium. Dublin, Ireland.



daplast

SEATING IS OUR GAME

Principales Proyectos

Main Venues

PRINCIPALES PROYECTOS: Main Venues:

EUROPA EUROPE

Estadio Parque de los Príncipes- París, Francia.
Parc des Princes Stadium- Paris, France.

Estadio El Sadar, CA Osasuna - Pamplona, España
El Sadar Stadium, CA Osasuna - Pamplona, Spain

CO'Met Arena - Orleans, Francia
CO'Met Arena - Orleans, France

LDLC Arena - Lyon, Francia
LDLC Arena - Lyon, France

Mallorca Estadi (Son Moix), RCD Mallorca - Mallorca, España
Mallorca Estadi (Son Moix), RCD Mallorca - Mallorca, Spain

Estadio Santiago Bernabéu - Madrid, España
Santiago Bernabéu Stadium - Madrid, Spain

Estadio La Cerámica, Villarreal CF - Castellón, España
La Cerámica Stadium, Villarreal CF - Castellon, Spain

Estadio de Anoeta, Real Sociedad CF - San Sebastián, España
Anoeta Stadium, Real Sociedad CF - San Sebastián, Spain

OPAP Arena, AEK FC - Atenas, Grecia
OPAP Arena, AEK FC - Athens, Greece

Estadio Mestalla, Valencia CF - España
Mestalla Stadium, Valencia CF - Spain

Estadio Stayen - Sint-Truiden, Bélgica
Stayen Stadium - Sint-Truiden, Belgium

Estadio Balaídos, Real Club Celta de Vigo - Vigo, España
Balaídos Stadium, Real Club Celta de Vigo - Vigo, Spain

Estadio Haladas - Szombathely, Hungría
Haladas Stadium - Szombathely, Hungary

Estadio Ciutat de Valencia, Levante Unión Deportiva - España
Ciutat de Valencia Stadium, Levante Unión Deportiva - Spain

Estadio El Molinón, Real Sporting de Gijón - Asturias, España
El Molinón Stadium, Real Sporting de Gijón - Asturias, Spain

Estadio Druso - Bolzano, Italia
Druso Stadium - Bolzano, Italy

Estadio Filadelfia, Torino FC - Turín, Italia
Filadelfia Stadium, Torino FC - Turin, Italy

Estadio La Rosaleda, Málaga FC - Málaga, España
La Rosaleda Stadium, Málaga FC - Malaga, Spain

Estadio Saint Symphorien, FC Metz - Metz, Francia
Saint Symphorien Stadium, FC Metz - Metz, France

Estadio Nacional de Luxemburgo
Luxemburgo National Stadium

Bemax Arena - Podgorica, Montenegro
Bemax Arena - Podgorica, Montenegro

Glaz Arena - Cesson-Sévigné, Francia
Glaz Arena - Cesson-Sévigné, France

Gran Canaria Arena, CB Gran Canaria - Las Palmas, España
Gran Canaria Arena, CB Gran Canaria - Las Palmas, Spain

Malley Lausanne Arena - Suiza
Malley Lausanne Arena - Switzerland

Estadio Nándor Hidegkuti, MTK Budapest FC - Hungría
Nándor Hidegkuti Stadium, MTK Budapest FC - Hungary

Estadio Martínez Valero, Elche CF - España
Martínez Valero Stadium, Elche CF - Spain

Olivo Arena - Jaén, España
Olivo Arena - Jaén, Spain

AMÉRICA AMERICA

Estadio Santa Laura, Universidad SEK - Chile
Santa Laura Stadium, SEK University - Chile

