



HOJA TÉCNICA



M2016

the new tip-up generation



M2016



the new tip-up generation

ASIENTO ABATIBLE EN EL MUNDO A
PROFUNDIDAD DE 10 CM

MONTAJE A CONTRAHUELLA

M2016



M2016
GP Público General



M2016
H Invitados



M2016
V VIP



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MONTAJE A CONTRAHUELLA

M2016

EL ÚNICO ASIENTO ABATIBLE EN EL MUNDO A PROFUNDIDAD DE 10CM

DIMENSIONES: ancho 450 mm, profundidad con asiento cerrado 100 mm, altura del respaldo mínima 320 mm, altura del asiento de 410 a 450 mm, dimensiones totales con asiento abierto 450 mm.

Cumpliendo con los últimos estándares FIFA / UEFA, asiento aprobado por FIBA; y cumpliendo con las normas europeas UNI EN 13200-1-4; Probado con pruebas de laboratorio por el mayor instituto italiano de investigación y ensayo en el sector del mueble de madera (CATAS) según la norma europea UNI EN 12727:2017 (nivel 4 - severo).

La estructura de soporte está moldeada con tecnología de inyección utilizando poliamida con fibra de vidrio, con prestaciones químicas y mecánicas superiores, 100% reciclable, no tóxico e ignífugo clase de reacción al fuego 1, las nervaduras internas de refuerzo aseguran una resistencia excepcional. Las características de la poliamida hacen que el asiento M2016 sea especialmente adecuado para áreas con alta humedad y concentración de sal.

Asiento y respaldo están fabricados con polipropileno copolímero derivado de la recogida diferenciada de residuos y / o residuos industriales (versión plástica PSV-second life); certificado por IPPR (Instituto para la promoción del plástico reciclado) ignífugo y aditivado en mezcla con sustancias resistentes a los rayos UV.

La fijación de estos a la estructura se realiza mediante remaches especiales de corte tipo GRAF (4,8x16 con carga de rotura de 2000 N y carga de rotura de 2150 N.) en 11 puntos que hacen que el montaje sea antivandálico. La pieza protectora debajo de asiento, en posición de reposo, cubre completamente el respaldo, protegiéndolo de las inclemencias del tiempo.

Los dos lados están conectados por un pasador central en una estructura monobloque compacta y homogénea particularmente resistente; a su alrededor se produce la rotación del asiento; los mecanismos, quedando cubiertos y protegidos, cumplen con las normas de seguridad impuestas por la normativa europea UNI EN 13857 (partes accesibles en movimiento), evitando el atrapar accidentalmente los dedos y prendas durante la rotación. El abatimiento del asiento se realiza con un dispositivo especial de "Doble Resorte" (el primero facilita el retorno del asiento en su posición, mientras que el segundo al mismo tiempo atenúa su movimiento cerca de la posición de reposo para evitar ruidos desagradables); todo no visible y no accesible porque está ubicado en un compartimiento cerrado especial.

M2016 está disponible en material completamente nuevo (no reciclado).

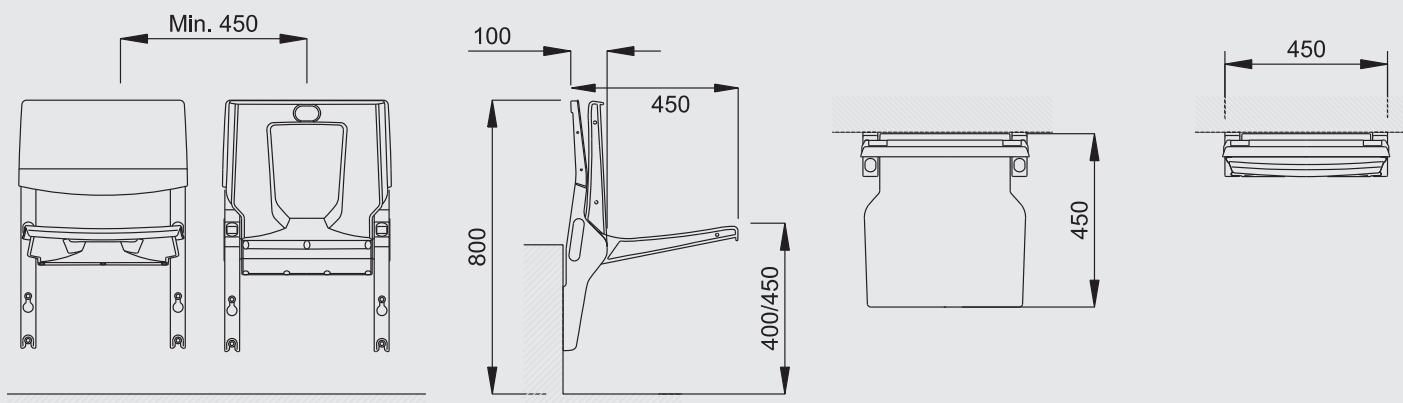
Se proporciona doble carcasa para placas de numeración. El primero, en aluminio de generosas dimensiones (62 mm x 40 mm) se ubica en una ranura de la carcasa en la parte superior del asiento y cuando está en posición de reposo favorece la visión desde abajo subiendo los escalones. El segundo, en el borde superior derecho o izquierdo del respaldo) tiene un tamaño de 45x18 mm para facilitar la visualización desde arriba bajando los escalones. En los paneles laterales, en una zona claramente visible, se ha creado una carcasa para las placas numeradas en fila que permite una búsqueda clara y sencilla. El conjunto se fija mediante remaches desprendibles 3,2x8 para mantener las características antivandálicas.

