

# ES- 500 PAD



Polígono Industrial El Ram, 11  
26280 EZCARAY (LA RIOJA) SPAIN

Tel. (+34) 941 427 450

euroseating@euroseating.com  
www.euroseating.com

Seats for Cinema, Theater, Auditorium, Sport areas,  
Stadium, Telescopic bleacher, Rooms of conference

Butacas para Cines, Teatros, Auditorios, Congresos,  
Estadios, Áreas Deportivas, Graderíos Telescópicos,  
Sala de Conferencias



[www.euroseating.com](http://www.euroseating.com)

SPAIN / GERMANY / UK / RUSSIA / GREECE / QATAR / SINGAPORE / MÉXICO / CANADA



Ergonomic seat with anatomical design, soft and refined lines and soft in all its contours.

Butaca ergonómica, con diseño anatómico, líneas depuradas y suaves en todos sus contornos.



No edges or corners, without the use of metal in structure or side, with the option of high-capacity cup holder and desk structure.

Sin aristas ni esquinas, sin la utilización de metal en estructura o laterales, con opción de porta vasos de gran capacidad y atril de escritura.



Seat specifically designed for comfort and durability.

Butaca diseñada específicamente para el confort y la durabilidad.

Ergonomic shapes and careful design for perfect support of the viewer with smooth surfaces and soft touch.

De formas ergonómicas y cuidadoso diseño para el perfecto apoyo del espectador con superficies suaves y tacto agradable.



Made with advanced materials of last generation for strength and durability in any condition, compliance certifications:

- ISO 9001 Quality
- ISO 14001 Environment
- ISO 14006 Eco Design
- Level 4 Resistance to rough use
- UNE EN 12727:2001

Elaborado con materiales avanzados de última generación para mayor resistencia y durabilidad en cualquier condición, cumpliendo con las certificaciones de:

- Calidad ISO 9001
- Medio ambiente ISO 14001
- Eco diseño ISO 14006
- Resistencia ante uso rudo nivel 4
- UNE EN 12727:2001



## Characteristics

### MATERIALS:

- Sides in polypropylene reinforced.
- Seat and back in high density polythene.

### RESISTANCE:

Tearing resistance	DIN 53455
Impact resistance	DIN 53453
Flexural resistance	DIN 53452
U.V light resistance	DIN 53368
Intense use	UNE EN 12727:00

**FOAM:** No flame density 45kg/cm3

**FABRIC:** No flame, series and colors to choose on catalog.

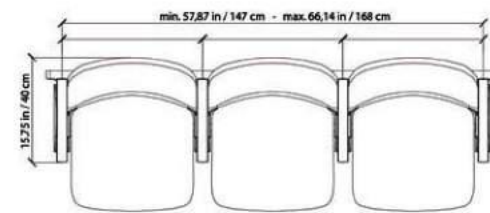
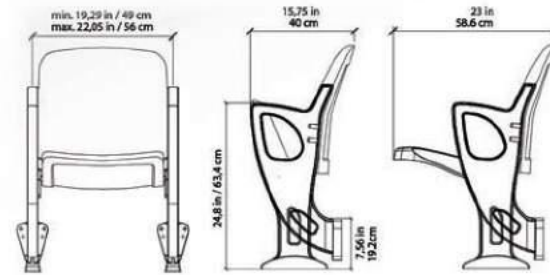
### PAINTING:

It does not requires

### WEIGHT:

PC: 10.5 Kg.  
FG: 10.5 Kg.  
SR: 9.4 Kg.  
PB 12.6 Kg.

Heavy duty certified: Norm UNE EN 12727:00 "Furniture. Aligned seats. Test method and requirements for strength and durability" with result "satisfactorily meets the specifications defined by the standard to heavy use (level 4) for all applicable tests."



## Características

### ESTRUCTURA:

- Laterales en polipropileno reforzado.
- Asiento y respaldo en polietileno de alta densidad.

