

SERIE ZAMA NEXT



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

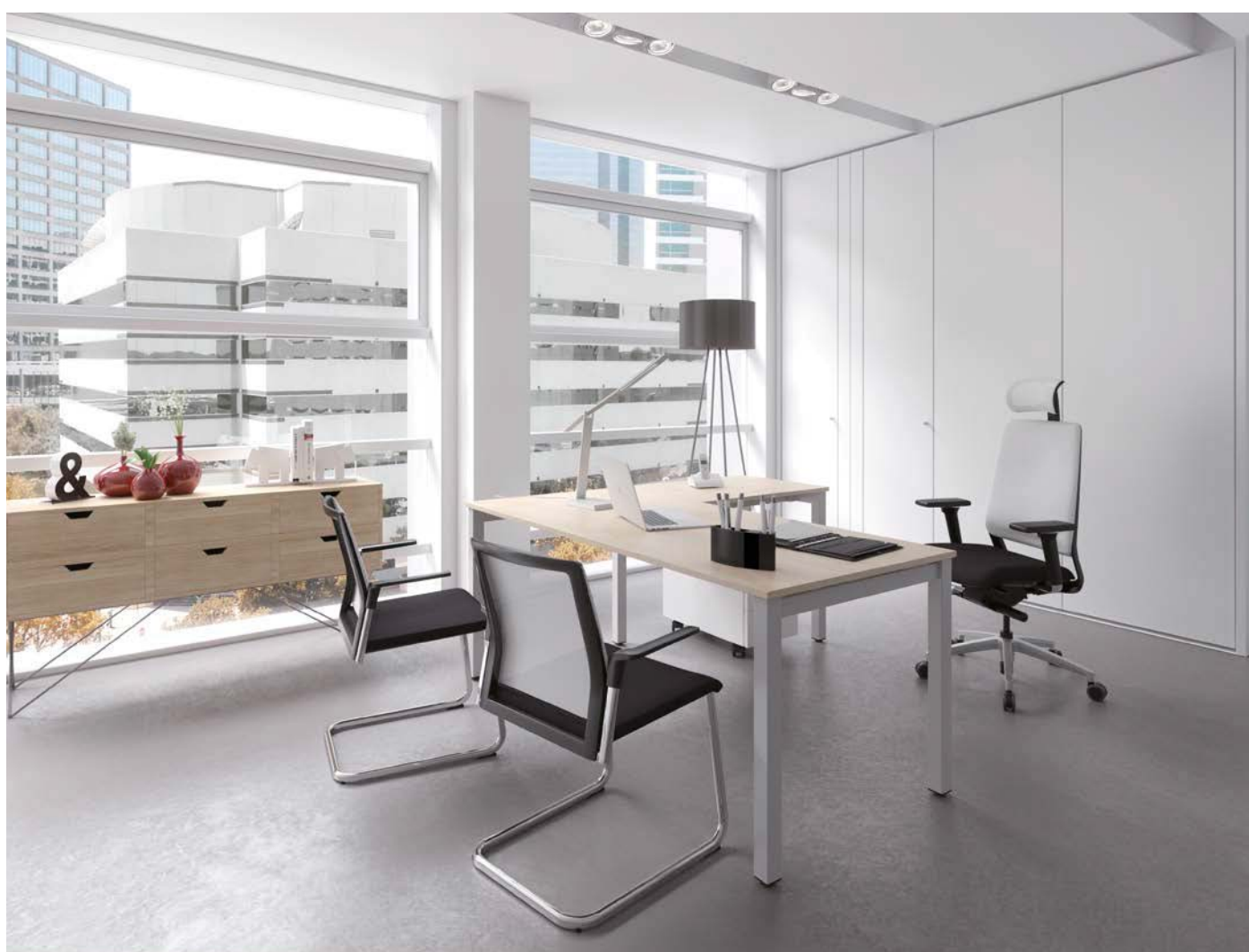
Zama & Zama Next



Zama and Zama Next provide individual workstations at 800 depth with the ability to take return desks if required to increase the surface area of the workstation. Its use is intended both open spaces and individual offices.

