

BENCH ATRIO

by JGORBE

En esta versión de **Bench ATRIO** subimos a un nivel más técnico, con estructuras compartidas en bench de 2-4-6 puestos, y pies centrales retranqueados para una mayor comodidad para el usuario.



ENCIMERA

Fabricadas por un panel de particular aglomeradas de 19 mm de grosor, y revestida por ambos lados con panel decorativo impregnado en resinas melamínicas.

Cantos de PVC de 2 mm de espesor y aristas redondeadas con radio 2 mm. Las encimeras llevan un rebaje en el lado interior del bench, para permitir el correcto paso de cables al interior.

LATERAL

Estructura metálica realizada con material laminado en frío de 2 mm de grosor y perfil rectangular de 70x30, cortados y soldados entre sí para formar un pie tipo "U" invertida abierta, de gran resistencia a la flexión y torsión. Con soportes metálicos soldados, realizados con material laminado en frío y plegado que le otorgan una gran robustez y poder de fijación al larguero.



NIVELADORES

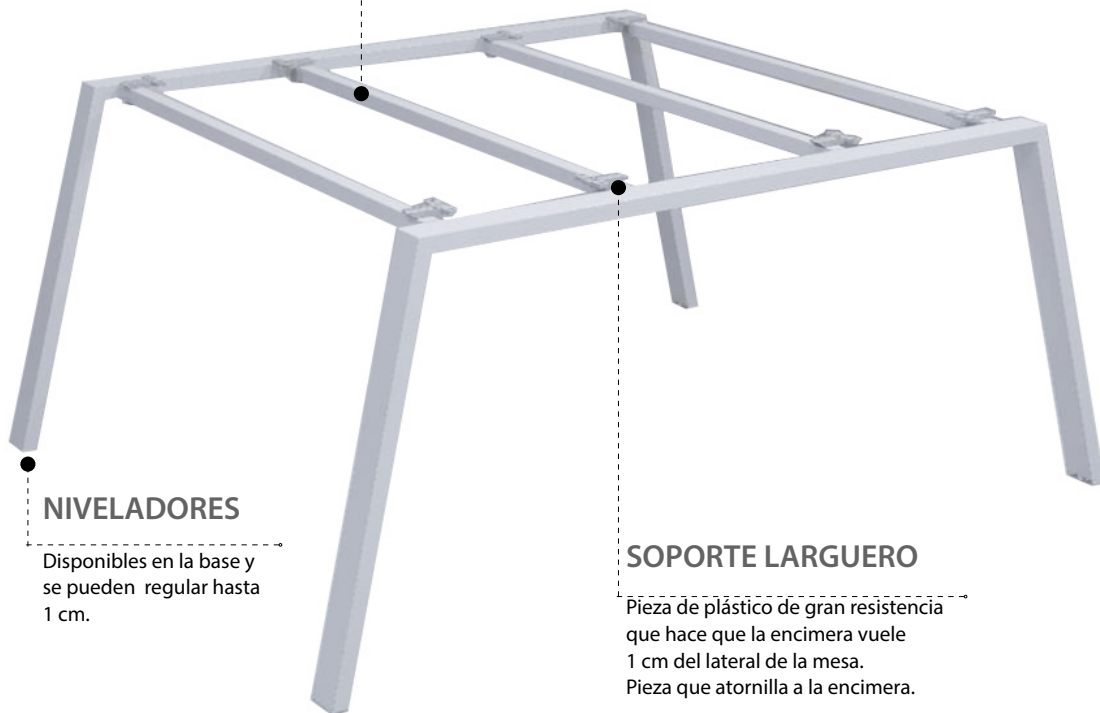
Disponibles en la base y se pueden regular hasta 1 cm.

LARGUEROS

Se fabrican con material laminado en frío de 2 mm grosor, y perfil cuadrado de 30x30 que va anclado al pie mediante el soporte mencionado en el lateral. Todas las piezas metálicas van recubiertas con pintura epoxi-poliéster con espesores comprendidos entre 60 y 100 micras.

