

SERIE HEOS



ASESORAMIENTO
PERSONALIZADO

INGENIERÍA
Y PROYECTOS

SOLUCIONES
LLAVE EN MANO

EQUIPAMIENTO
INTEGRAL

ATENCIÓN
AL CLIENTE



Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064

F I C H A T É C N I C A

BUCKS Y PEDESTALES HEOS



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Limobel Inwo presenta los Bucks y pedestales como un concepto polivalente ideal para completar el mobiliario de puestos de oficina y entornos ocupacionales. Su gran **variedad de tamaños, medidas y cajones** proporciona una serie completa para combinar con el resto de mobiliario de diseño atemporal.

Su diseño está planteado para **fusionar la comodidad y el minimalismo** satisfaciendo las necesidades de los entornos de oficina permitiendo clasificar todo el material de oficina para mantener el orden y la limpieza del estilo. Destaca por su **gran capacidad de adaptabilidad** y elasticidad en cualquier entorno.



Imagen | Bucks Metálicos Móviles

- 1 Estructura:** fabricada de chapa de acero laminado en frío de 0.8 mm de espesor, soldada por puntos para ocultar las soldaduras vistas, manteniendo un aspecto pulido y refinado.
- 2 Cajón:** Los cajones son metálicos y van provistos de guías telescópicas.
- 3 Ruedas:** de doble rodadura de 40 mm de diámetro, con capacidad de carga de 30 Kg/rueda.
- 4 Tiradores** ergonómicos fabricados en inyección de Zamak, con acabado aluminizado y en cromado.
- 5 Acabados:** enteramente metálicos, de melamina, o madera de roble, con la posibilidad de combinar frentes de melamina con estructuras y techos metálicos.
- 6 Cerradura:** con bombillo y juego de llaves. Bombillo intercambiable, juego de llaves abisagradas con funda en plástico negro.

DESCRIPCIÓN

La **serie bucks y pedestales Heos** se componen de una estructura metálica envolvente sin uniones vistas. Disponible en acabado melaminado o madera natural. La pieza metálica se somete a altas temperaturas para evitar la elasticidad del metal y garantizar un acabado **duradero con el paso de los años**.

El proceso de pintura se lleva a cabo mediante subprocesos de lavado, desengrase y fosfatado previos a la aplicación de una **capa antioxidante**. Todo ello previamente al proceso de pintura con resinas epoxicas que fortalecen y protegen la estructura.

La estructura está provista de **cierre centralizado** que bloquea la apertura de todos los cajones. Provista de **cierre de falleba** con pletina de chapa 1.2 mm en su cierre. A su vez, el sistema de antivuelco ayuda a equilibrar las cargas y evitar la caída de la misma.

Su conjunto ofrece una **visión rompedora y moderna**, transmitiendo a su vez **creatividad e identidad propia**, adaptándose fácilmente al espacio **conviviente con el resto de mobiliario** y mejorando la estética del entorno ocupacional.

PROCESO DE PLEGADO

El doblado es un proceso de conformado sin separación de material y con deformación plástica, utilizado para dar forma a las chapas que conforman nuestros armarios y piezas metálicas. El proceso se lleva a cabo con una prensa hidráulica, que cuenta con una matriz y un punzón, para doblar la chapa.

A consecuencia del doblado, se produce un estado de tracción-compresión, que tenderá a una pequeña recuperación elástica. Por ello el doblado se realiza a altas presiones, para evitar esta recuperación elástica, y que las piezas tengan el menor error posible en sus ángulos. Toda la gama de mueble metálico llevan un pliegue aplastado para evitar aristas vivas y el peligro de cortes y enganchones.

PROPIEDADES ESTRUCTURA

COMPONENTE	PROPORCIÓN
Recubrimiento	Pintura electrostática en polvo epoxipoliéster, secado a 200°C
Acabado Superficial	Textura sedosa de acabado mate
Límite Elástico	226 Mpa
Límite a la Rotura	339 Mpa

COMPLEMENTOS

• **Bandeja Plumier:** fabricada de polipropileno en color negro. Se encaja dentro del cajón sin ningún tipo de sujeción, siendo fácilmente extraíble para utilizar las partes vacías y darle doble funcionalidad. A su vez, la bandeja Plumier destaca por su variedad de compartimientos para el almacenaje de útiles de oficina.

• **Bastidor:** fabricado de chapa de acero. Se introduce dentro del archivador sin tornillería y de fácil extracción. Ideal para organizar carpetas colgantes de tamaño DIN A4.



