

Características técnicas

ATREO WOOD

is a modern, functional collection suitable for work areas with individual or grouped work stations.

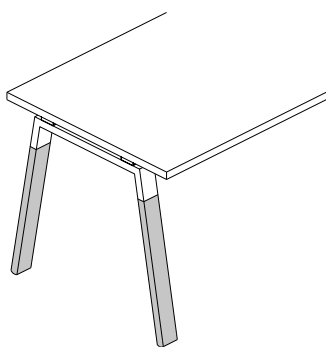
es una colección operativa moderna y funcional adecuada para decorar espacios de trabajo con estaciones de trabajo individuales o agregadas.

01

Desks and workstations | Escritorios y workstations

Desks feature a 1/8" thick x 2 3/4x1 1/8" electro-welded metal section leg with a rectangular outer section. The metal leg features a wood insert made of solid oak with a matt finish and open pore coating. The top is a 1 1/4" melamine-faced panel edged in 1/8" ABS. The top and leg are joined by 7 7/8" steel brackets fixed to metal inserts incorporated into the top. The leg is available only with open angle shape.

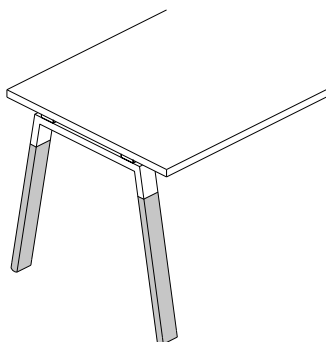
El escritorio está caracterizado por una pata realizada en perfil metálico electrosoldado de 1/8" de espesor de 2 3/4x1 1/8" de sección rectangular exterior. La pata metálica está disponible con inserción de madera maciza en roble claro pintada a poro abierto. El tablero está disponible en madera revestida de melamina de 1 1/4" de espesor y con reborde en ABS de 1/8". La unión entre el tablero y la pata es posible mediante unas abrazaderas de soporte de acero de 7 7/8", fijadas en insertos metálicos preajustados en el tablero. Las patas sólo están disponibles en la forma de caballete.



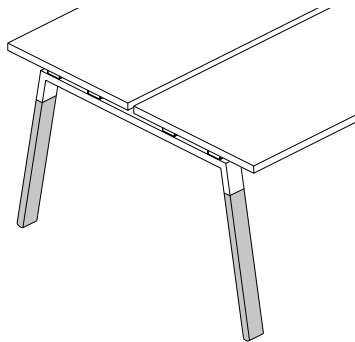
Legs come in several epoxy colours and are secured in any of three positions: flush with the top, 2 3/4" or 5 1/2" recessed. If tops are placed side by side the leg is shared and positioned aligned with the joint in the two panels. Legs can be single (A) or double (B) and are all provided with millimetric levelling screws in black or white translucent polypropylene. As an option, they can be fitted with articulated black plastic feet.

La pata está disponible en distintos colores epoxi y puede fijarse en tres posiciones: a ras del tablero, retráctil de 2 3/4" o retráctil de 5 1/2". En caso de tableros juntados con otros, la pata se comparte y se posiciona alineada con respecto a la unión de los dos paneles. Las patas pueden ser una (A) o dos (B) y están siempre provistas de tornillo nivelador de regulación milimétrica de polipropileno translúcido, blanco o negro, o, bajo pedido, se aplican pies de apoyo articulados de plástico de color negro.

A



B



The work tops in 43 Lbs/CbFt dense, 1 1/4" thick particle board edged in 1/8" ABS are rectangular or for 90° or 120° work stations with 60/60, 60/80 or 80/80 exits. Work top corners can be shaped.

Los tableros de trabajo, realizados en madera aglomerada de 1 1/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, en madera revestida con borde en ABS de 1/8", están disponibles en versión rectangular o en versión workstation de 90° o 120° con salidas de 60/60, 60/80, 80/80. Los ángulos del tablero pueden perfilarse.

02

Operational desk | Estantes para teclados

The Atreo collection also includes independent or linked operational desks. The latter are linked by means of a common metal plate measuring 11 3/4x5 1/4x1/8".

La colección Atreo es valorizada por estantes para teclados independientes o enganchados. Estos últimos se fijan mediante una placa metálica compartida de 11 3/4x5 1/4x1/8" mm.