SISTEMA DESLIZANTE

Las encimeras llevan un sistema deslizante de serie para permitir mayor comodidad a la hora de pasar cables al interior del bench.

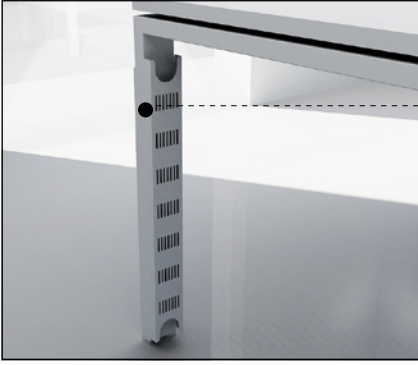


NIVELADORES

Disponibles en la base y se pueden regular hasta 1 cm.

SOPORTE LARGUERO

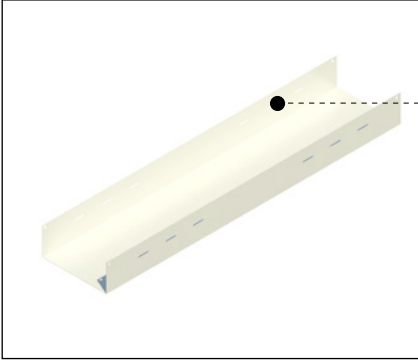
Pieza de plástico de gran resistencia que hace que la encimera vuele 1 cm del lateral de la mesa. Pieza que atornilla a la encimera.



SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN

Canaleta vertical cableado

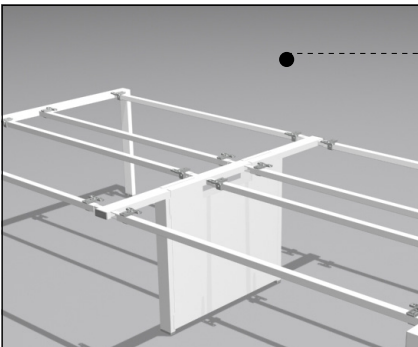
Disponible también sistema de electrificación vertical, totalmente oculto con acceso rápido.



SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN

Bandeja electrificación

Disponible también sistema de electrificación vertical, totalmente oculto con acceso rápido.



KIT CUBRE CABLES

Estructura Pórtico

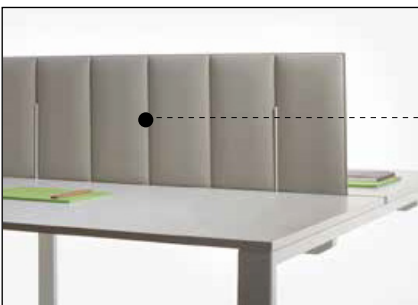
Nuevo sistema para ocultar la parte interior de la estructura del bench y hacer la composición más compacta.

A su vez hace la función de pasacables vertical.



PANEL SEPARADOR MELAMINA

Fabricado con panel de partículas aglomeradas de 19 mm de espesor y revestido por ambos lados con panel decorativo impregnado en resinas melamínicas. Canteado con PVC de 1 mm de espesor y radio 1 mm.

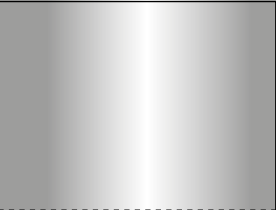

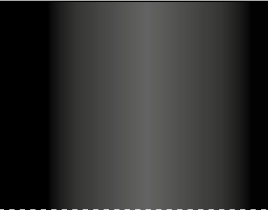


PANEL SEPARADOR SISTEMA ACÚSTICO (Slalom)

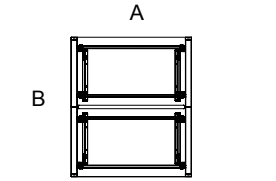
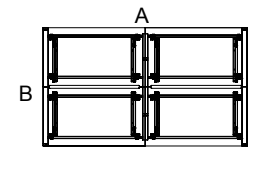
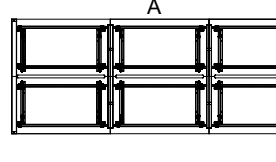
ACABADOS MELAMINA