### RESISTENCIA:

Resistencia frente al desgarro	DIN 53455
Resistencia frente al impacto	DIN 53453
Resistencia a la flexión	DIN 53452
Uso intenso	UNE EN 12727:00

**ESPUMA:** No flama densidad 45 kg /cm3

**TEJIDO:** No flama, series y colores a elegir sobre catálogo.

### PINTURA:

No requiere

### PESO:

PC: 10.5 Kg.  
FG: 10.5 Kg.  
SR: 9.4 Kg.  
PB 12.6 Kg.

Certificado para uso rudo: Norma UNE EN 12727:00 "mobiliario. Asientos alineados. Método de ensayo y requisitos de resistencia y durabilidad" con el resultado "cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma para un uso severo (nivel 4) para todos los ensayos aplicables."

straight rows of limitless length filas rectas de longitud ilimitada □□□□□□	disposition in curve disposicion en curva □□□□□□	individual sets of one or several sets conjuntos de una o varias plazas individuales □ □ □ □	flat floor piso plano —	inclined floor piso inclinado /	floor in stand piso en gradería □□□□
✓	✓	✓	✓	✓	✓

• Mobile model seat available with skid (the chair does not look at the ground)

• Modelo Móvil con patín disponible (la butaca no se fija en el suelo).

Can be performed in:  
Puede realizarse en:

Without upholstery finish  
Acabado sin tapicería



With upholstery on seat and back  
Con tapicería en asiento y respaldo



Con tapicería en asiento y respaldo

Light weight, easy cleaning and without any maintenance.  
Measures of variable for each project (48-56 cm)

De peso reducido, fácil limpieza y sin ningún mantenimiento.  
Medidas de anchura variable a cada proyecto (48-56 cm)

Full finished upholstered seat and back  
Acabado tapizado completo en asiento y respaldo



Acabado tapizado completo en asiento y respaldo

## Colors / Colores:



Possibility of finishing in various colors  
Posibilidad de acabados en distintos colores

○ Ral 9010	○ Ral 1037	○ Ral 6018	○ Ral 7004
○ Ral 1016	○ Ral 3020	○ Ral 5017	○ Ral 9005

Other colors, consult.  
Otros colores, consultar.

## Elements: Elementos:

### Legs:

Manufactured in polypropylene reinforced with fiber of glass of 40mm. of width, with ribbing strategically placed to provide extreme resistance.

The fixation will be realized with a specified type of screws in the constructive section of material living room floor and once attached to the floor, is completely hidden, avoiding leaves screws in sight, providing beauty and sleek lines in the foot for easy cleaning and prevent degradation, oxidation, deterioration and/or handling of the screws fixing to the floor.\*

### Patas:

Fabricadas en polipropileno reforzado con fibra de vidrio de 40 mm. de ancho, con nervaduras estratégicamente situadas aportan resistencia extrema.

La fijación se realizará con tornillería específica al a sección constructiva del material del piso de la sala y que una vez sujeta al piso, queda totalmente oculta, evitando dejar tornillería a la vista, aportando belleza y depuradas líneas en el pie que facilitan la limpieza y evitan la degradación, oxidación, manipulación y/o deterioro de la tornillería de fijación al piso.\*

\* Sides adapted to floor characteristics both in settings as direct fixing to the floor, in front of the stands or on rails, made in advanced materials (reinforced polypropylene). The use of this material in sides is the result of I+D research and development getting the best response to any condition and use. The reinforced polypropylene is one of the materials created by engineering with excellent substitute for steel and improving its performance. It is widely used in the world of industry for its lightweight, high hardness, wear resistance, antiseptic, insulation, etc. ...

\* Laterales adaptados a las características del suelo, tanto en configuración de fijación directa al piso como al frente de la grada o en rieles realizada en materiales de última generación (polipropileno reforzado). La utilización de este material en laterales es fruto de estudio y desarrollo de vanguardia logrando la mejor respuesta ante cualquier condición y uso. El polipropileno reforzado es uno de los materiales creados por ingeniería con excelentes propiedades y sustituto del acero, mejorando sus prestaciones. Se utiliza ampliamente en el mundo de la industria por su ligereza, alta dureza, resistencia al desgaste, antiseptia, aislamiento, etc. ...

### Structures:

High density polythene structure, made in one compact piece without need of welds, joints, or bending dies, springs, etc ... being extremely tough and durable, not affecting its oxidation or corrosion, resulting in a lower weight structure where it is installed.