03

Modesty panels | Faldón

An 3/4" thick melamine-faced modesty panel, available in any of the finishes, can be fitted under the work top by means of a pair of metal brackets and inserts.

Debajo del tablero puede fijarse, mediante un par de abrazaderas e insertos metálicos, un faldón de 3/4" de espesor de madera revestida de melamina disponible en todos los acabados.

04

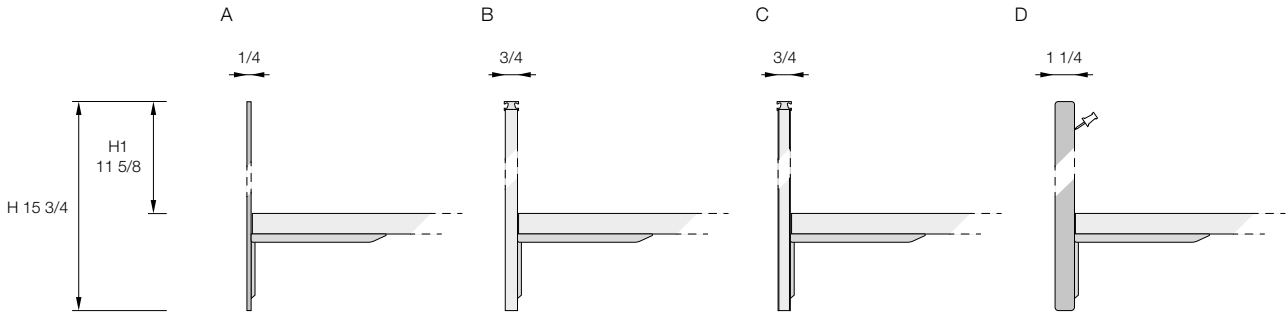
Screens | Screens

Front or side fitted, rectangular or trapezium partition screens can also be attached to desks by means of metal brackets. The screens are available in different materials:

- 1/4" thick methacrylate (A);
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS (B);
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS, embossed with water-based paint (B);
- 43 Lbs/CbFt dense, 5/8" thick fireproof fabric covered particle board (C);
- 1/2" thick particle board, with an 3/4" tack board on each side, covered in 1/16" fabric – total thickness 1 1/4" (D).

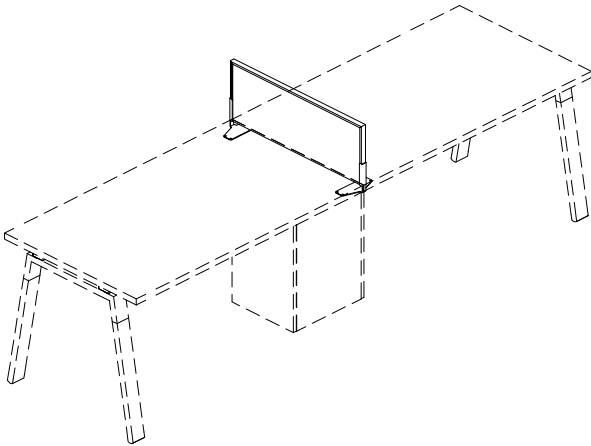
Screens divisorios (paneles divisorios) frontales y laterales de forma rectangular o trapezoidal, disponibles en distintos materiales, pueden engancharse en los escritorios mediante abrazaderas metálicas:

- metacrilato de 1/4" de espesor (A);
- madera aglomerada de 3/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, madera revestida de melamina con borde en ABS de 1/16" (B);
- madera aglomerada de 3/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, madera revestida de melamina con borde en ABS de 1/16", acabado gofrado con pinturas al agua (B);
- madera aglomerada de 5/8" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, tapizada de tejido ignífugo (C);
- madera aglomerada de 1/2" de espesor, con acerico esponja en los dos lados de 3/4", tapizada de tejido de 1/16" – 1 1/4" de espesor total (D).



Melamine-faced, embossed and fabric screens come with an upper grey anodised aluminium strip for the attachment of different accessories. Side screens are also available to stand on tops, held in place by special painted metal brackets.

Los screens de melamina, acabado gofrado y tejido están provistos de perfil superior de aluminio anodizado gris que permite el enganche de distintos accesorios. Los screens laterales están disponibles incluso en la versión sobre el tablero, soportados por abrazaderas de soporte de metal pintado.