En ambos lados, junto al asiento, se puede ingresar un código QR programable de su elección para que el asiento sea interactivo con el evento.

INSTALACIÓN

MONTAJE A CONTRAHUELLA: La instalación debe ser realizada por una empresa con certificado de calidad de instalación UNI EN ISO 9001: 2008. La estructura portante se fija en la contrahuella en 4 puntos mediante tornillería de expansión M8 x 90 mm (compuestos por el cuerpo de anclaje, arandela de Ø24 mm y tuerca M8) que aseguran un sellado antivandálico extremo.

Recomendado según FIFA a 500mm





GEWISS STADIUM - BERGAMO, ITALIA



"ALLIANZ CLOUD" (PALALIDO) - MILANO, ITALIA



"PALAEIB" - BRESCIA, ITALIA





STADIO "MARCELLO MELANI" - PISTOIA, ITALIA

FIJADO EN EL BORDE SUPERIOR DE LA GRADA **M2016**



M2016 GP	Público General
--------------------	-----------------



M2016 H	Invitados
-------------------	-----------



M2016 V	VIP
-------------------	-----



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

FIJADO EN EL BORDE SUPERIOR DE LA GRADA

M2016

EL ÚNICO ASIENTO ABATIBLE EN EL MUNDO A PROFUNDIDAD DE 10CM

DIMENSIONES: ancho 450 mm, profundidad con asiento cerrado 100 mm, altura del respaldo mínima 320 mm, altura del asiento de 410 a 450 mm, dimensiones totales con asiento abierto 450 mm.

Cumpliendo con los últimos estándares FIFA / UEFA, asiento aprobado por FIBA; y cumpliendo con las normas europeas UNI EN 13200-1-4; Probado con pruebas de laboratorio por el mayor instituto italiano de investigación y ensayo en el sector del mueble de madera (CATAS) según la norma europea UNI EN 12727:2017 (nivel 4 - severo).

La estructura de soporte está moldeada con tecnología de inyección utilizando poliamida con fibra de vidrio, con prestaciones químicas y mecánicas superiores, 100% reciclable, no tóxico e ignífugo clase de reacción al fuego 1, las nervaduras internas de refuerzo aseguran una resistencia excepcional. Las características de la poliamida hacen que el asiento M2016 sea especialmente adecuado para áreas con alta humedad y concentración de sal. Asiento y respaldo están fabricados con polipropileno copolímero derivado de la recogida diferenciada de residuos y / o residuos industriales (versión plástica PSV-second life); certificado por IPPR (Instituto para la promoción del plástico reciclado) ignífugo y aditivado en mezcla con sustancias resistentes a los rayos UV.

La fijación de estos a la estructura se realiza mediante remaches especiales de corte tipo GRAF (4,8x16 con carga de rotura de 2000 N y carga de rotura de 2150 N.) en 11 puntos que hacen que el montaje sea antivandálico. La pieza protectora debajo de asiento, en posición de reposo, cubre completamente el respaldo, protegiéndolo de las inclemencias del tiempo.

Los dos lados están conectados por un pasador central en una estructura monobloque compacta y homogénea particularmente resistente; a su alrededor se produce la rotación del asiento; los mecanismos, quedando cubiertos y protegidos, cumplen con las normas de seguridad impuestas por la normativa europea UNI EN 13857 (partes accesibles en movimiento), evitando el atrapar accidentalmente los dedos y prendas durante la rotación. El abatimiento del asiento se realiza con un dispositivo especial de "Doble Resorte" (el primero facilita el retorno del asiento en su posición, mientras que el segundo al mismo tiempo atenúa su movimiento cerca de la posición de reposo para evitar ruidos desagradables); todo no visible y no accesible porque está ubicado en un compartimiento cerrado especial.

M2016 está disponible en material completamente nuevo (no reciclado).

