

ADAPTA+ ADAPTA2+

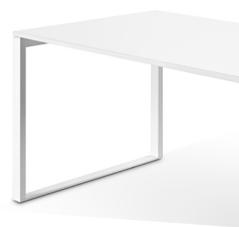
FICHA TÉCNICA



Adapta Plus interpreta y acomoda los cambios culturales, económicos y sociales que reinventan a diario la forma de pensar y trabajar en nuestra sociedad. Nuevas formas de trabajar, reflexionar y colaborar compartiendo conocimiento entre personas de cualquier lugar del mundo, mediante la incorporación de tecnología. La serie Adapta Plus toma dos vertientes según la tipología de las patas: Adapta Plus y Adapta 2 Plus. El resto de especificaciones técnicas son iguales.



Adapta Plus



Adapta 2 Plus

Características técnicas | Sobres

MELAMINA

Melamina de 19 o 30 mm sobre aglomerado de alta densidad (600 Kg/m³) y canto de ABS / PVC de 2 mm.

MADERA

Chapa de madera natural sobre tablero aglomerado de 19 mm.

CRISTAL

Adapta Plus incorpora el acabado en cristal de 8 mm laminado en color blanco o negro.



Características técnicas | Sobres deslizantes (opcional)

SISTEMA DESLIZANTE

Sistema opcional. Mediante guías de acero de 1.5 mm con patines deslizantes de plástico técnico POM. Este material es un poli acetal, es auto lubricante y proporciona una larga vida al producto.

CIERRE

Para mesas individuales tubo de acero de 30x30x1.5 mm con movimiento longitudinal para el cierre de la mesa, para evitar una apertura accidental. Para bench tope de plástico técnico POM. Este sistema de cierre es sencillo, su función es evitar una apertura accidental y auto centra el sobre.

MONTAJE DE LAS MESAS

Los sobres incorporan unos soportes que sirven para posicionar durante su ensamblaje y para el guiado del mismo en la estructura de la mesa. Las guías se montan en las patas mediante un montaje rápido, aprovecha su fijación con los tornillos de las vigas. Para evitar que se pueda extraer el sobre se añaden topes roscados en la guía. Para facilitar el montaje, todos los accesorios van montados en las vigas. Esta serie está pensada para ser montada con atornilladores automáticos.

Características técnicas | Estructuras

MATERIAL

Estructura metálica. Cumple la siguiente normativa: En cuanto a dimensiones: EN 527-1:2000 Aptd 3,4,5. En cuanto a requisitos de seguridad: EN 527-2:2002 Aptd 3,4. En cuanto a ensayos mecánicos: EN 527-3:2003 Aptd 6.1 a 6.6.

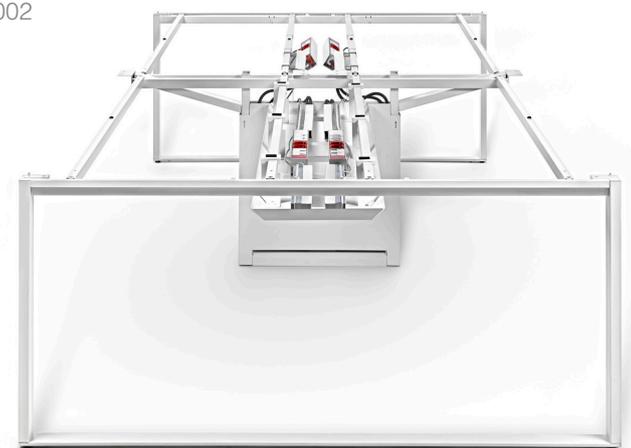
VIGAS

2 tubos de 35x25x1,5 mm retranqueados desde el sobre a 120 mm.