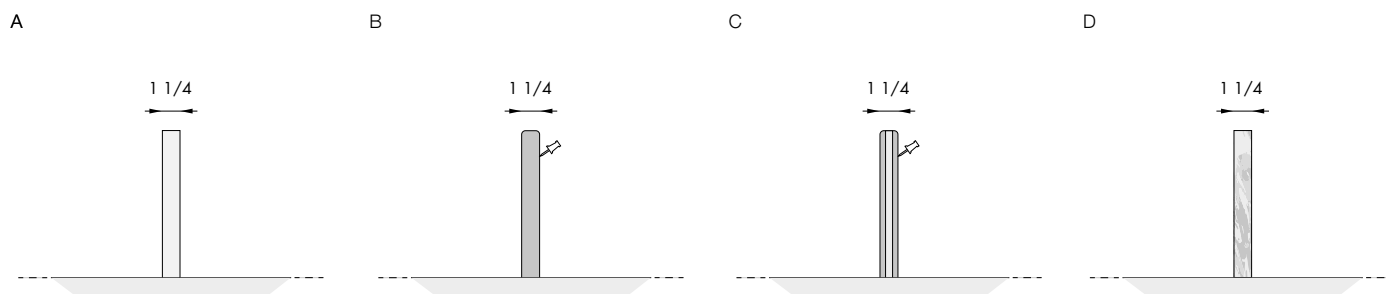
Características técnicas

Benches can be equipped with frontal and lateral screen dividers which can be either rectangular or with rounded corners, available in different materials:

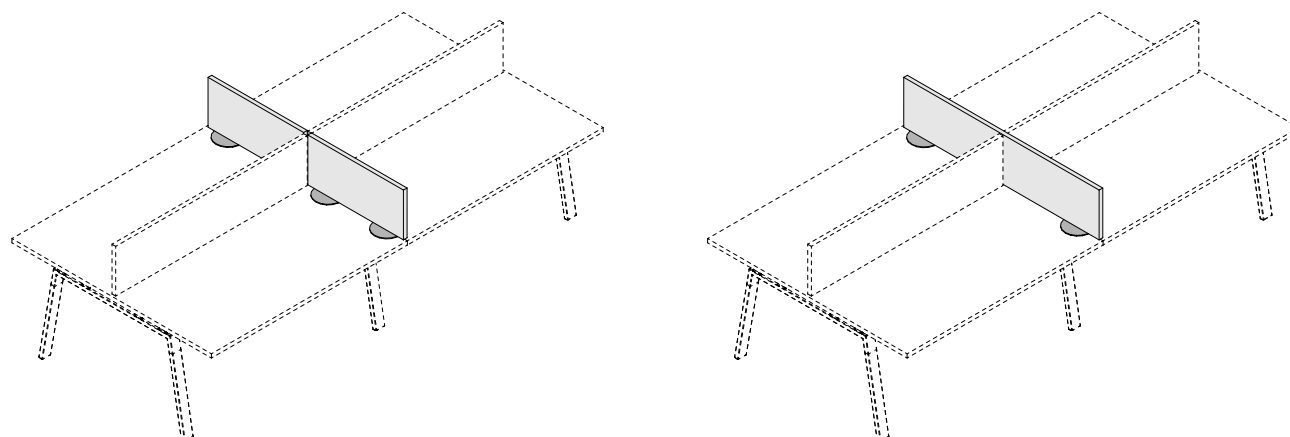
- 43 Lbs/CbFt dense, 1 1/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS (A);
- 43 Lbs/CbFt dense, 1 1/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS, embossed with water-based paint (A);
- 1/2" thick particle board, with an 3/4" tackable board on each side, covered in 1/16" fabric – total thickness 1 1/4" (B);
- 1/2" thick melamine-faced particle board, with an 3/4" tack board on each side, covered in 1/16" fabric – total thickness 1 1/4" (C). The melamine panel edge remains visible creating a "sandwich" effect;
- OSB panel 1 1/4" thick, density 43 Lbs/CbFt, raw edge (D).