Las dos versiones de Zama cubren las necesidades de puestos individuales a través de configuraciones de mesas de fondo 80 cm con posibilidad de incorporar un ala para aumentar la superficie de trabajo. Su uso está pensado tanto en puestos de control y coordinación dentro de Open spaces como en despachos aislados.

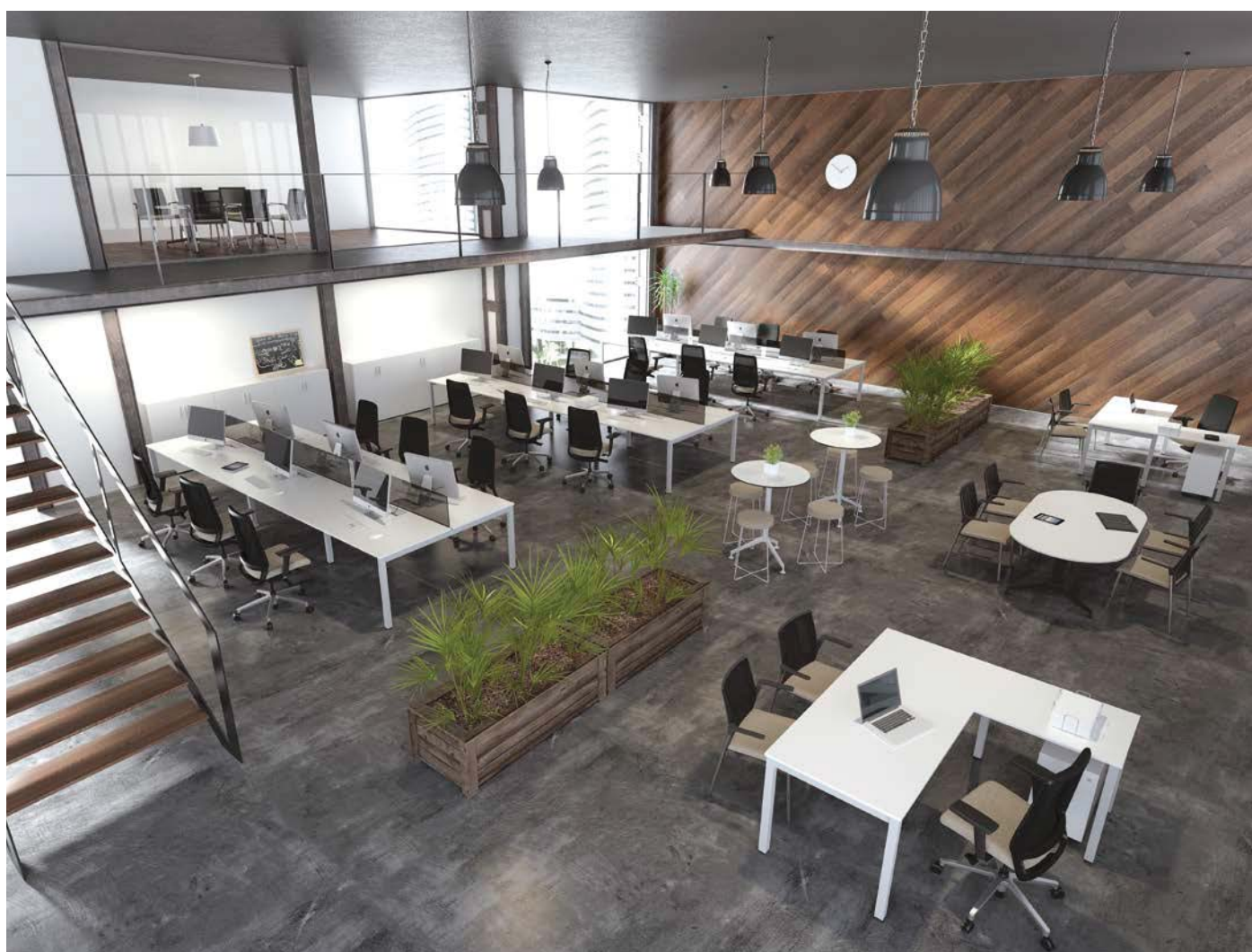
Quant aux besoins de postes individuels, les deux versions de Zama offrent des configurations de bureaux avec profondeur 80 cm avec l'option d'incorporer un retour qui augmente la surface de travail. L'utilisation de ces bureaux est pensée pour les postes de contrôle et la coordination des zones Open spaces, mais aussi pour tables individuelles des cadres exécutifs.