RECUBRIMIENTO

Pintura epoxi en polvo con 80 micras previo fosfatado. Antioxidante, garantizando 200 horas de niebla salina. Características:

- Resistencia a los agentes químicos de uso doméstico UNE 48027:1980 5 (24H), 4 (72H).
- Resistencia al daño mecánico: UNE-EN ISO 2409:2007 Clasificación:0.
- Caída de una masa: UNE-EN ISO 6272-1:2004, a 500 mm sin agrietamiento.
- Resistencia a la humedad: UNE-EN ISO 6270-1:2002 sin alteración.
- Envejecimiento acelerado: UNE EN ISO 11507:2007 24H pérdida de brillo <25%.



Características técnicas | Tipología de patas

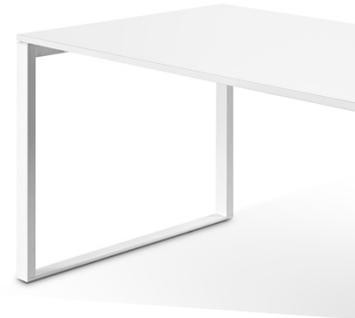
ADAPTA PLUS

Fabricadas en tubo de 60x30x2 columnas verticales y tubo 45x45x2 mm y 20x15x2 mm las horizontales. Patas simples, dobles para mesas tipo Bench, compactos, simétricos y mesas con ala e intermedias. Niveladores en PP de M-10 con nivelación de 15 mm. Medidas de altura de 720 mm que con sobre de 19 mm es de medida total de 740 mm y con sobre de 30 mm es medida total de 750 mm.



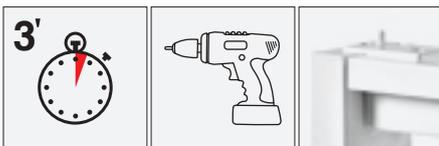
ADAPTA 2 PLUS

Igual que la pata Adapta Plus pero su parte inferior cerrando el marco, una base fabricada en chapa de acero de 1,2 mm con 4 lados de 10mm. En su interior un refuerzo de chapa de acero de 2 mm con 2 lados de 8 mm.



Características técnicas | Montaje

Todas las mesas tienen unos centradores en las patas para facilitar el montaje de los sobres, todos los accesorios van montados en las vigas. La llave de montaje es única para todo el montaje. Esta serie está pensada para ser montada con atornilladores automáticos.



EMBALAJE

Compuesto por dos tapas de cartón, una superior y una inferior y 4 perfiles de cartón reforzado para proteger los laterales. Esta última lleva unos troqueles especialmente diseñados para que el producto pueda ser manipulado mediante su deslizamiento sin causar deterioro en el cartón. El conjunto va cubierto con plástico de galga 30 ó 35 micras.

Accesorios | **Electrificación**

SISTEMA DE PANELACIÓN PARA PATA INTERMEDIA

De chapa de acero de 1 mm con 4 canales de electrificación de plástico rígido y flexible con doble paso, uno para corriente y otro para datos-voz. Se puede usar en suelos normales y en suelos técnicos, este sistema se monta en las patas intermedias de los Bench y conjuntos de mesas con forma. Son de acceso practicable manualmente sin herramientas.

SUBIDAS DE CABLES PARA PATAS FINALES

Pasa cables vertical con seguro anti apertura para evitar movimientos de los cables al mover las mesas.