Imagen | Bandeja Plumier

GUÍAS TELESCÓPICAS Y SISTEMA ANTIVUELCO

- Sistema de extracción total mediante guías telescópicas fabricadas en acero galvanizado.
- Provisto de cojinetes a bolas que facilitan el deslizamiento de apertura y cierre con suavidad.
- Provisto con sistema antivuelco que impide la caída de su estructura
- Bloquea la apertura de cajones cuando uno de ellos se acciona.

TIPOS DE BUCKS Y PEDESTALES HEOS



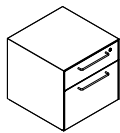
Buck Heos. Se dividen en dos variantes, móviles y fijos. Los móviles están provistos de ruedas que ayudan a transportar fácilmente y sin tropezones toda la estructura, ideal para espacios reducidos. Los Fijos están provistos de tacos de PVC que minimizan los arañazos en la superficie, perfectos para combinarse con mesas de mobiliario.

Acabados combinados. Su estructura modular permite combinar los acabados metálicos para techos y estructuras, complementando los frentes laminados en melamina. Este pequeño detalle permite construir un producto moderno y sofisticado, gracias al juego de colores y materiales, renovando así el entorno ocupacional.

Pedestales Heos. Disponible con cajoneras y archivos para mejorar su funcionalidad. Provistos de tacos en PVC para evitar el contacto directo con la superficie. Su altura coincide con el tablero de mesa, que da soporte y firmeza enteramente al conjunto expandiendo así el espacio de trabajo. Provisto de cerradura y guías silenciosas.

MEDIDAS | BUCK HEOS

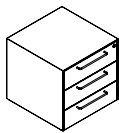
Móvil C + A



ANCHO	FONDO	ALTO
430	540	550

*Metálicos o con frentes de melamina

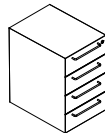
Móvil 3 Cajones



ANCHO	FONDO	ALTO
430	540	550

*Metálicos, con frentes de melamina o madera natural roble

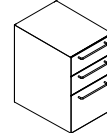
Pedestal 4 Cajones



ANCHO	FONDO	ALTO
430	600	685

*Metálicos o con frentes de melamina

Pedestal 2C + A



ANCHO	FONDO	ALTO
430	600	685

*Metálicos, con frentes de melamina o madera natural roble

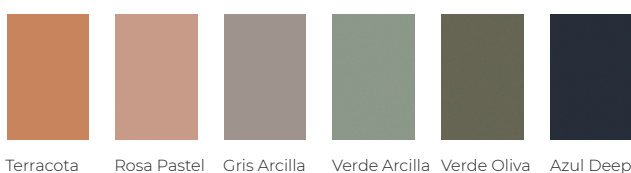
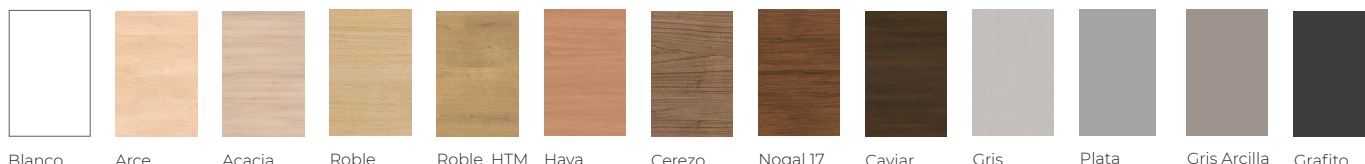
*Medidas expresadas en milímetros

ACABADOS | BUCK HEOS

Los Bucks y pedestales Heos cuentan con una amplia variedad de acabados, con la posibilidad de elegir entre bucks con estructura y frentes en melamina, Bucks de cuerpo metálico con frentes metálicos o de melamina o bucks de madera natural de roble. La gran variedad de acabados y colores, tiene la finalidad de adaptar el producto al espacio operativo, facilitando la posibilidad de combinarse con mesas y armarios Heos para una completa armonía estilística.

