



# hergo® | FICHA TÉCNICA alpha

**GAMA: TOP**  
**FAMILIA: BANCADAS**

**DESCRIPCIÓN: Bancada de 2, 3, 4 y 5 plazas con asiento y respaldo metálico**

**MEDIDAS:**

Código	Altura total	Altura asiento	Ancho	Profundidad as.
alpha 2 plazas	79 cm	42 cm	105 cm	44 cm
alpha 3 plazas	79 cm	42 cm	155 cm	44 cm
alpha 4 plazas	79 cm	42 cm	208 cm	44 cm
alpha 5 plazas	79 cm	42 cm	260 cm	44 cm

**MODELOS:**



**REFERENCIA:** alpha

**EQUIPAMIENTO DE SERIE:** Asiento y respaldo en chapa perforada y pintada, sin brazos, estructura y patas pintadas en negro.

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL:** Estructura pintada en gris, patas pintadas en gris, patas cromadas, patas con anclaje al suelo pintadas en negro, mesa auxiliar.

DATOS TÉCNICOS			FICHA SOSTENIBILIDAD			
COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	MATERIAL	RESIDUO	GESTIÓN	RECICLABLE
RESPALDO	Chapa perforada de 1.5mm con varilla de refuerzo de 13mm	-	Acero	R.I.	Punto limpio/ Gestor autorizado	SI
ASIENTO	Chapa perforada de 1.5mm con varilla de refuerzo de 13mm	-	Acero			
ESTRUCTURA	Estructura para bancada pintada en varilla de 13 mm y chapa de 1,5mm Traviesa metálica pintada negro en tubo rectangular 80x40x1.5mm Soportes en chapa de acero de 2mm pintada en negro Patas en tubo elíptico 60x30x2mm y oval 90x30x2mm pintado en negro	-	Acero			

### MANUAL DE ESPECIFICACIONES Y FUNCIONAMIENTO

#### MANTENIMIENTO GENERAL

Limpiar las partes metálicas con un paño seco, no utilizar productos abrasivos ni disolventes. En caso de manchas, utilizar exclusivamente productos específicos para el tratamiento de superficies de metal.

Comprobar que el producto se utiliza con la estructura metálica debidamente apoyada en el suelo y que no resbala. Evitar el ligero balanceo que pueda producirse por las imperfecciones del suelo, regulando los topes incorporados en las patas dedicados a tal fin. No balancearse con la bancada durante su uso. No utilizar el respaldo para sentarse. Para mover el artículo, evite arrastrarlo, debe transportarse elevando el conjunto por la parte inferior del asiento y apoyarse en la parte trasera del respaldo. Evitar el contacto con fuentes de calor. No apoye con los pies ó rodillas en los respaldos de las sillas.

#### GARANTÍA

Este producto está amparado por una garantía de 2 años ante cualquier defecto que escape a nuestros controles de calidad internos, no contemplando como tal el mal uso o manipulación indebida del mismo.

## ENSAYOS, CERTIFICACIONES Y NORMAS

- Cumplen con las disposiciones del R.D. 488/97 Disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización.
- Fabricado acorde R.D. 1801/2003, de 26 de diciembre sobre seguridad general de los productos y específicamente lo estipulado en el Capítulo II, Artículos 4 y 6, sobre los deberes de los productores.
- Certificación según norma UNE EN 16139:2013 requisitos de resistencia, durabilidad y seguridad.
- Certificación según norma UNE EN 1728 y EN 1022.



Certificación del sistema de gestión de Calidad



Certificación del sistema de gestión de Medio Ambiente



Certificación del sistema de gestión de Ecodiseño



Producto Ecodiseñado por hergo sillería

## PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD EN ECODISEÑO

**Hergosillería**, aplica los siguientes principios en sus diseños para conseguir reducir los impactos ambientales:

### 1. Reducción material

Diseñar con una reducción material significa realizar un producto con cantidades optimizadas de materiales y energías. La reducción material presenta una doble ventaja, permite la protección de los recursos y reduce las emisiones en el ambiente.

### 2. Diseño por desmontaje

En el Diseño hay que tener en cuenta el fin de vida útil del producto. Antes de su reciclaje el producto deberá ser previamente desmontado. Por ello es fundamental evitar formas y sistemas que puedan dilatar en el tiempo los procedimientos de desmontaje, así como hacer reconocibles los materiales de los distintos componentes para que puedan ser fácilmente identificables y reutilizables o reciclables.

### 3. Minimizar el uso de materiales o materiales “bio”

Diseñar el producto con unos pocos materiales permite simplificar tanto el proceso productivo como el del reciclado al final de la vida útil. Hergosillería, selecciona el uso de materiales “bio” que pueden ser tanto naturales como derivados de productos naturales.

### 4. Durabilidad

Un objeto es más respetuoso con el medio ambiente cuanto mayor es su vida útil, ya que algo que aún se utiliza no ha de ser sustituido. Por ello la utilización de formas y materiales duraderos son un principio básico del ecodiseño.

### 5. Reutilización y reciclaje

Hergosillería fomenta la adquisición de productos que puedan ser reciclados o reutilizados.

Un producto reutilizable es aquel que mediante modificaciones formales o estructurales puede volver a ser útil.

Un producto reciclable depende de los materiales con los que está fabricado, pues son estos los que prolongan su vida útil.

### 6. Reducción dimensional y disminución de las emisiones

En Hergosillería los productos con ecodiseño parten de las siguientes premisas: compactar, reducir y limitar el consumo durante el transporte. El objetivo de una proyección inteligente de las dimensiones ahorra material y consumo durante el viaje, ya que cuanto mayor sea el número de productos incluidos en cada viaje menor será el impacto ambiental de las emisiones de CO<sub>2</sub>.

### 7. Ecopublicidad

Una buena forma de difundir la sostenibilidad es introducir el mensaje de manera directa en los productos, integrándolo como parte de su diseño.

## SOSTENIBILIDAD DEL PRODUCTO

### MATERIAS PRIMAS



- Materiales empleados reciclados y reciclables.
- Control y reducción de sustancias peligrosas.
- Maderas procedentes de bosques controlados.
- Adhesivos y barnices en base acuosa.

### FABRICACIÓN



- Reducción de energías y consumo optimizado.
- Minimización de impacto medioambiental.
- Gestión controlada de residuos inertes y peligrosos.
- Embalajes mediante bolsas y/o cartón reciclado.
- Certificación UNE EN ISO 9001:2015.
- Certificación UNE EN ISO 14001:2015.
- Certificación ISO 14006 Ecodiseño
- Proceso de pintado libre de COV's.

### TRANSPORTE



- Optimización de rutas, reduciendo el consumo de energía.
- Logística propia mediante vehículos de distintos tamaños.

### USO DEL PRODUCTO



- Limpieza y mantenimiento sencilla.
- Calidad de materiales, prolongando la vida útil.
- Mantenimiento del producto.
- Servicio post-venta, reparaciones, repuestos.
- Garantía contra defecto de fabricación.

### FIN DE VIDA ÚTIL, RECICLABILIDAD



- Tras su separación, reciclabilidad de componentes.
- Alto grado de reciclabilidad.
- Gestión a través de punto limpio.



Nuestros productos están diseñados cumpliendo nuestros principios de sostenibilidad para el ciclo de vida y están diseñados en materiales reciclables en un 95% en peso.