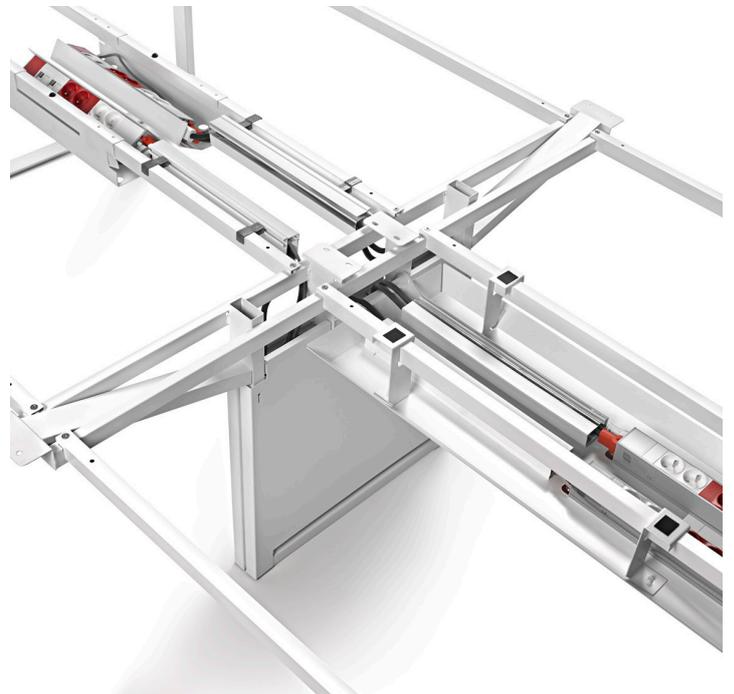
CANAL DE ELECTRIFICACIÓN

Canal de electrificación de plástico rígido y flexible con doble paso: uno para corriente y otro para datos totalmente accesible desde el sobre. Doble posición: interior o exterior.

BANDEJAS DE ELECTRIFICACIÓN

Electrificación individual en chapa de acero de 2 mm inclinada a 148° para el fácil acceso de los schuckos, bases de voz y datos. Están especialmente indicadas para el top acces de medidas 320 x 100mm.

Bandeja doble en chapa de acero de 1.2 mm con 4 lados a 130° para evitar que se descuelguen los cables. Esta bandeja va provista de canales de electrificación de plástico rígido y flexible con doble paso uno para corriente y otro para datos y mecanizado para base de enchufes. Es de acceso practicable manualmente teniendo una apertura basculante del mismo, para facilitar la manipulación tanto de las bases de enchufes como del cableado.



Accesorios | **Mecanizados, tapas pasacables y Top Acces**

Disponibles diferentes posiciones de mecanizados para Top Acces Frontales (3 posiciones) y Laterales (2 posiciones, exclusivos para mesas de ancho 80cm y superior). También se dispone de 2 posiciones para tapas pasa cables. Mecanizado Top Acces de Juntas con posición central.

TOP ACCES OPERATIVO

Conformado en extrusión de aluminio de espesor 1.2 mm y medidas 320 x 100 mm. Cierre con retención y cepillo pasa cables.



TOP ACCES JUNTAS

Conformado en extrusión de aluminio de espesor 1.2 mm y medidas 425 x 130 mm y doble apertura que facilita el acceso desde cualquier posición y doble cepillo pasa cables.



Accesorios | Módulos y cajoneras

MÓDULOS OPERATIVOS

Módulos tipo ala con puerta + buc o con doble puerta (de posición de montaje intercambiable). Se pueden utilizar de forma independiente o como estructura de la mesa individual o bench. Opcionalmente, pueden ser electrificados con tapa pasa cables superior e inferior y con un canal electrificación de plástico rígido y flexible con doble paso: uno para corriente y otro para datos-voz.



CAJONERAS

La serie ADAPTA es compatible con los diferentes sistemas de cajoneras de JG tanto metálicos como de melamina.



Accesorios | Delantales y paneles

DELANTALES

En opción melamina, metacrilato, metálico y madera de chapa natural barnizada. Se ensamblan en la estructura con un sistemas de fácil montaje.



PANELES DE SEPARACIÓN VERTICAL

En opción melamina, metacrilato, madera y tapizados, proporcionan diferentes soluciones para mesas individuales, bench y grupos con forma. Se ensamblan en la estructura con un sistema de fácil montaje.

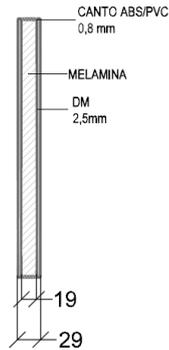


Accesorios | Paneles acústicos

DUO

Compuesto por un panel aglomerado de melamina de 19 mm con una chapa de DM en cada superficie de 2,5 mm rematado con un fieltro de 0,8 mm de espesor. El tejido y el acabado superficial es una mezcla de lana al 40% y viscosa al 60%.