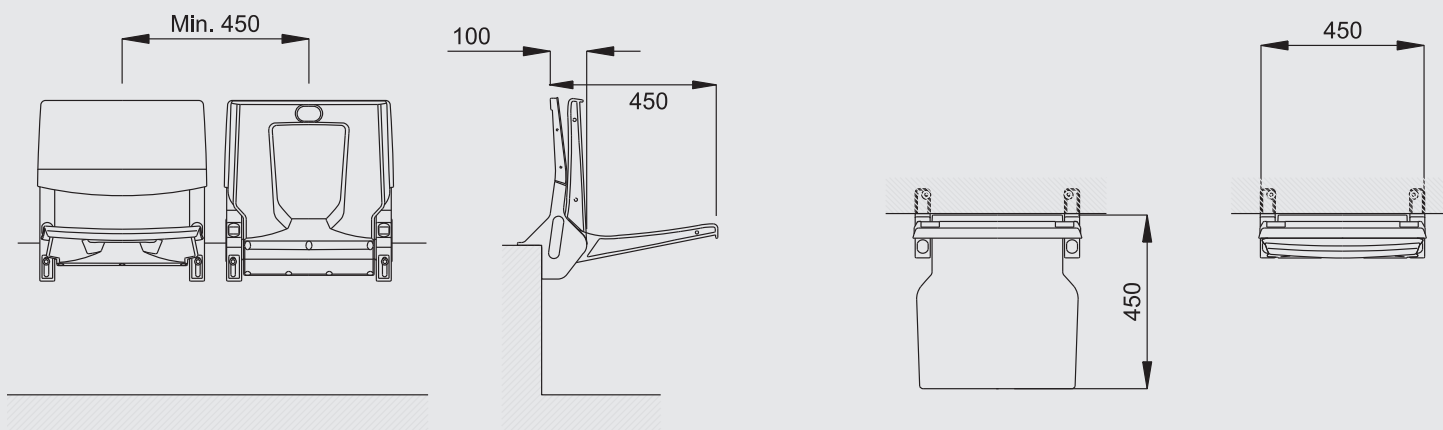
Se proporciona doble carcasa para placas de numeración. El primero, en aluminio de generosas dimensiones (62 mm x 40 mm) se ubica en una ranura de la carcasa en la parte superior del asiento y cuando está en posición de reposo favorece la visión desde abajo subiendo los escalones. El segundo, en el borde superior derecho o izquierdo del respaldo) tiene un tamaño de 45x18 mm para facilitar la visualización desde arriba bajando los escalones. En los paneles laterales, en una zona claramente visible, se ha creado una carcasa para las placas numeradas en fila que permite una búsqueda clara y sencilla. El conjunto se fija mediante remaches desprendibles 3,2x8 para mantener las características antivandálicas.

En ambos lados, junto al asiento, se puede ingresar un código QR programable de su elección para que el asiento sea interactivo con el evento.

INSTALACIÓN

FIJADO EN EL BORDE SUPERIOR DE LA GRADA: La instalación debe ser realizada por una empresa certificada con certificado de calidad de instalación ISO EN 9001: 2008; La estructura portante se fija en el borde superior del escalón en 2 puntos de la grada del escalón y en 2 puntos de la contrahuella mediante tornillos de expansión M8 x 90 mm (compuestos por el cuerpo de anclaje, arandela de Ø24 mm y tuerca M8) que aseguran un sellado antivandálico extremo. Solución particularmente eficaz donde hay gradas desiguales con protuberancias e irregularidades.vandálico extremo.