				
BLANCO / BL	OLMO / OM	NEBRASKA / NB	GRIS CLARO / GC	ACACIA / AC

ACABADOS METÁLICOS

		
ALUMINIO / AL	BLANCO / BL	NEGRO / NG

DIMENSIONES

	Bench p3rtico	A x B x h	1600x1650x720 1400x1650x720
	Bench p3rtico	A x B x h	3200x1650x720 2800x1650x720
	Bench p3rtico	A x B x h	4800x1650x720 4200x1650x720

Todos los datos descritos a continuación están confirmados mediante ensayos realizados por A.I.D.I.M.A, que garantizan tanto los componentes que forman el mueble, como el mueble ya ensamblado, mediante el sello de calidad que nos han otorgado. La muestra ensayada cumple las especificaciones contempladas en la norma UNE 11023/1 y UNE 11022/1

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÁNICAS DEL
TABLERO DE PARTÍCULAS DE 19 mm DE ESPESOR**

ENSAYOS REALIZADOS	MET.ENSAYO	RESULTADO
Peso Específico (kg/m ³)	EN 323	659
Contenido en Humedad (%)	EN 322	8,2
Resistencia Flexión (N/mm ²)	EN 310	Direc.//: 19,1 Direc. : 15,9
Módulo de elasticidad (N/mm ²)	EN 310	Direc.//: 3.180 Direc. : 2.790
Tracción perpendicular (N/mm ²)	EN 319	0,59
Tracción superficial (N/mm ²)	EN 311	1,83
Absorción superficial (mm) 1 gota de tolueno	EN 382	189
Absorción de agua e hinchazón en grosor (2 horas)	EN 317	
Absorción mas (%)		50
Hinchazón espesor (%)		6,2
Emisión de formaldehído Mg HCOH/h.M2	EN 717	8,1

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-MECÁNICAS DEL
RECUBRIMIENTO MELAMÍNICO**

ENSAYOS REALIZADOS	MET.ENSAYO	RESULTADO
Brillo especular (%)	UNE 11 019/1	
20°		2,0
60°		8,9
85°		9,4
Color	I	
Luminosidad (l)	ISO 7724/2	57,5
A		+ 16,2
B		+ 23,3
Calidad de las superficies		
Resistencia al manchado	DIN 68 861	1A
	EN 483/2 (valoración)	productos de limpieza 5
Resistencia a la abrasión	DIN 68 861	2 D
	EN 483/2 (no ciclos)	100
Resistencia al rayado	DIN 68 861	4 A
Resistencia a las quemaduras por cigarrillo	DIN 68 861	6 D
Resistencia al calor seco	DIN 68 861	7 A
	EN 483/2 (valoración)	5
Resistencia al calor húmedo	DIN 68 861	8 A
Resistencia al impacto	EN 483/2	Altura (cm): 110 Huella (mm): 10 Sin aparición en grieta

RECOMENDACIONES DE USO

BAJO UN USO DE OFICINA Y MEDIA 8 HORAS DIARIAS, SSE ESTIMA LA DURABILIDAD DEL

PRODUCTO EN 15 AÑOS, AUNQUE PUEDE SER MAS.

RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

DIARIAMENTE

- Usar una bayeta bien limpia con jabon PH neutro. Secar inmediatamente con un paño seco.
- NUNCA usar otro tipo de agentes limpiadores como puedan ser Limpiacristales , desengrasantes , disolventes abrasivos , aguarrás , sulfumán o productos que contengan ceras y aceites tipo "pronto" o "centella".

INICIAL / ANUAL

- Para limpiar cualquier superficie de un mueble solamente se debe usar agua con amoniaco al 2-3% , usando una bayeta bien limpia , que no suelte partes de la propia bayeta o hilos y que no se use o se haya usado anteriormente con ningún otro producto , siendo las bayetas de microfibra las mejores para este cometido.

FIN DE VIDA

Una persona que tenga que deshacerse de la mesa la entregará a un Punto Limpio. Se asume que la parte de aluminio, madera y cartón puede ser reciclada y, el resto es tratado.