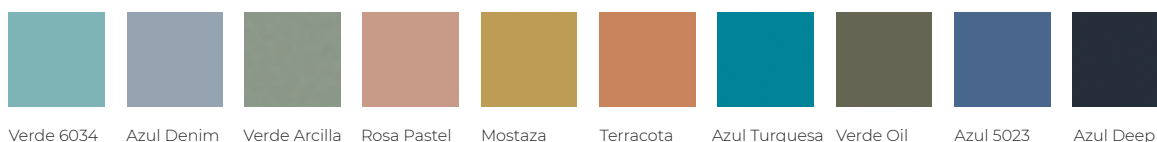
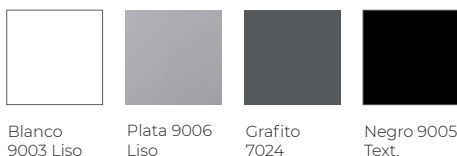
BUCK MELAMINA | FRENTES, TECHOS Y ESTRUCTURAS

Las estructuras están fabricadas de tablero bilaminado de 19 mm de grosor, la estructura está canteada con cantos de PVC de 0.6 mm de espesor en su estructura y 2 mm en tapa y frentes; disponible en los mismos colores del sobre.



BUCK METÁLICO | FRENTES, TECHOS Y ESTRUCTURAS

Las estructuras están fabricadas de chapa de acero laminado en frío de 0.8 mm de espesor, su soldadura a puntos es perfecta para ocultar completamente sus soldaduras, dotándole una apariencia limpia y bien pulida al tacto.



10% incr. (Incr. 20% en despiece)

BUCK MADERA NATURAL

Compuesto por un tablero melamínico de 19 mm con cantos de PVC 0.6 mm, forrado con MDF de 11 mm de chapa de roble natural barnizado.

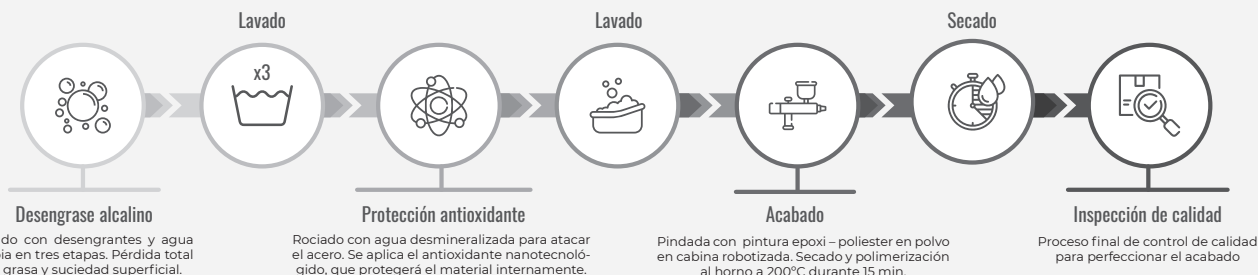


Mate translúcido

TABLA RESUMEN

DESPIECE	MATERIAL	ESPESOR	ENSAMBLAJE Y CONSTRUCCIÓN	PROPIEDADES	ACABADOS	VENTAJAS
ESTRUCTURA	Chapa de acero laminado en frío	0.8 mm	Soldadura por puntos ocultando las uniones vistas.	Alta resistencia -Robustez -Estructura monoblock -Someteda a alta presión en su plgado -Calidad DC01 según norma europea EN-10130. con un contenido en carbono inferior al 0.12% -Reciclable 100% -Fácil mantenimiento y limpieza	-El acero recibe un pre-tratamiento consistente en desengrase y lavado previo a la aplicación de una capa antioxidante de tecnología nanométrica que cumple con la protección anticorrosiva y adherente de la pintura. -Tratamiento nanométrico con excelente perfil, sin riesgos para la seguridad, la salud y el medio-ambiente. -Pintura electroestática secada al horno a 190° durante 15 minutos. Compuesta por resinas epóxicas con un espesor de 70-90 micras que fortalecen y protegen la estructura. -Gran variedad de colores de pintura. -Pintura nanotecnológica -Textura sedosa -Protección anti-oxidación	-Mantiene un aspecto pulido y refinado. -Evita rapaduras o enganchones. -Sistema de extracción total mediante guías telescópicas fabricadas en acero galvanizado. -Provisto de cojinetes a bolas que facilitan el deslizamiento de apertura y cierre con suavidad. -Provisto con sistema antivuelco que impide la caída de su estructura. -Bloquea la apertura de cajones cuando uno de ellos se acciona.
CAJÓN			Ensamblados y provistos de cierre centralizado con pletina de chapa 1.2 mm			
RUEDAS	PVC	40 mm diámetro	Ensambladas mediante tornillería a la base de la estructura	-Reciclable 100%	Color Negro	-Capacidad de carga de 30 Kg/rueda. -Fácil rodadura para transportar el buck.
BANDEJA PLUMIER	Polipropileno	Variedad de medidas	Encajada sin tornillería al interior del cajón	-Reciclable 100% -Fácil limpieza	Color Negro	-Permite organizar el material de oficina. -Variedad de compartimentos y estilos. -Fácil extracción.
BASTIDOR	Chapa de acero laminado en frío	-		-Gran resistencia -Fácil mantenimiento. -Reciclable 100	Propiedades de la chapa metálica	-Encaje sin tornillería -Fácil extracción -Almacena y organiza la documentación con carpetas colgantes. -Capacidad media de carga para documentos.
TIRADORES	Fabricacos con inyección en Zamak	-	Ensamblados mediante tornillería rosca chapa	-	Acabado aluminizado y cromado	-Tiradores ergonómicos -Estilo Heos