Open space remains as the more extended arrangement for the offices, allowing lateral and frontal growth systems, called benches. This way of organizing the workstations also ensures proper communication and interaction among benches that may be different departments or work groups, for example. Zama family presents a wide variety of accessories such as screens, modesty panels or cable management.

La planificación de espacios más extendida sigue siendo el open space, que da cabida a sistemas de crecimiento laterales y frontales, llamados benches. Esta forma de organizar los puestos también asegura una correcta comunicación e interrelación entre islas que pudieran ser departamentos o grupos de trabajo diferentes. La familia Zama presenta una amplia variedad de complementos como separadores, faldones o sistemas de electrificación.

La planification d'espaces la plus étendue est, depuis longtemps, la configuration des Open spaces qui présente systèmes benches de croissance latérale et frontale. Cette manière de ranger les postes assure d'autre part une communication correcte et une correspondance entre îles qui peuvent être utilisés par différents départements ou différents groupes de travail. Zama et Zama Next offrent, de plus, une grande variété de compléments comme écrans, voiles de fond ou un complète système d'électrification.



The Zama series offers a solution for educational areas, training rooms and co-working spaces. The 60 cm depth desk and 122 cm depth bench get different widths and can generate lateral growth to create “U” or “on line” layouts.

Las series de Zama presentan una solución para espacios de educación, formación y training gracias a la mesa individual o bench de tapa de fondo 60 cm. Este fondo, acompañado de diferentes anchos, permite generar crecimientos laterales indefinidos para formar espacios en forma de “U” o en “línea”.

Les deux programmes Zama présentent une solution pour espaces d'éducation, formation et training grâce aux tables individuelles ou les banchs avec plateau profondeur 60 cm. Ces bureaux permettent les croissances latérales infinies pour créer des espaces en forme de “U” ou en “ligne”.



Models / Modelos / Modèles



- 80 cm desk
- Mesa individual 80 cm
- Table individuelle 80 cm



- 60 cm desk
- Mesa individual 60 cm
- Table individuelle 60 cm



- Desk + return desk
- Mesa individual + ala
- Table individuelle + retour

Models / Modelos / Modèles



Top / Tapa / Plateau



ZAMA

- Top in melamine 19 mm
- Tapa bilaminada de 19 mm
- Plateau mélaminé 19 mm

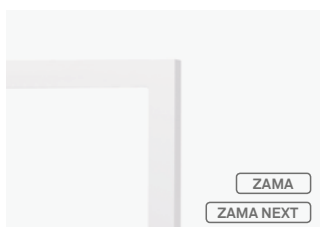


ZAMA

ZAMA NEXT

- Top in melamine 30 mm
- Tapa bilaminada de 30 mm
- Plateau mélaminé 30 mm

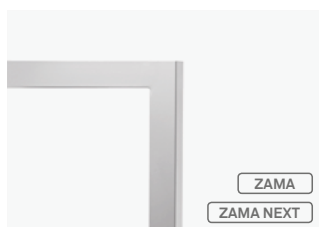
Leg frame / Pórtico / Portique



ZAMA

ZAMA NEXT

- Polar white leg frame
- Pórtico blanco polar
- Portique blanc polaire



ZAMA

ZAMA NEXT

- Silver grey leg frame
- Pórtico gris plata
- Portique gris argent



ZAMA NEXT

- Dark grey leg frame
- Pórtico gris oscuro
- Portique gris foncé



660 - 860 mm

ZAMA NEXT

- Height adjustment leg frame
- Pórtico con regulación en altura
- Portique avec régulation en hauteur