Recomendado según FIFA a 500mm

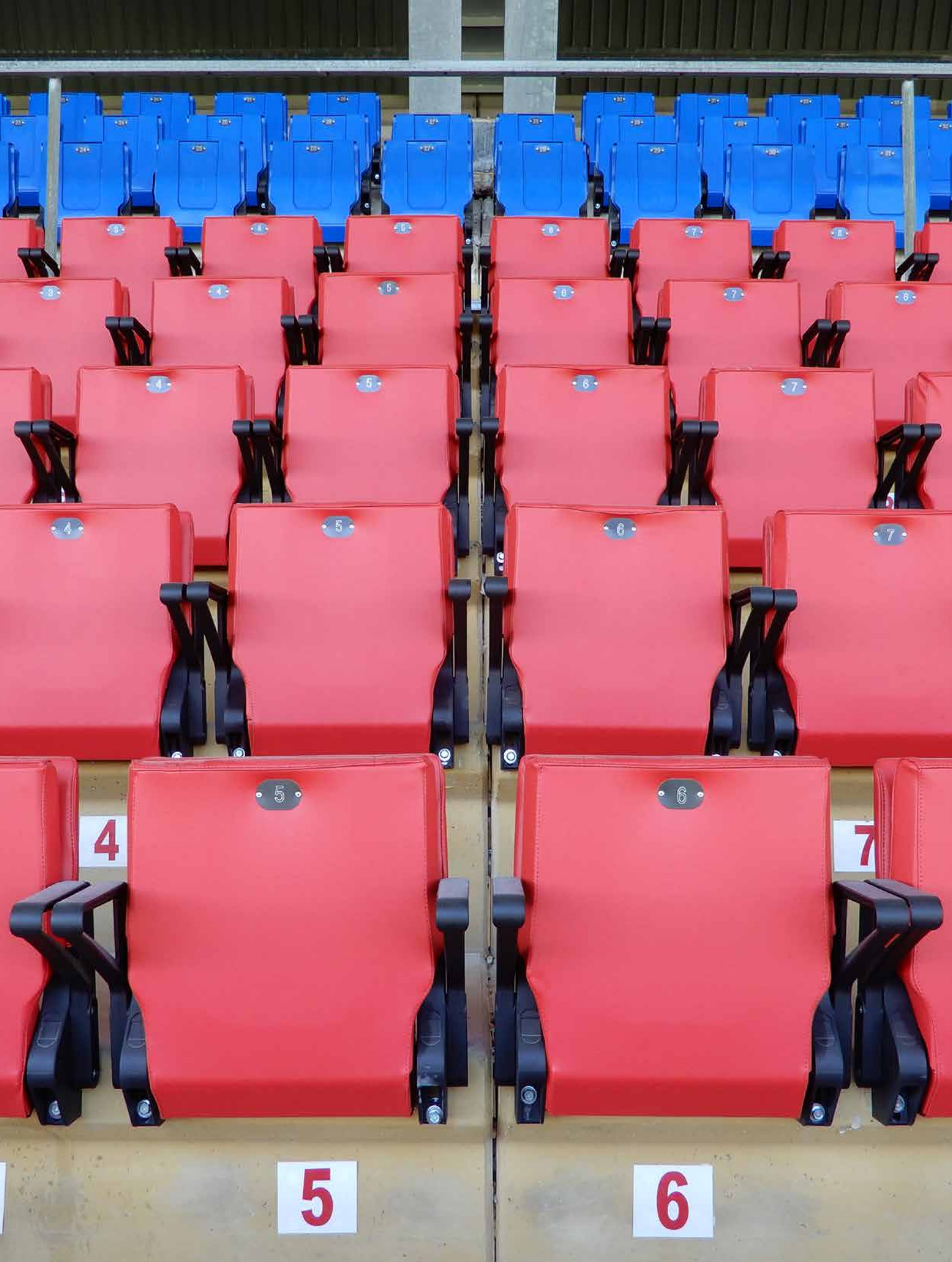




ESTADIO "ENNIO TARDINI", PARMA - ITALIA



ESTADIO "RIVIERA DELLE PALME", SAN BENEDETTO DEL TRONTO - ITALIA



ESTADIO "RIVIERA DELLE PALME", SAN BENEDETTO DEL TRONTO - ITALIA



ESTADIO "NEREO ROCCO", TRIESTE - ITALIA



ESTADIO "NEREO ROCCO", TRIESTE - ITALIA

AUTO ESTABLES

M2016



M2016
GP Público General



M2016
H Invitados



M2016
V VIP



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

AUTO ESTABLES

M2016

EL ÚNICO ASIENTO ABATIBLE EN EL MUNDO A PROFUNDIDAD DE 10CM

DIMENSIONES: ancho 450 mm, profundidad con asiento cerrado 100 mm, altura del respaldo mínima 320 mm, altura del asiento de 410 a 450 mm, dimensiones totales con asiento abierto 450 mm.

Cumpliendo con los últimos estándares FIFA / UEFA, asiento aprobado por FIBA; y cumpliendo con las normas europeas UNI EN 13200-1-4; Probado con pruebas de laboratorio por el mayor instituto italiano de investigación y ensayo en el sector del mueble de madera (CATAS) según la norma europea UNI EN 12727:2017 (nivel 4 - severo).

La estructura de soporte está moldeada con tecnología de inyección utilizando poliamida con fibra de vidrio, con prestaciones químicas y mecánicas superiores, 100% reciclable, no tóxico e ignífugo clase de reacción al fuego 1, las nervaduras internas de refuerzo aseguran una resistencia excepcional. Las características de la poliamida hacen que el asiento M2016 sea especialmente adecuado para áreas con alta humedad y concentración de sal. Asiento y respaldo están fabricados con polipropileno copolímero derivado de la recogida diferenciada de residuos y / o residuos industriales (versión plástica PSV-second life); certificado por IPPR (Instituto para la promoción del plástico reciclado) ignífugo y aditivado en mezcla con sustancias resistentes a los rayos UV.

La fijación de estos a la estructura se realiza mediante remaches especiales de corte tipo GRAF (4,8x16 con carga de rotura de 2000 N y carga de rotura de 2150 N.) en 11 puntos que hacen que el montaje sea antivandálico. La pieza protectora debajo de asiento, en posición de reposo, cubre completamente el respaldo, protegiéndolo de las inclemencias del tiempo.

Los dos lados están conectados por un pasador central en una estructura monobloque compacta y homogénea particularmente resistente; a su alrededor se produce la rotación del asiento; los mecanismos, quedando cubiertos y protegidos, cumplen con las normas de seguridad impuestas por la normativa europea UNI EN 13857 (partes accesibles en movimiento), evitando el atrapar accidentalmente los dedos y prendas durante la rotación. El abatimiento del asiento se realiza con un dispositivo especial de "Doble Resorte" (el primero facilita el retorno del asiento en su posición, mientras que el segundo al mismo tiempo atenúa su movimiento cerca de la posición de reposo para evitar ruidos desagradables); todo no visible y no accesible porque está ubicado en un compartimiento cerrado especial.

M2016 está disponible en material completamente nuevo (no reciclado).