Screens divisorios (paneles divisorios) frontales y laterales de forma rectangular o con cantos redondeados, disponibles en distintos materiales, pueden engancharse en los escritorios mediante abrazaderas metálicas:

- madera aglomerada de 1 1/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, madera revestida de melamina con borde en ABS de 1/16" (A);
- madera aglomerada de 1 1/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, madera revestida de melamina con borde en ABS de 1/16", acabado gofrado con pinturas al agua (A);
- madera aglomerada 1/2" de espesor, con acerico esponja en los dos lados de 3/4", tapizada de tejido de 1/16" – 1 1/4" de espesor total (B);
- madera aglomerada 1/2" de espesor, con acerico esponja en los dos lados de 3/4", tapizada de tejido de 1/16" – 1 1/4" de espesor total (C). El borde del panel de melamina se queda visible creando un efecto de paneles acoplados;
- panel OSB de 1 1/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, con canto bruto (D).



Intermediate screens above the top are available. They come held by specific metal anti-slip supports with epoxy finish. These type of screens are simply leaning over the desk top. Intermediate screens above the top are available. They come held by specific metal anti-slip supports with epoxy finish. These type of screens are simply leaning over the desk top.

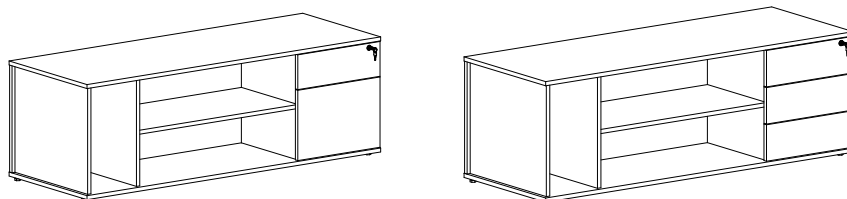


05

Service units | Muebles de servicio

Desks can be provided with service units with a CPU compartment, an open unit, an internal drawer and filing unit or three drawers.

El escritorio puede estar soportado por muebles de servicio estructurales provistos de un compartimiento porta CPU, un compartimiento abierto, una cajonera en el interior de un cajón y un clasificador o tres cajones.



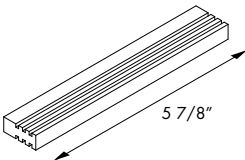
Características técnicas

Service units are in 43 Lbs/CbFt, 3/4" thick particle board edged in 1/16" ABS. They are provided with Ø2 3/8" or Ø3 1/8" wire grommets, with access to the internal rear wire management compartment. The fronts are gripped from the side and can be provided with a handle only on demand. A cushion can be added.L'élément de rangement de service est réalisé en aggloméré ligneux d'une épaisseur de 3/4", densité 43 Lbs/CbFt, mélaminé ennobli avec chant ABS de 1/16".

El contenedor de servicio está realizado en aglomerado de madera de 3/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, en madera revestida de melamina con borde en ABS de 1/16". El contenedor está siempre provisto de pasacables de Ø 2 3/8" o Ø 3 1/8", con acceso al compartimiento interior posterior para la subida de los cables. Los frentes están provistos de agarre lateral y, sólo bajo pedido, están disponibles con tirador. Puede añadirse una almohadilla.

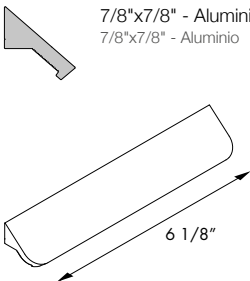
HANDLE TMN1
TIRADOR TMN1

1"x3/8" - Plastic
1"x3/8" - Plástico



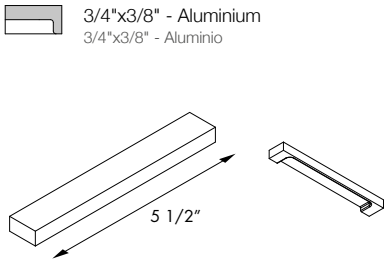
HANDLE TMN3
TIRADOR TMN3

7/8"x7/8" - Aluminium
7/8"x7/8" - Aluminio



HANDLE TMN5
TIRADOR TMN5

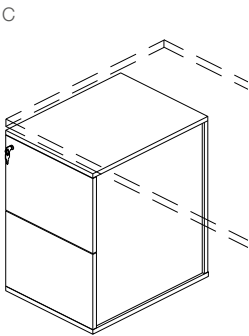
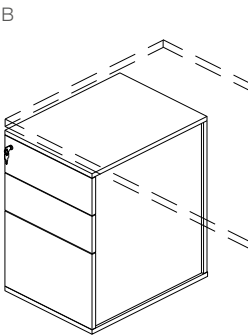
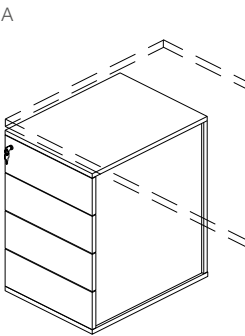
3/4"x3/8" - Aluminium
3/4"x3/8" - Aluminio