Screen / Separador / Écrans



ZAMA

ZAMA NEXT

- Melamine screen
- Separador bilaminado
- Écran mélaminé



ZAMA

ZAMA NEXT

- Upholstered screen
- Separador tapizado
- Écran tapissé



ZAMA

ZAMA NEXT

- Glass screen
- Separador de vidrio
- Écran en verre

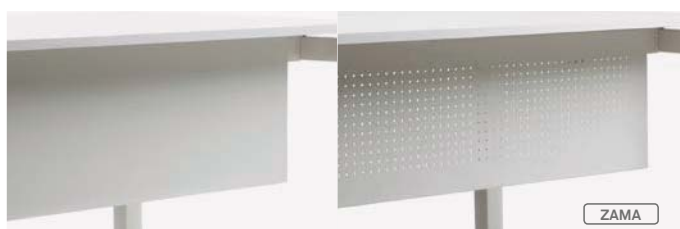


ZAMA

ZAMA NEXT

- Technical screen
- Separador técnico
- Écran technique

Modesty panel / Faldón / Voile de fond



ZAMA

- Modesty panel (melamine / Metal)
- Faldón (bilaminado / metálico)
- Voile de fond (mélaminé / métallique)



ZAMA NEXT

- Modesty panel (melamine / Metal)
- Faldón (bilaminado / metálico)
- Voile de fond (mélaminé / métallique)

Cable management / Electrificación / Électrification



- Aluminium top access
- Top access aluminio
- Top access en aluminium



- Polyamide top access
- Top access poliamida
- Top access en polyamide



- Longitudinal cable tray
- Bandeja longitudinal para cables
- Tablette longitudinal pour électrification



- Longitudinal cable tray
- Bandeja longitudinal para cables
- Tablette longitudinal pour électrification



- Metal cable tray to service power outlet
- Bandeja metálica para toma de corriente
- Goulotte métallique pour prise de courant



- Metal cable pillar
- Columna metálica de cableado
- Colonne métallique d'électrification



- Fabric cable riser
- Columna de electrificación textil
- Colonne d'électrification textile



- Adjustable CPU cabinet: height and width
- Porta CPU regulable en anchura y altura
- Porteur PC réglable en hauteur et largeur

Structure / Estructura / Structure



Desk / Mesa individual / Table individuelle

Bench

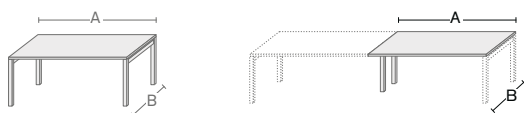


Desk / Mesa individual / Table individuelle

Bench

Overviews / Configuraciones y dimensiones / Configurations et dimensions

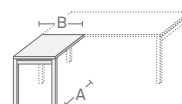
Desk and add-on desks
Mesas individuales y crecimientos
Tables individuelles et croissances



ZAMA ZAMA NEXT

A x B	
180 x 80	180 x 60
160 x 80	160 x 60
140 x 80	140 x 60
120 x 80	120 x 60
100 x 80	100 x 60