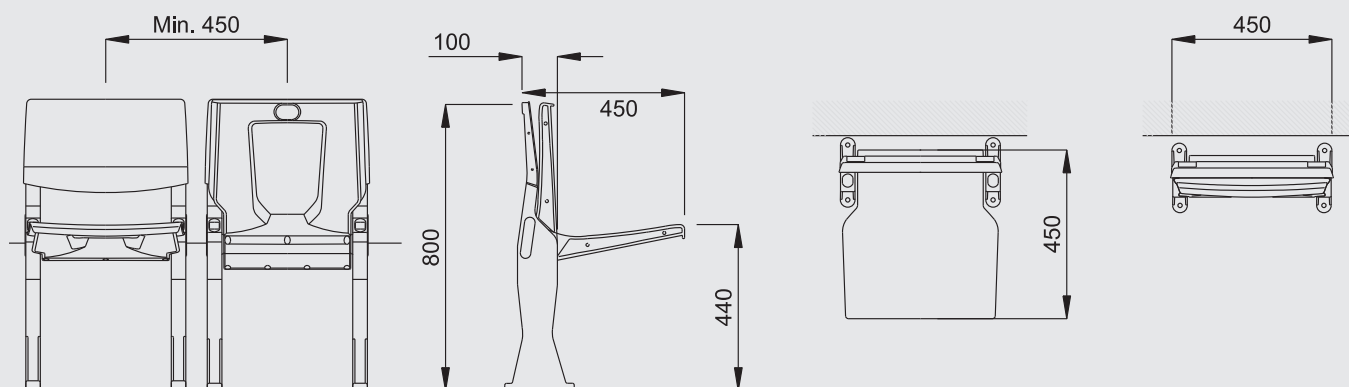
Se proporciona doble carcasa para placas de numeración. El primero, en aluminio de generosas dimensiones (62 mm x 40 mm) se ubica en una ranura de la carcasa en la parte superior del asiento y cuando está en posición de reposo favorece la visión desde abajo subiendo los escalones. El segundo, en el borde superior derecho o izquierdo del respaldo) tiene un tamaño de 45x18 mm para facilitar la visualización desde arriba bajando los escalones. En los paneles laterales, en una zona claramente visible, se ha creado una carcasa para las placas numeradas en fila que permite una búsqueda clara y sencilla. El conjunto se fija mediante remaches desprendibles 3,2x8 para mantener las características antivandálicas.

En ambos lados, junto al asiento, se puede ingresar un código QR programable de su elección para que el asiento sea interactivo con el evento.

INSTALACIÓN

AUTO ESTABLES: la instalación debe ser realizada por una empresa certificada con certificado de calidad de instalación ISO EN 9001: 2008; cada asiento tiene su propia estructura de soporte anclada a la grada en 4 puntos mediante tornillería de expansión M8 x 75 mm (compuesto por el cuerpo de anclaje, arandela Ø24 mm y tuerca M8) que aseguran una extrema estanqueidad antivandálica.