06
Structural drawer | Cajoneras estructurales

Desks are also available with a melamine-faced structural drawer pack measuring 17 3/4x22 7/8x27 1/8", with four drawers (A), two drawers and a filing unit (B) or two filing units (C):

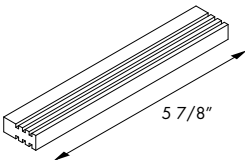
El escritorio está disponible incluso en la versión con cajonera estructural de 17 3/4x22 7/8x27 1/8" de madera revestida de melamina con cuatro cajones (tipo A), dos cajones y un clasificador (tipo B) o dos clasificadores (tipo C):



The handles illustrated below can be applied to the fronts:
Es posible aplicar en los frentes uno de los tiradores siguientes:

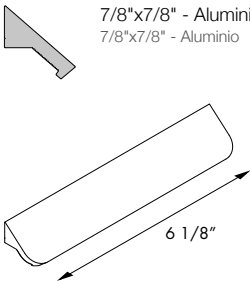
HANDLE TMN1
TIRADOR TMN1

1"x3/8" - Plastic
1"x3/8" - Plástico



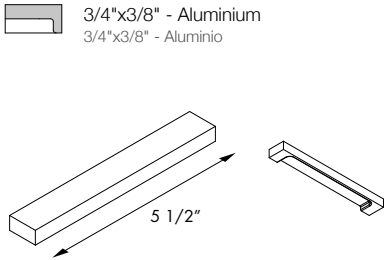
HANDLE TMN3
TIRADOR TMN3

7/8"x7/8" - Aluminium
7/8"x7/8" - Aluminio



HANDLE TMN5
TIRADOR TMN5

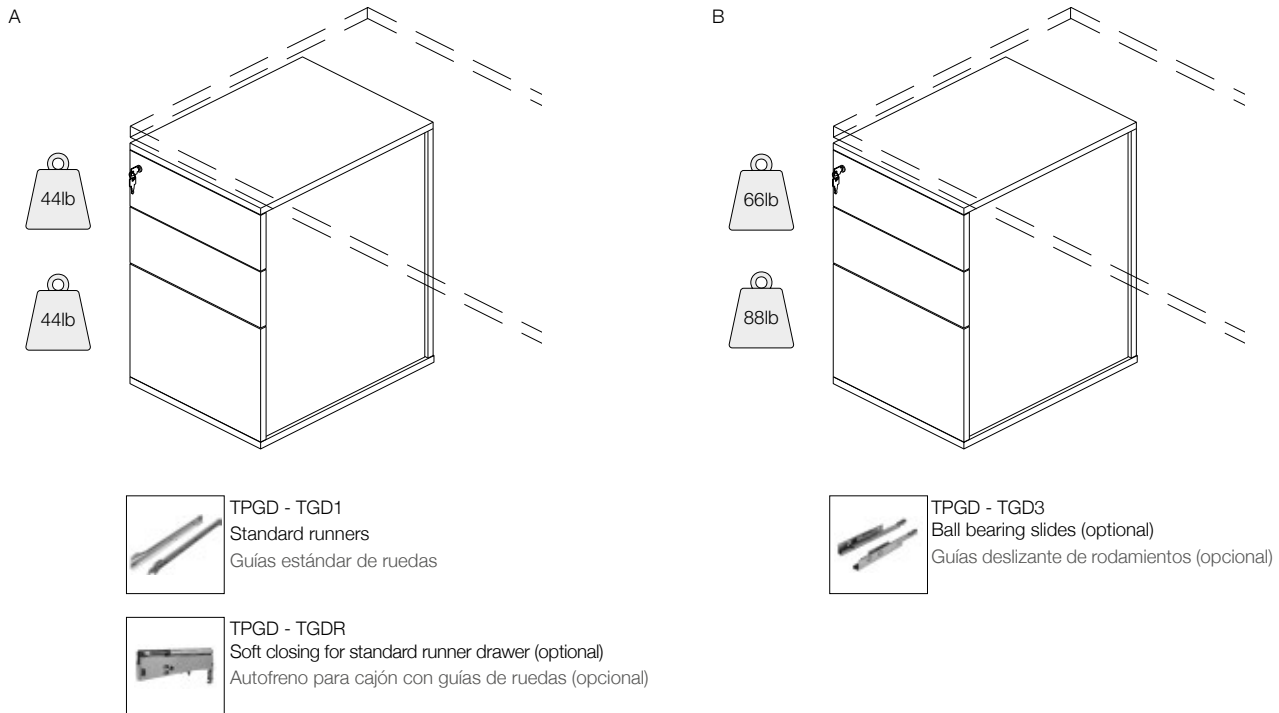
3/4"x3/8" - Aluminium
3/4"x3/8" - Aluminio