### Estructuras:

Estructura de polietileno de alta densidad, realizada en una sola pieza compacta sin necesidad de soldaduras, uniones, troqueles o dobleces, muelles, etc... siendo extremadamente resistente y durable, no afectándole la oxidación ni la corrosión, consiguiendo y un menor peso de la estructura, que aligera las cargas sobre el lugar donde se instala.



### Seat:

The seat structure is formed by a frame of injection blow by high density polyethylene ergonomically shaped to which the polyurethane foam adheres in the case of upholstered finish.

The system seat upholstery is made by cover, allowing to replace this item if required in the future, without other elements gradually phased.

Automatic elevation by gravity, being silent and maintenance-free or need of lubrication through counterweight inside the seat structure.

### Asiento:

La estructura del asiento está formada por un bastidor de inyección por soplado de polietileno de alta densidad de formas ergonómicas a la que se adhiere la espuma de poliuretano en los casos de acabado tapizado.

El sistema de tapizado del asiento se realiza mediante funda, lo que permite poder reemplazar este elemento si en un futuro se requiere, sin necesidad de sustituir otros elementos.

Elevación automática por gravedad, siendo silenciosa y libre de mantenimiento o necesidad de lubricación a través de la colocación de contrapeso en el interior de la estructura del asiento.



### Respaldo:

La estructura del asiento está formada por un bastidor de inyección por soplado de polietileno de alta densidad de formas ergonómicas a la que se adhiere la espuma de poliuretano en los casos de acabado tapizado.

El sistema de tapizado del asiento se realiza mediante funda, lo que permite poder reemplazar este elemento si en un futuro se requiere, sin necesidad de sustituir otros elementos.



### Armrest:

Incorporated into the structure of the sides, unified at the same and avoiding elements or extra parts and / or screws, round and smooth lines, textured to improve the user's touch.

### Descansabrazos:

Incorporados en la misma estructura del lateral, unificado al mismo y evitando elementos o partes extra y / o tornillería, de líneas redondeadas y suaves, texturizados para mejorar el tacto del usuario.

### Back:

The seat structure is formed by a frame of blow injection by high density polyethylene ergonomically shaped to which the polyurethane foam adheres in the cover of upholstered finish.

The system seat upholstery is made by cover, allowing to replace this item if required in the future, without other elements gradually phased.



### Padding:

Manufactured in one piece in polyurethane of anatomical shapes and adapted to seat and back, density of 45kg/m3 and thickness of up to 40 mm in seat and back.

### Acojinamiento:

Fabricado en una sola pieza en poliuretano de formas anatómicas y adaptada a respaldo y asiento, densidad de 45 kg/m3 y de espesor hasta de 40 mm en asiento y respaldo.

**Finished:**  
Can be offered in plastic finish or finishes upholstered for seat and back in fabric according catalog, with excellent performance to light (test Xenotest 5/6), wear durability (Test Martindale more than 50,000 cycles), no flame.

Choice of colors to catalog.

Easy to clean and excellent acoustic response. Complying with the norms M1, C1, EN-1021-1-2, BS.5852.

**Acabado:**  
Puede ofrecerse en acabado de terminación plástica o en acabados tapizados para asiento y respaldo en tejidos según catálogo, con excelente comportamiento a la luz (test Xenotest 5/6), gran durabilidad al desgaste (Test Martindale más de 50,000 ciclos), no flama.

Colores a elección sobre catálogo.

De fácil limpieza y excelente respuesta acústica. Cumpliendo con las normativas M1, C1, EN-1021-1-2, BS.5852

**Painting:**  
Not require paint or enamel, have not oxidation, corrosion, increasing the durability of the set and providing a better look at the internal use or abuse since it is not apparent the paint or enamel when not being used and have all the composition in the same color, not changing it to discard the paint.

**Pintura:**  
No requiere pinturas ni esmaltes, evitando la oxidación, corrosión, amentando la durabilidad del conjunto y aportando un aspecto mejor ante el uso intenso o maltrato ya que no se desprende la pintura ni el esmalte al no ser utilizado y tener toda la composición el mismo color, no cambiando el mismo al desprenderse la pintura.