Recomendado según FIFA a 500mm

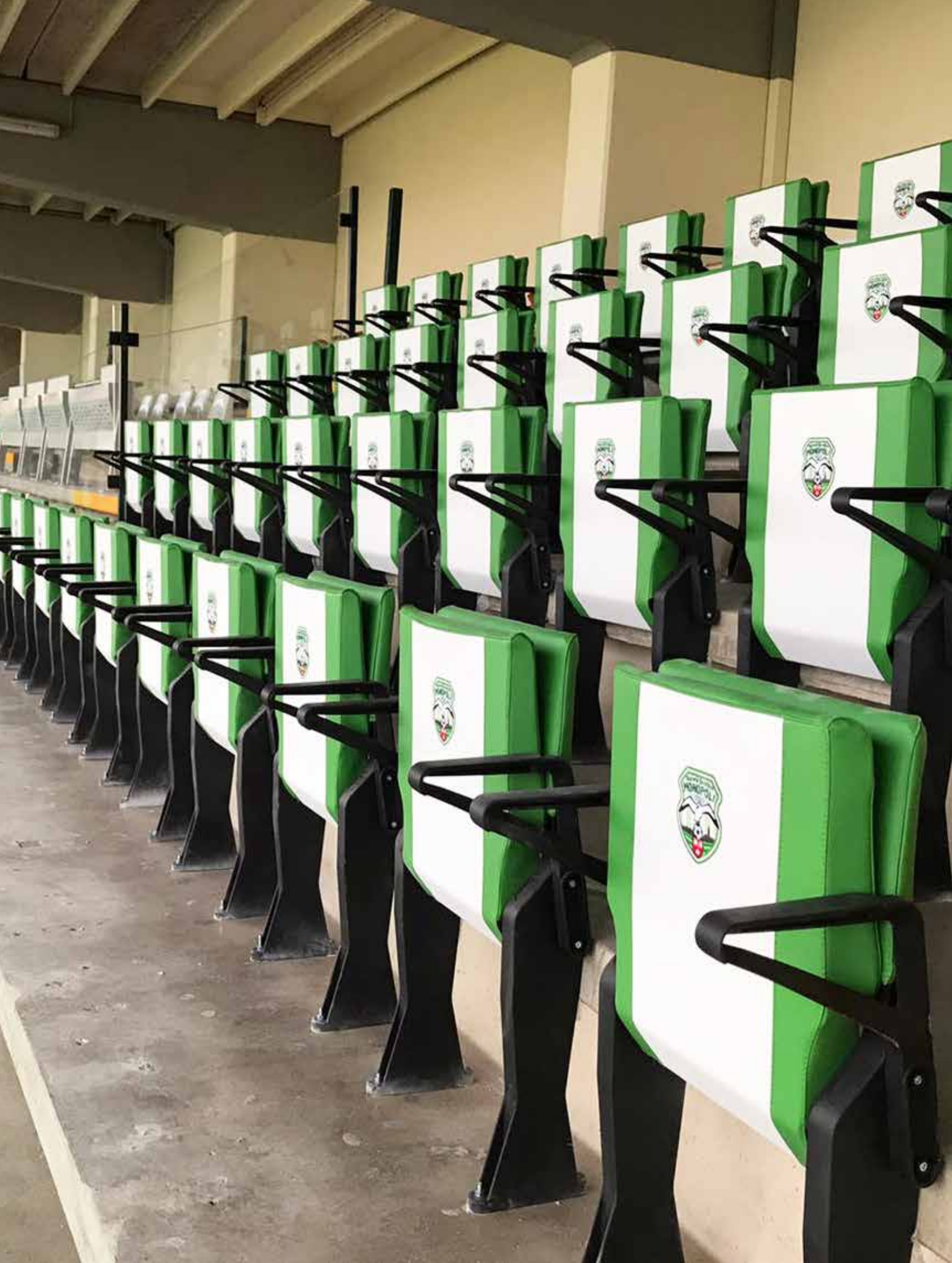




ESTADIO "ARECHI" - SALERNO, ITALIA



"PALAEIB" - BRESCIA, ITALIA



ESTADIO "VENEZIANI" - MONOPOLI, ITALIA

SOBRE BARRA METÁLICA

M2016



M2016 GP	Público General
--------------------	-----------------



M2016 H	Invitados
-------------------	-----------



M2016 V	VIP
-------------------	-----

DESCRIPCIÓN TÉCNICA SOBRE BARRA METÁLICA M2016

EL ÚNICO ASIENTO ABATIBLE EN EL MUNDO A PROFUNDIDAD DE 10CM

DIMENSIONES: ancho 450 mm, profundidad con asiento cerrado 100 mm, altura del respaldo mínima 320 mm, altura del asiento de 410 a 450 mm, dimensiones totales con asiento abierto 450 mm.

Cumpliendo con los últimos estándares FIFA / UEFA, asiento aprobado por FIFA; y cumpliendo con las normas europeas UNI EN 13200-1-4; Probado con pruebas de laboratorio por el mayor instituto italiano de investigación y ensayo en el sector del mueble de madera (CATAS) según la norma europea UNI EN 12727:2017 (nivel 4 - severo).

La estructura de soporte está moldeada con tecnología de inyección utilizando poliamida con fibra de vidrio, con prestaciones químicas y mecánicas superiores, 100% reciclable, no tóxico e ignífugo clase de reacción al fuego 1, las nervaduras internas de refuerzo aseguran una resistencia excepcional. Las características de la poliamida hacen que el asiento M2016 sea especialmente adecuado para áreas con alta humedad y concentración de sal. Asiento y respaldo están fabricados con polipropileno copolímero derivado de la recogida diferenciada de residuos y / o residuos industriales (versión plástica PSV-second life); certificado por IPPR (Instituto para la promoción del plástico reciclado) ignífugo y aditivado en mezcla con sustancias resistentes a los rayos UV.

La fijación de estos a la estructura se realiza mediante remaches especiales de corte tipo GRAF (4,8x16 con carga de rotura de 2000 N y carga de rotura de 2150 N.) en 11 puntos que hacen que el montaje sea antivandálico. La pieza protectora debajo de asiento, en posición de reposo, cubre completamente el respaldo, protegiéndolo de las inclemencias del tiempo.

Los dos lados están conectados por un pasador central en una estructura monobloque compacta y homogénea particularmente resistente; a su alrededor se produce la rotación del asiento; los mecanismos, quedando cubiertos y protegidos, cumplen con las normas de seguridad impuestas por la normativa europea UNI EN 13857 (partes accesibles en movimiento), evitando el atrapar accidentalmente los dedos y prendas durante la rotación. El abatimiento del asiento se realiza con un dispositivo especial de "Doble Resorte" (el primero facilita el retorno del asiento en su posición, mientras que el segundo al mismo tiempo atenúa su movimiento cerca de la posición de reposo para evitar ruidos desagradables); todo no visible y no accesible porque está ubicado en un compartimiento cerrado especial.

M2016 está disponible en material completamente nuevo (no reciclado).