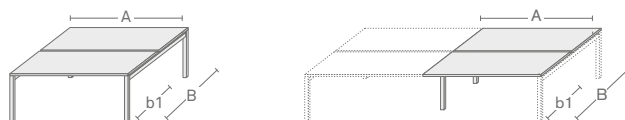
Return desks
Alas
Retours



ZAMA ZAMA NEXT

A x B
100 x 60
80 x 60

Bench desks and add-on desks
Bench y crecimientos
Bench et croissances



ZAMA

ZAMA NEXT

A x B/b1		A x B/b1	
180 x 162/80	180 x 122/60	180x160/78	180x124,5/60
160 x 162/80	160 x 122/60	160x160/78	160x124,5/60
140 x 162/80	140 x 122/60	140x160/78	140x124,5/60
120 x 162/80	120 x 122/60	120x160/78	120x124,5/60

ZAMA

Desks height: 74 cm (19 mm tops) and 75,1 cm (30 mm tops).
Altura mesas: 74 cm (tapas de 19 mm) y 75,1 cm (tapas de 30 mm).
Hauteur bureaux : 74 cm (plateaux de 19 mm) et 75,1 cm (plateaux de 30 mm).

ZAMA NEXT

Desks height: 74,5 cm (30 mm tops).
Altura mesas: 74,5 cm (tapas de 30 mm).
Hauteur bureaux : 74,5 cm (plateaux de 30 mm).

Designers / Diseñadores / Designers

R&D

R&D department is formed by engineers, architects and designers. The staff is the key for innovating and evolving and they have helped develop successful chair and furniture programs. Another key factors are the accumulated experience and the continuous industrial design training, new technologies and new materials.

El departamento de Investigación y Desarrollo de Producto está compuesto por un amplio equipo de ingenieros, arquitectos y diseñadores. Ellos son la pieza clave de la innovación y evolución de la cartera de productos de la compañía. Con ello, ha desarrollado los más exitosos programas tanto de sillería como de mobiliario operativo y direccional, gracias a las más de tres décadas de experiencia acumulada y a la continua formación en diseño industrial, nuevas tecnologías y materiales.

Le département de Recherche et Développement de produit est composé par un ample groupe d'ingénieurs, designers et architectes. Ils sont la clé pour l'innovation et le développement des produits de l'entreprise. Grâce à eux, présente une gamme très complète au niveau de sièges et du mobilier de bureau ainsi que de direction. Plus de trois décennies d'expérience et une formation continue en design industriel, nouvelles technologies et la recherche de matériaux innovateurs.

ZAMA NEXT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Tapa

Tapa bilaminada de 30 mm

Travesaño
Travesaño de
50 x 30 x 2 mm

Pórtico
Pórtico para mesas individuales

Monoviga

Viga de acero de
70 x 40 x 1,5 mm de
espesor.

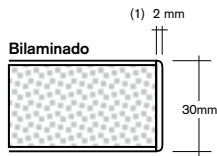
Patas

Patas de acero en forma de "U invertida".
50 x 50 x 1,5 mm de espesor

Apoyo al suelo
Niveladores y conteras
Acabados en negro

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

TABLERO



ANCHO DEL CANTO	TABLERO 30 mm
2 mm ⁽¹⁾	Tapa de mesa

TAPAS

Tablero de partículas con recubrimiento melamínico de 30 mm de espesor. Canto termofusionado de 2 mm de espesor. Mecanizada en la parte inferior para su correcto montaje. La especificación de calidad para el tablero está en concordancia con la norma UNE-EN 312, y se corresponde con el tipo de tablero P2. La densidad media para tableros de 30 mm de espesor es de 610 kg/m³.



ESTRUCTURA Y VIGA

Estructura monoviga compuesta por un juego de pórticos y viga central.

Viga soporte 70 x 40 x 1,5 mm laminada en caliente y decapada con recubrimiento de pintura epoxi de 100 micras. Unión de viga y pórtico mediante pieza de plástico que facilita el montaje y aporta al encuentro una estética más cuidada.



Estructura mesa individual

PÓRTICOS

Patas fabricadas en tubo cuadrado de acero 50 x 50 x 1,5 mm de espesor y travesaño de 50 x 30 x 2 mm laminado en caliente y decapado. Superficie recubierta con pintura epoxi de 100 micras.