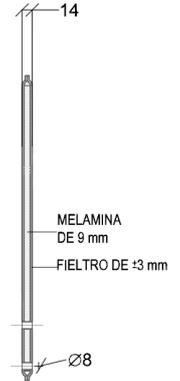
- Peso específico: 250 g/m.l
- Densidad del tejido: 173,6 kg/m3



SLIM

Compuesto por un tablero de melamina de 9 mm de espesor recubierto por cada lado con un de fieltro de 3 mm de espesor. El tejido superficial es de poliéster.

- Peso específico: 500 g/m.l
- Densidad del tejido: 166,7 kg/m3



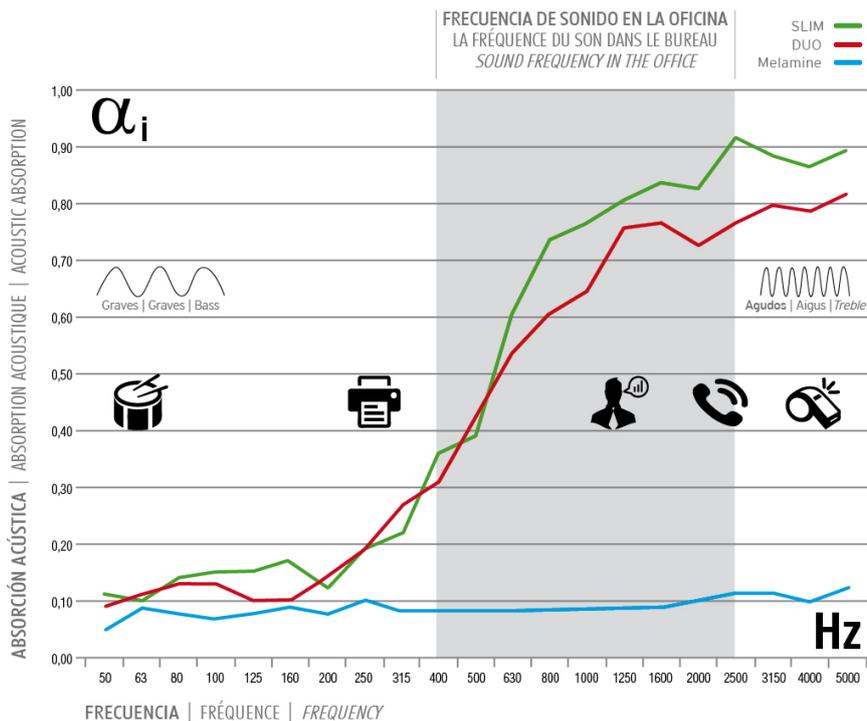
MENOS DE 50 DECIBELIOS

Estudio para la determinación de los valores de absorción acústica de los paneles DUO y SLIM, de acuerdo a la norma ISO 354 en una sala vacía con la incorporación de los paneles.

La gama de paneles acústicos contribuye a reducir de forma sensible los niveles de ruido subyacente y el tiempo de reverberación en el espacio, mejorando la inteligibilidad en las conversaciones.

Panel Panneau Screen	Sala vacía Pièce vide Empty room	Melamina Mélamine Melamine	DUO	SLIM
RT60 (s)	1,35	1,31	1,15	1,00
ΔL (dB)	---	-0,1	-1,0	-1,5

Estudio realizado con Sonómetro



FREQUENCY	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
α _i	DUO	1/3	0,09	0,11	0,13	0,13	0,10	0,10	0,14	0,19	0,27	0,31	0,42	0,54	0,61	0,65	0,76	0,77	0,73	0,77	0,80	0,79	0,82
α _i	SLIM	1/3	0,11	0,10	0,14	0,15	0,15	0,17	0,12	0,19	0,22	0,36	0,39	0,61	0,74	0,77	0,81	0,84	0,83	0,92	0,89	0,87	0,90

MANTENIMIENTO, CALIDAD Y ECOLOGÍA

Disponemos desde hace años de la certificación de calidad ISO 9001 y del sello TECNALIA, entidad que verifica y homologa las materias primas y el cumplimiento de las diferentes normativas europeas aplicables al mobiliario de oficina.