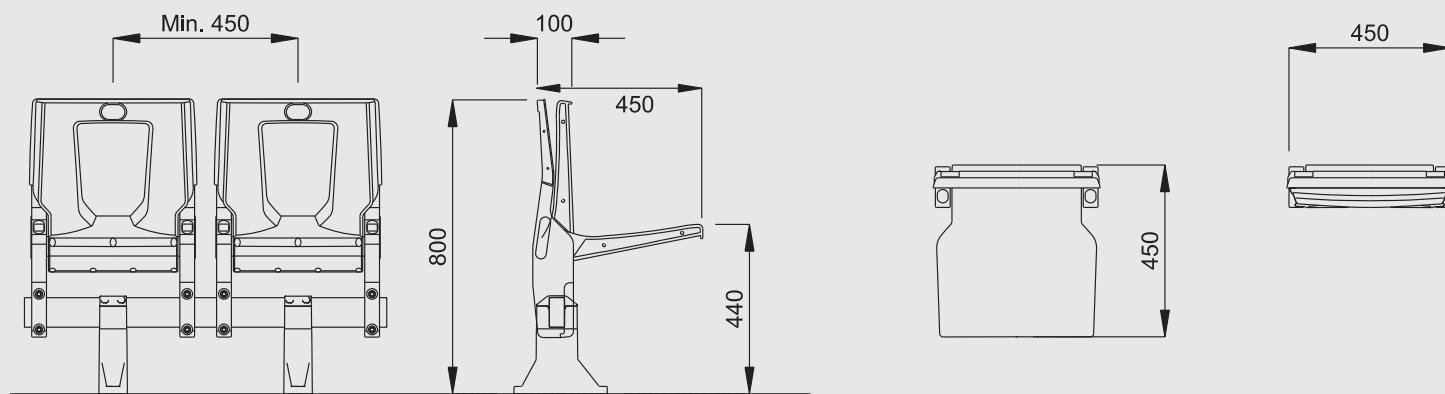
Se proporciona doble carcasa para placas de numeración. El primero, en aluminio de generosas dimensiones (62 mm x 40 mm) se ubica en una ranura de la carcasa en la parte superior del asiento y cuando está en posición de reposo favorece la visión desde abajo subiendo los escalones. El segundo, en el borde superior derecho o izquierdo del respaldo) tiene un tamaño de 45x18 mm para facilitar la visualización desde arriba bajando los escalones. En los paneles laterales, en una zona claramente visible, se ha creado una carcasa para las placas numeradas en fila que permite una búsqueda clara y sencilla. El conjunto se fija mediante remaches desprendibles 3,2x8 para mantener las características antivandálicas.

En ambos lados, junto al asiento, se puede ingresar un código QR programable de su elección para que el asiento sea interactivo con el evento.

INSTALACIÓN

SOBRE BARRA METÁLICA: la instalación debe ser realizada por una empresa certificada con certificado de calidad de instalación ISO EN 9001: 2008; la estructura portante se engancha en un solo pedestal o en una barra de 2/3/4/5 plazas; este último se fija luego sobre un soporte vertical de poliamida. El conjunto se ancla a la grada en 4 puntos mediante tornillería de expansión M8 x 75 mm. (compuesto por el cuerpo de anclaje, arandela Ø24 mm y tuerca M8) que garantizan una extrema estanqueidad antivandálica. Las piezas de acero tienen un acabado de cataforesis y pintura (según ISO 9227) o galvanizado en caliente (según EN 1461).

Recomendado según FIFA a 500mm





ESTADIO "NEREO ROCCO", TRIESTE - ITALIA

M2016 VIP

*El asiento y el respaldo están tapizados con tapizados de ecopiel removible
y acolchados con poliuretano.*

La naturaleza particular de los materiales hace que el asiento también sea adecuado para uso en exteriores.

Amplia gama de colores y combinaciones, logotipos bordados o escritos posibles bajo pedido



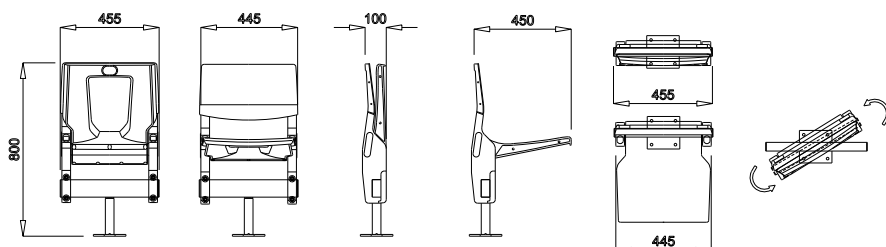
OTRAS VERSIONES M2016

La versión “**ROTATORIA**” se utiliza para acompañantes de minusválidos o como puesto de trabajo para periodistas de radio / TV y consta de una silla M2016 sujeta sobre un tubo individual de acero FE360 80x40 espesor 2 mm que se fija a un soporte vertical de poliamida con 4 tornillos roscados.

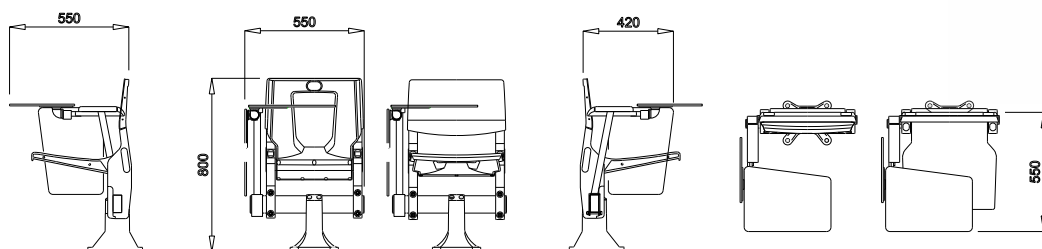
La estructura completa se fija al suelo mediante n. 4 anclajes de fijación M8 x 75 mm (compuestos por el ancla, arandela Ø24 mm y tuerca M8) para cada módulo para garantizar un rendimiento antivandálico extremo. Las piezas de acero tienen acabado y pintura por cataforesis (según ISO 9227) o están galvanizadas en caliente (según EN 1461).

El asiento y el respaldo se pueden tapizar con tapizados de ecopiel removible acolchados con poliuretano, así como brazos y personalizaciones de colores o logotipos.