Este programa incorpora tres tipos de pórticos: simple (para mesas individuales), doble (para benches) y de continuidad (para benches e individuales). Este último aporta la solución al crecimiento longitudinal y, al ser más cortos que los pórticos simples y dobles, facilita la redistribución de los puestos de trabajo. Estos pórticos de continuidad son de fácil y rápido montaje y dotan a la estructura de una gran rigidez gracias a su sistema de ensamblaje.

Pórtico regulable en altura opcional para mesas individuales (660 - 860 mm). Pata de 50x50x2mm y travesaño 50x30x2mm. Pintura epoxi con una capa de 100 micras.



Estructura bench

APOYO AL SUELO

Se ofrece apoyo a suelo mediante contera y nivelador de polipropileno (PP) acabado negro para mantener la superficie de la mesa recta en cualquier tipo de suelo.



DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

ELECTRIFICACIÓN

El programa Zama Next dispone de diversas soluciones de electrificación:

1. En cuanto a accesibilidad, destacamos 2 posibilidades:

- Top access poliamida: conjunto formado por dos piezas de plástico, un cuerpo o bastidor y una tapa abatible. Las dos piezas quedan ensambladas mediante unos tetones que hacen de eje de giro. Realizado en poliamida con 10% de fibra de vidrio y 20% de micro esferas, con una micro textura soft muy agradable. Las medidas exteriores son 245 mm x 125 mm x h:25 mm. Interiormente queda un hueco libre para acceder a la electrificación de 225mm x 90mm. El montaje sobre la tapa es rápido y sencillo.

- Pasacables: cuadrado de 94 x 94 mm y hueco pasante en la mesa de 80 mm, con varias posibilidades de posicionamiento, ofrece soluciones de cableado en puestos con necesidades más sedentarias. Fabricados en ABS. Acabados en blanco polar y gris plata.

2. En cuanto a distribución destacamos:

- Conducción del cableado mediante bandejas individuales metálicas extensibles auto portantes. Su principal función es la de soportar la regleta de conexiones bajo mesa y ayudar a la conducción de cable horizontal.

-Bandeja individual metálica bajo top access. Su principal función es la de soportar la regleta de conexiones bajo un top access o pasacables.

- La conducción vertical de cables se realiza a través de una columna metálica de cableado, mediante el kit de vértebras o malla de conducción.

Para completar el acceso del puesto de trabajo a la red eléctrica o de datos, se puede añadir a los complementos anteriores otros elementos disponibles en la sección de electrificación de esta tarifa como regletas o cables de alimentación y extensión.



Top access de poliamida



Pasacables



Bandeja extensible



Subida de cable textil

SEPARADORES

Este programa dispone de una gran gama de separadores compatibles con las configuraciones propias del programa. En general, las opciones disponibles son:

- Separadores técnicos simples monoraíl o multiraíl. Estos separadores pueden ser bilaminados o tapizados. Los separadores técnicos permiten mediante raíles la colocación de bandejas y complementos que aumentan la funcionalidad del separador.

- Separadores simples. Disponible en melamina, vidrio o tapizados, pueden ser colocados en la parte frontal y en la parte lateral de cada puesto en configuraciones benches entre dos mesas.



Bilaminado



Tapizado



Vidrio



Técnico

FALDONES

Compatible con faldones metálicos y bilaminados. El montaje se realiza sin tornillos mediante un herraje específico que fija el faldón a las patas frontales de los pórticos. Es independiente de la tapa lo que facilita el proceso de montaje del conjunto.