**Opciones:**  
• Pupitre de escritura:  
Tableta de escritura fabricada en madera MDM de generosas dimensiones (43 cm x 24 cm) Queda situada en la parte trasera de la butaca. Dispone de dos posiciones: una en su posición plegada y otra en su posición abierta. Todos los mecanismos sin necesidad de mantenimiento ni lubricación, siendo sencillo de manipular y de suave movimiento.

- Porta vasos de gran capacidad entre laterales
- Logotipo o imagen bordada
- Tratamiento anti bactericida y antialérgico en tejido
- Numeración de fila, y/o de butaca
- Tejido en acabado en piel natural
- Barrera anti fuego

**Options:**  
• Writing desk:  
Writing palette made of MDM wood in generously sized (43 cm X 24 cm) Located in the back of the seat. Has two positions: one in its folded position and one in its open position. All mechanisms without lubrication maintenance, being easy to handle and smooth motion.

- Large capacity cup holders between sides
- Logo or image embroidery
- Treatment anti allergic and anti-bacterial in fabric
- Row numbering, and / or seat
- Woven natural leather finish
- Anti fire barrier

Options:  
Opciones:



Floor fixing  
Fijación al piso



Cantilever fixing  
Fijación frente grada



Rail fixing  
Fijación en bancada



Basic finish  
Acabado básico



Semi upholstered finish  
Acabado semi tapizado



Fully upholstered finish  
Acabado totalmente tapizado



Row numbering  
Numeración en fila



Seat numbering  
Numeración en butaca



Cup holders  
Porta vasos



Logo embroidery  
Logo bordado



Without armrest  
Sin apoyo brazo

HAVE A VERY SUPERIOR  
PERFORMANCE OTHER  
MATERIALS USUALLY USED

CUENTA CON PRESTACIONES  
MUY SUPERIORES A OTROS  
MATERIALES UTILIZADOS  
COMÚNMENTE

ADVANTAGES OF REINFORCED  
POLYPROPYLENE IN FRONT  
OF ALUMINUM OR METAL:

LAS VENTAJAS DE  
POLIPROPILENO REFORZADO  
FRENTE AL ALUMINIO O AL METAL:

- Extremely resistant to friction and wear
- High stiffness and hardness, high impact value
- Is not affected by environmental conditions of temperature, humidity, direct sunlight
- Unaffected by corrosion, rust or sulfatize
- Weatherproof.

- No Requires paint or glaze and maintain their aesthetic properties much longer than parts or elements with coatings
- Resistance to chemicals, solvents, cleaners, aromatics and hydrocarbons in general
- Lightweight. Is easy to install and gives less weight to structures where it is installed
- Vibration damping
- Significant increase in the lifetime

- Extremadamente resistente a la fricción y resistente al desgaste.
- Gran rigidez y dureza, alto valor de impacto.
- No le afectan las condiciones ambientales de temperatura, humedad, luz directa del sol.
- No sufre corrosión, oxidación o sulfatamiento.
- Resistencia a la intemperie.

- No requiere de pinturas o esmaltes y mantienen sus propiedades estéticas mucho más tiempo que piezas o elementos con recubrimientos.
- Resistencia a productos químicos, solventes, limpiadores, aromáticos e hidrocarburos en general.
- Peso ligero. Es fácil para instalar y aporta menor peso a las estructuras donde se instala.
- Amortiguación de vibraciones.
- Aumento significativo de la vida útil.

#### This new technology in materials

applied in our seats also provides excellent surface appearance, a more pleasant feel and a long lifetime making it a product perfectly suited to outdoor and indoor intense use.

#### Esta nueva tecnología en materiales

aplicada en nuestros asientos aporta además un excelente aspecto de superficie, un tacto más agradable y una vida útil más larga que lo convierten en un producto perfectamente adaptado a la exteriores y lugares de un uso muy intenso.

PRESENT IN OVER 100 COUNTRIES / PRESENTES EN MÁS DE 100 PAÍSES



*No limits inspiration.*

[www.euroseating.com](http://www.euroseating.com)