Dimensiones: ancho 455 mm, profundidad con asiento cerrado 100 mm, profundidad con asiento abierto 450 mm, altura del asiento de 400 a 450 mm

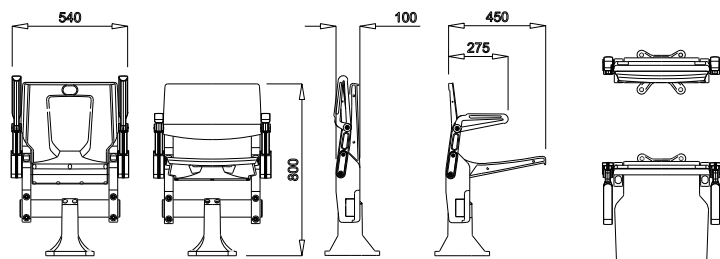


La versión “**PRENSA**” viene con un asiento Mod. M2016 montado sobre una barra de acero FE360 80x40 espesor 2 mm donde también se fija un brazo metálico, que soporta un atril plegable formado por su junta de aluminio fijada a la estructura sobre la que se monta un atril en HPL dimensionado para funcionar como encimera de trabajo en posición horizontal y para plegarse a lo largo del costado de la silla cuando no esté en uso. La articulación está diseñada con mecanismo antipánico que hace girar hacia adelante el atril y facilita una rápida evacuación en caso de necesidad. También es posible equipar el asiento con tapizados de ecopiel removible acolchados con poliuretano y posibles personalizaciones con colores y logotipos bordados bajo pedido.



La versión “**CON BRAZOS PLEGABLES**” es la solución ideal para clientes con espacio limitado que no quieren renunciar a la comodidad de los apoyabrazos.

Gracias a un mecanismo especial fijado a los lados laterales de la estructura de soporte, el apoyabrazos de polipropileno puede doblarse más de 100 °.



COLORES M2016

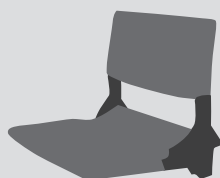
COLORES ESTÁNDAR:



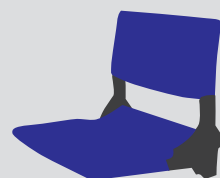
F0001



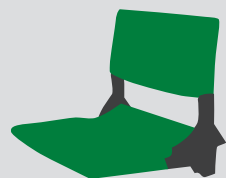
R3002



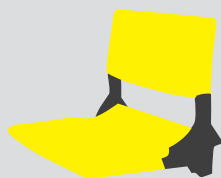
R7004



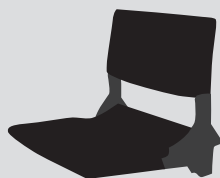
R5017



R6001



R1021



F0009

COLORES FUERA DE CATÁLOGO CON UN MÍNIMO DE 500 UNIDADES:



BLANCO
R9003
R9010



MARFIL
R1001
R8000



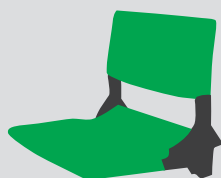
AMARILLO
R1034



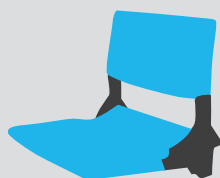
NARANJA
F0004
R2009
R2003



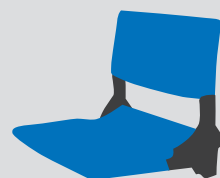
ROSSO
R3001
R3004
R3020



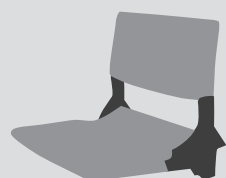
VERDE
R6032
R6018
R6026
R6004
R6024



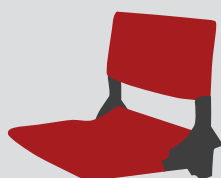
AZUL
P283C



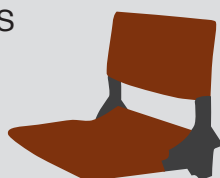
AZUL MARINO
R5002
R5012
R5013
R5014
R5024



GRIS
P428C
R7004
R7035
R7037
R7040
R7016
R7022



BURDEOS
P504C



MARRÓN
R8019



OTROS
COLORES
MÍNIMO 500
PIEZAS

INSTALACIONES M2016

Gewiss Stadium - Bergamo, Italia

Estadio "Ennio Tardini" - Parma, Italia

Estadio "Nereo Rocco" - Trieste, Italia

Estadio "Arechi" - Salerno, Italia

Estadio "Riviera delle Palme" - San Benedetto del Tronto, Italia

Estadio "Marcello Melani" - Pistoia, Italia

Plazzetto Allianz Cloud (PalaLido) - Milano, Italia

PALAEIB - Brescia, Italia

Estadio "Veneziani" - Monopoli, Italia

4 DIFERENTES MODELOS

PARA ABARCAR TODAS LAS NECESIDADES,
IDEAL PARA GRADAS DE ESPECTADORES (EN CURVA).)





Fight pollution, sit on a green solution

Via Parini, 3 - 40069 Zola Predosa (BO) Italy
Tel. +39 051 6164311 - Fax +39 051 6164317
info@omsi.it - soft@omsi.it - www.omsi.it