En política de respeto al medioambiente, hemos implementado y certificado todas las medidas recogidas en las normativas ISO 14001 e ISO 14006, y también ofrece bajo demanda la certificación forestal de la cadena de custodia por los sistemas PEFC y FSC, garantizando que la madera utilizada procede de una gestión forestal sostenible. El cumplimiento de todas estas normas facilita la obtención de puntos LEED con nuestros productos.

Lo más adecuado para la limpieza de nuestros muebles es el uso de una bayeta de microfibra limpia, ligeramente humedecida con agua, sin ningún producto de limpieza adicional. Si la suciedad persiste, utilizar el mismo paño de microfibra u otro de algodón 100% ligeramente humedecido con agua y con un poco de jabón neutro o producto limpiacristales (excepto madera natural). Secar a continuación con otro paño suave y seco.

No son en absoluto recomendables aquellos productos que incluyan en sus fórmulas productos amoniacales, cáusticos o disolventes. Los productos específicos para la limpieza de muebles suelen llevar sustancias como ceras para realzar el brillo a superficies de madera natural dañadas por el uso y el paso del tiempo, pero pueden dar un aspecto grasiento al mueble, modificando su aspecto original de forma irreversible, por lo que no son tampoco recomendables.



RECICLABILIDAD

Los componentes de nuestros muebles son fácilmente separables y reciclables.



USO

Nuestros productos son ergonómicos y seguros para los usuarios.



PRODUCCIÓN

Procesos de producción respetuosos con el medio ambiente.



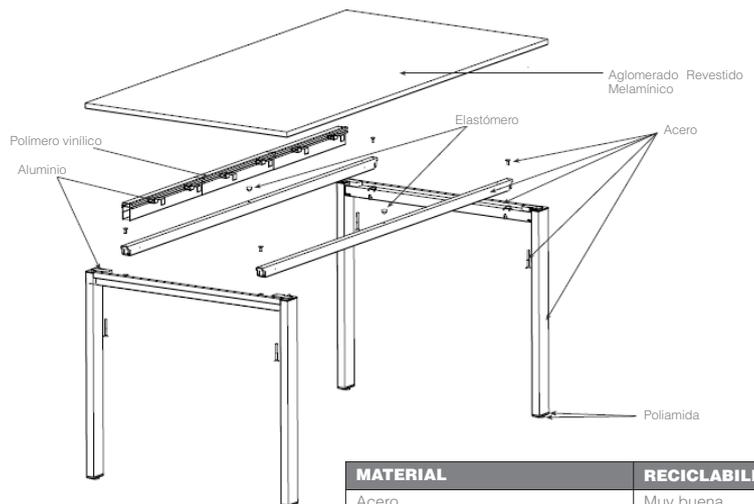
TRANSPORTE

Minimizamos el impacto del transporte y embalaje en el medio ambiente.



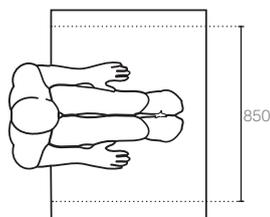
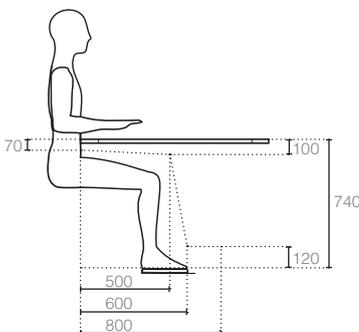
MATERIALES

Materiales reciclados y metales de segunda fusión.



MATERIAL	RECICLABILIDAD
Acero	Muy buena
Aglomerado Revestido Melamínico	Buena
Aluminio	Muy buena
Elastómero	Buena
Poliamida	Buena
Polímero vinílico	Buena

Normativa



Para Adapta Plus y Adapta 2 Plus:

- Mesas: UNE-EN 527-1:2011/ UNE-EN 527-2:2003 / UNE-EN 527-3:2003.
- Materiales: Especificaciones técnicas establecidas por TECNALIA.