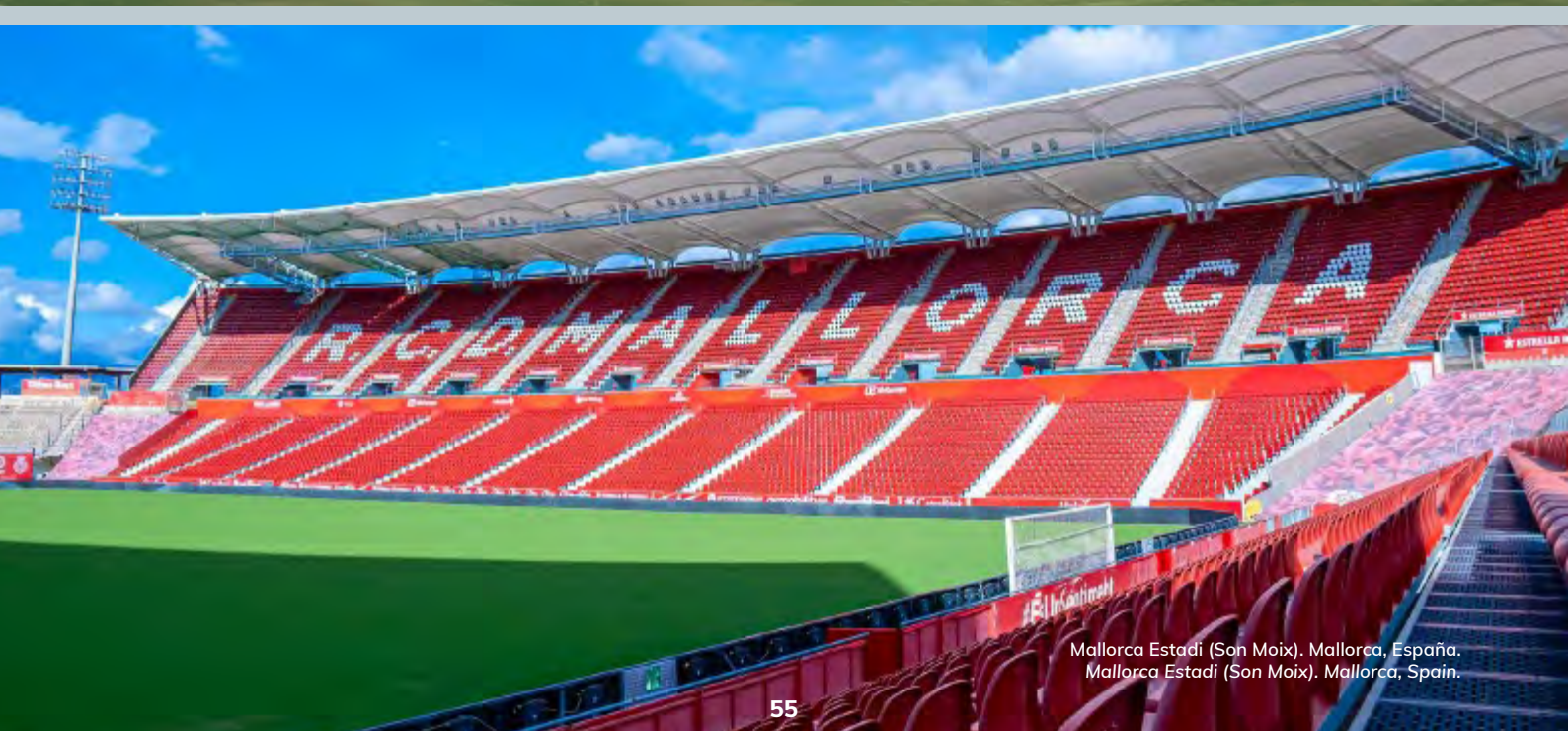
Estadio Caliente - Tijuana, México
Caliente Stadium - Tijuana, Mexico



Estadio Parque de los Príncipes. París, Francia.
Parc des Princes Stadium- Paris, France.



OPAP Arena. Atenas, Grecia.
OPAP Arena. Athens, Greece.



Mallorca Estadi (Son Moix). Mallorca, España.
Mallorca Estadi (Son Moix). Mallorca, Spain.

Estadio Universitario "El Volcán", Tigres - Nuevo León, México
University Stadium "El Volcán", Tigres - Nuevo León, Mexico

Estadio TEC - Monterrey, México
TEC Stadium - Monterrey, Mexico

Estadio Rommel Fernández - Panamá
Rommel Fernández Stadium - Panama

Estadio Banco del Pacífico Capwell "La Caldera" - Guayaquil, Ecuador
Banco del Pacífico Capwell "La Caldera" Stadium - Guayaquil, Ecuador

Estadio Lucio Fariña Fernández - Quillota, Chile
Lucio Fariña Fernández Stadium - Quillota, Chile

Estadio Roberto Clemente Baseball - Nicaragua
Roberto Clemente Baseball Stadium - Nicaragua

Estadio Tlahuicole, Coyotes de Tlaxcala - México
Tlahuicole Stadium, Coyotes de Tlaxcala - Mexico

LaBahn Arena - Universidad de Wisconsin, EE.UU.
LaBahn Arena - Wisconsin University, USA

Complejo deportivo Bridges - Bridgeport, West Virginia, EE.UU.
Bridges Sports Complex - Bridgeport, West Virginia, USA

Cary Tennis Park - Carolina del Norte, EE.UU.
Cary Tennis Park - North Carolina, USA

Shipyard Parc - Carolina del Sur, EE.UU.
Shipyard Parc - South Carolina, USA

Arena St Michel - Montreal - Quebec, Canadá
Arena St Michel - Montréal - Quebec, Canada

Estadio Onikan - Nigeria
Onikan Stadium - Nigeria

Centro Deportivo - Argelia
Sports Centre - Algeria

Estadio Ibra - Marruecos
Ibra Stadium - Morocco

ASIA ASIA

Estadio AL AIN - Emiratos Árabes
AL AIN Stadium - Arab Emirates

Complejo Asociación Handball Qatar Lekhwiya - Doha, Qatar
Qatar Handball Association Complex Lekhwiya - Doha, Qatar

Estadio del Club Deportivo Albatin - Arabia Saudí
Albatin Sports Club Stadium - Saudi Arabia

Estadio Dhofar - Omán
Dhofar Stadium - Oman

Estadio Nacional Rajamangala - Tailandia
Rajamangala National Stadium - Thailand

Tai Po Waterfront - Hong Kong
Tai Po Waterfront - Hong Kong

ÁFRICA AFRICA

Estadio 5 de julio - Argel, Argelia
5 July Stadium - Algiers, Algeria

Estadio Al Obeid - Sudán
Al Obeid Stadium - Sudan

Estadio Omar Bongo Libreville - Gabón
Omar Bongo Libreville Stadium - Gabon

Estadio 28 de Septiembre - Guinea
28 September Stadium - Guinea



Estadio 5 de julio. Argel, Argelia.
5 July Stadium. Algiers, Algeria.



Estadio de Anoeta. San Sebastián, España.
Anoeta Stadium. San Sebastian, Spain.



Estadio Universitario, Tigres. Nuevo León, México.
University Stadium, Tigres. Nuevo León, Mexico.



daplast

SEATING IS OUR GAME