Proceso Tratamiento Metal



MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LOS PRODUCTOS

Melamina y madera



Proteja la superficie del producto

Utilice los protectores de escritorio para evitar arañazos de los elementos más habituales tales como: ordenador, ratón, bases de teléfonos.



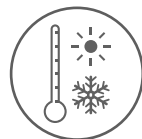
Nunca utilizar paños de papel

Se recomienda el uso de paños especializados en la limpieza de superficies específicas.



Evite arrastra objetos

En la medida de lo posible, procure levantar siempre los objetos para moverlos por la mesa.



Agentes extremos

Evite exponer el producto a altas temperaturas o humedades.



Evite exponer directamente al sol

Los elementos de madera pueden cambiar su tonalidad al exponerlos directamente al sol, envejeciendo el producto prematuramente.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Evite colocar vasos directamente sobre la tapa del producto

Los elementos húmedos, fríos y calientes, debilitan la pieza dañando el acabado y creando surcos y manchas. Para ello, utilice posavasos o similares.



Derrames o manchas

En el caso de derrame de algún líquido, séquelo con un paño al instante.

Agua: absorba con un paño o esponja.

Bebidas: limpie con un paño húmedo y séquelo.

Tinta: utilice alcohol, tantas veces como sea necesario.

Pegamento o esmalte: suele limpiarse con acetona.

Metal: acero y aluminio



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Proteja la superficie de la mesa.

Utilice los protectores de escritorio para evitar arañazos de los elementos más habituales tales como: ordenador, ratón, bases de teléfonos.



Evite mojar o humedecer

Evite mojar o humedecer las partes móviles o mecanismos.



Evite arrastrar objetos

En la medida de lo posible, procure levantar siempre los objetos para moverlos por la mesa.



Pulidos y cromados

Una limpieza excesiva puede alterar la caja de recubrimiento del metal.

Aluminio pulido: pasar paño de algodón seco para restablecer el brillo inicial.

Cromados: utilizar un poco de producto lavavajillas.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.

Plásticos y lacados.



Limpieza

Para un mantenimiento periódico, frote con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro, o utilice un producto comercial apto para la madera.



Limpieza Ruedas

Las ruedas deben limpiarse cada cierto tiempo para evitar que la suciedad bloquee el rodamiento.



¿Qué es LEED? What's LEED?

LEED, son las siglas Leadership in Energy & Environmental Design (Directiva en energía y diseño ambiental). Se trata de un sistema de certificación de edificios sostenibles, desarrollado por el consejo de construcción verde de EE.UU.

LEED, stands for Leadership in Energy & Environmental Design (Directive on energy and environmental design). It is a certification system for sustainable buildings, developed by the green building council of the United States.

Filosofía LEED · LEED Philosophy

La certificación LEED representa una cultura, una forma de entender la vida y el trabajo: Una filosofía que contribuye a aumentar la productividad, generando un entorno saludable y amigable para los trabajadores, permitiendo a su vez, una reducción de las emisiones de CO2 a la atmósfera, la conservación del agua o la reducción de los residuos, durante todo el proceso productivo.

LEED certification represents a culture, a way of understanding life and work: A philosophy that contributes to increasing productivity, generating a healthy and friendly environment for workers, while allowing a reduction of CO2 emissions to the atmosphere, water conservation or the reduction of waste, throughout the production process.

Propósitos · Purposes

- Definir "Edificio Sostenible" estableciendo un estándar de medición común.
- Promover prácticas de proyecto integradoras y para la totalidad del edificio.
- Reconocer el liderazgo medioambiental en la industria del medio construido.
- Estimular la competencia en Sostenibilidad.
- Elevar la apreciación del consumidor sobre los beneficios que aportan los edificios sostenibles.

- Define "Sustainable Building" by establishing a common measurement standard.
- Promote integrative project practices and for the entire building.
- Recognize environmental leadership in the built environment industry.
- Stimulate competition in Sustainability.
- Raise the consumer's appreciation of the benefits provided by sustainable buildings.