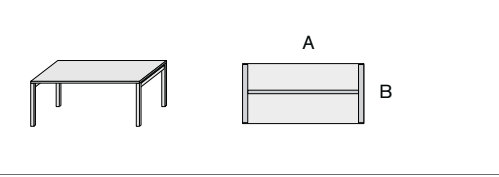
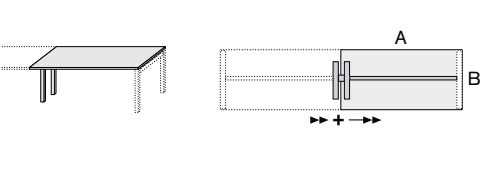
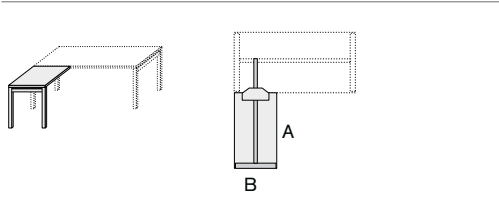
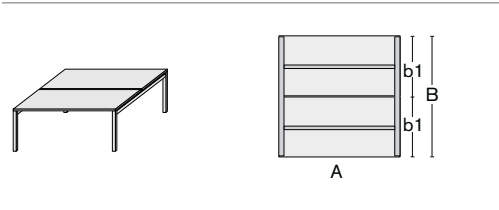
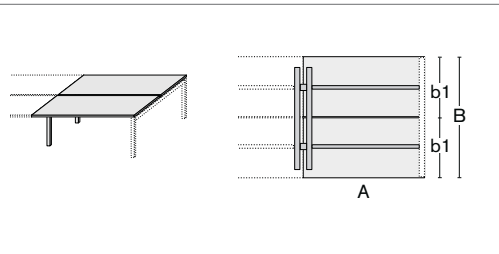
Faldones bilaminados: tablero de partículas de 19 mm de espesor con canto termofusionado de 1,2 mm en todo su perímetro.

Faldones metálicos: faldón de chapa de acero perforado con tratamiento de acabado en pintura epoxi en polvo polimerizada a 220 °C (espesor 1,5 mm) y textura gofrada.

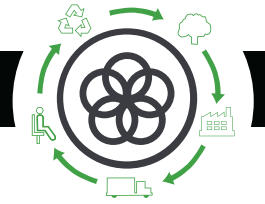


CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES

MESAS INDIVIDUALES - ALA - BENCH

	<p>MESA RECTA</p> <p>A x B</p>	<p>180 x 80</p> <p>160 x 80</p> <p>140 x 80</p> <p>120 x 80</p> <p>100 x 80</p> <p>180 x 60</p> <p>160 x 60</p> <p>140 x 60</p> <p>120 x 60</p> <p>100 x 60</p>
	<p>MESA RECTA DE CRECIMIENTO APOYO EN PÓRTICO</p> <p>A x B</p>	<p>180 x 80</p> <p>160 x 80</p> <p>140 x 80</p> <p>120 x 80</p> <p>100 x 80</p> <p>180 x 60</p> <p>160 x 60</p> <p>140 x 60</p> <p>120 x 60</p> <p>100 x 60</p>
	<p>ALA AUXILIAR APOYO EN PÓRTICO</p> <p>A x B</p>	<p>100 x 60</p> <p>80 x 60</p>
	<p>BENCH</p> <p>A x B / b1</p>	<p>180x160/78</p> <p>160x160/78</p> <p>140x160/78</p> <p>120x160/78</p> <p>180x124,5/60</p> <p>160x124,5/60</p> <p>140x124,5/60</p> <p>120x124,5/60</p>
	<p>BENCH DE CRECIMIENTO A PARTIR DE PÓRTICO</p> <p>A x B / b1</p>	<p>180x160/78</p> <p>160x160/78</p> <p>140x160/78</p> <p>120x160/78</p> <p>180x124,5/60</p> <p>160x124,5/60</p> <p>140x124,5/60</p> <p>120x124,5/60</p>

TAPA 30 mm h: 74,5 cm



Análisis de Ciclo de Vida
Serie ZAMA NEXT



MATERIAS PRIMAS		
Materia Prima	Kg	%
Acero	13,76 Kg	36,28 %
Plásticos	0,371 Kg	0,98 %
Madera	23,8 Kg	52,75 %

% Mat. Reciclados= 57%
 % Mat. Reciclables= 99%

Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



MATERIALES

Madera

Maderas con un 70% de material reciclado y certificadas con el PEFC/FSC y E1.