Beneficios · Benefits

REDUCE:

- El impacto ambiental
- Descenso del uso de energía 20-25%.
- Descenso de emisiones de CO₂ 33%.
- Descenso del uso del agua 40-50 %.
- Descenso del residuo sólido 25%.

AUMENTA:

- 20% El rendimiento de los usuarios.
- 2-15% Incremento de la productividad.
- Incremento en la producción.
- Incremento en ventas.
- Imagen de marca.

REDUCE:

- The environmental impact
- Decrease in energy use 20 - 25%.
- Decrease in CO2 emissions by 33%.
- Drop in water use 40 - 50%.
- Descent of the solid residue 25%.

INCREASE:

- 20% The performance of the users.
- 2-15% Increase in productivity.
- Increase in production
- Increase in sales
- Brand image.

Categorías · Categories

- LEED NC: Nuevas construcciones (New Construction).
- LEED EB: Edificios existentes. Funcionamiento y mantenimiento (Existing Building).
- LEED CI: Interiores comerciales. Remodelación (Commercial Interiors).
- LEED CS: Fachadas y estructuras (Core & Shell).
- LEED ND: Desarrollos de urbanismo (Neighborhood Development).



En Sistemas Limobel, compartimos la filosofía LEED, por eso nuestros productos permiten la obtención de puntos LEED en 3 de los 6 estándares existentes, otorgando una mejora ambiental en el lugar y ayudando a la obtención de puntos en el proceso de certificación de los edificios donde se instale nuestro mobiliario.

In Sistemas Limobel, we share the LEED philosophy, that's why our products allow the obtaining of LEED points in 3 of the 6 existing standards, granting an environmental improvement in the place and helping to obtain points in the certification process of the buildings where our furniture is installed.



Producción y diseño

Nuestros productos han sido diseñados para fabricarse con un 60% de materiales reciclados, limitando el uso de sustancias peligrosas. Acero y maderas reciclables en un 100%. Componentes volátiles orgánicos. Embalajes realizados en cartón reciclado. Tintas de impresión en base de agua sin disolventes.



Production and design

Our products have been designed to be manufactured with 60% recycled materials, limiting the use of dangerous substances. Steel and 100% recyclable woods. Volatile organic components Packaging made of recycled cardboard. Printing inks on water base without solvents.



Uso

Garantías de uso con larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de las partes. Fácil mantenimiento y limpieza del producto.



Use

Guarantees of use with long useful life. Possibility of replacement and repositioning of the parts. Easy maintenance and cleaning of the product.



Eliminación y reciclaje

Alto grado de reciclabilidad. Todo nuestro mobiliario permite una rápida y fácil separación de componentes. Sistema de reutilización de embalajes, evitando la generación de residuos contaminantes.



Disposal and recycling

High degree of recyclability All our furniture allows a quick and easy separation of components. Reuse system for packaging, avoiding the generation of contaminant residues.



Transporte

Sistema desmontable empaquetado mediante volúmenes que facilitan la optimización del espacio, reduciendo el gasto de energía y la contaminación.



Transport

Removable system packaged by volumes that facilitate the optimization of space, reducing energy expenditure and pollution.

Nuestros proveedores cumplen con los certificados FSC Y PEFC que conceden la certeza de adquirir productos forestales, como madera y papel, provenientes de un bosque gestionado de modo sostenible.

Además, nuestros productos cuentan con certificados de calidad ISO en Sistemas de Gestión Ambiental, Eco-diseño de productos, Declaración ambiental de producto, eco-etiquetas y Sistema de Gestión de Calidad.

Our suppliers comply with the FSC and PEFC certificates that grant the certainty of acquiring forest products, such as wood and paper, from a sustainably managed forest.

In addition, our products have ISO quality certificates in Environmental Management Systems, Product Ecodesign, Environmental Product Declaration and Ecolabels, and Quality Management System.





Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064



CENTRAL

C/ La Fragua, 5 • Edificio Mobiliar • Pl. "Los Rosales"
Tel.: 916 656 230 • Fax: 916 641 506
28933 Móstoles (Madrid)

DELEGACIÓN

C/ Pere el Ceremonios, 3 • Nave 2 • Pl. "Masía de Espí"
Tel.: 961 534 064 • Fax: 961 537 790
46930 Quart de Poblet (Valencia)

FÁBRICA

Avda. de las Retamas, s/n • Pl. "Monte Boyal"
Tel.: 918 171 744 • Fax: 918 170 952
45950 Casarrubios del Monte (Toledo)