Acero

Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.

Plástico

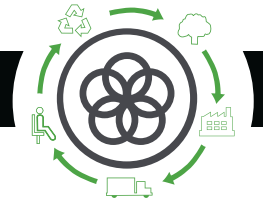
Plásticos con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%.

Pinturas

Pintura en polvo sin emisiones COVs.

Embalajes

Embalajes 100% reciclados con tintas sin disolventes.



PRODUCCIÓN

Optimización del uso de materias primas

Corte de tableros, tapicerías y tubos de acero.

Uso de energías renovables

con reducción de emisiones de CO2. (Paneles fotovoltaicos)

Medidas de ahorro energético

en todo el proceso de producción.

Reducción de las emisiones globales de COVs

de los procesos de producción en un 70%.

Pinturas en polvo

recuperación del 93% de la pintura no depositada.

Eliminación de las colas y pegamentos en el tapizado

La fábrica

cuenta con una depuradora interna para los residuos líquidos.

Existencia de puntos limpios

en la fábrica.

Reciclaje del 100% de los residuos

del proceso de producción y tratamiento especial de residuos peligrosos.



TRANSPORTE

Optimización del uso de cartón

de los embalajes.

Reducción del uso del cartón y materiales de embalaje

Embalajes planos y bultos de tamaños reducidos para la optimización del espacio.

Compactadora para residuos sólidos

que reduce el transporte y emisiones.

Volúmenes y pesos livianos

Renovación de flota de transporte con reducción 28% de consumo de combustible.

Reducción radio de proveedores

Potencia mercado local y menos contaminación por transporte.



USO

Fácil mantenimiento y limpieza

sin disolventes.

2 años de Garantía

Máximas calidades

en materiales para una vida media de 10 años del producto.

Optimización de la vida útil

del producto por diseño estandarizado y modular.

Los tableros

sin emisión de partículas E1.



FIN DE VIDA

Fácil desembalaje

para el reciclaje o reutilización de componentes.

Estandarización de piezas

para su reutilización.

Materiales reciclables utilizados en los productos (% reciclabilidad):

El aluminio es 100% reciclable.

El acero es 100% reciclable.

La madera es 100% reciclable.

Los plásticos entre un 70% y un 100% de reciclabilidad.

Sin contaminación de aire o agua

en la eliminación de residuos.

Embalaje retornable, reciclable y reutilizable

LÍNEAS DE ACTUACIÓN PARA LA CORRECTA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

ELEMENTOS BILAMINADOS

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS DE PLÁSTICO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS METÁLICAS

① Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

② Las piezas de aluminio pulido se pueden recuperar con pulimento sobre un paño de algodón seco para restablecer sus condiciones de brillo iniciales.

ELEMENTOS DE VIDRIO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

NORMATIVA

CERTIFICADOS

el programa ZAMA NEXT ha superado las pruebas realizadas en el Centro de Investigación Tecnológica TECNALIA, obteniendo resultados “satisfactorios” en los siguientes ensayos:

UNE-EN 527-2:2003 apt. 3 y 4: “Requisitos de diseño y seguridad”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.1.2.1: “Estabilidad bajo carga vertical”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.2: “Resistencia bajo fuerza vertical”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.3: “Resistencia bajo fuerza horizontal”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.4: “Fatiga bajo fuerzas horizontales”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.5: “Fatiga bajo fuerzas verticales”
UNE-EN 527-3:2003 apt. 5.6: “Ensayo de caída”



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)