Características técnicas

Drawers on structural drawer packs and service cabinets slide on roller runners with a maximum capacity of 44 lb per pair (A) or on ball bearing slides with a capacity of 66 lb per pair for the drawer and 88 lb per pair for the filing unit (B).

El deslizamiento de los cajones, tanto para la cajonera estructural como para la cajonera del contenedor de servicio, se realiza sobre guías de rodillos de 44 lb de capacidad máxima (A) o sobre guías de cojinetes de 66 lbd de capacidad para el cajón y de 88 lb para el clasificador (B).



As an option, standard runners can be provided with a soft-closing mechanism. Soft closing is provided as default on ball bearing slides. Drawer interiors are in fabric effect melamine-faced particle board. Drawer packs come with millimetric adjustable feet, lock and anti-tipping system. Filing units have full extension and are designed to take the following folder types:

- front-to-back: 12 1/4 - 13 - 14 5/8 - 15 3/8";
- side-to-side: 12 1/4 - 13".

Bajo pedido las guías sobre rodillos pueden estar provistas de un ralentizador. En cambio por defecto es el sistema de cierre soft-closing que se encuentra en las guías de cojinetes. El interior de los cajones está realizado en madera aglomerada tapizada efecto tejido. Las cajoneras están provistas de patas de regulación milimétrica y cerradura con sistema antivuelco. El clasificador es de extracción total y puede contener los formatos de carpetas siguientes:

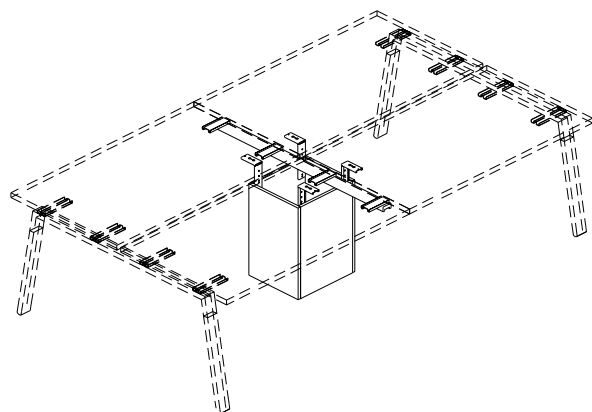
- front-to-back: 12 1/4 - 13 - 14 5/8 - 15 3/8";
- side-to-side: 12 1/4 - 13".

07

Multiple workstations/benches | Estaciones de trabajo múltiples/benches

Multiple work stations/benches are formed with desktops placed opposite each other or side by side. The customer can choose from intermediate metal legs (64 1/8"), intermediate recessed metal legs (48 3/8") or an accessible central melamine base which also provides space for wiring.

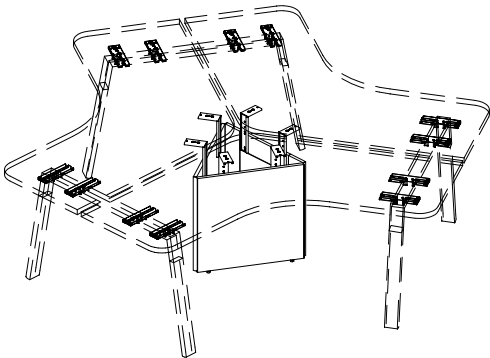
Las estaciones de trabajo múltiples/benches están realizadas con tableros de escritorio contrapuestos y adyacentes. Están soportadas, a discreción del cliente, por patas metálicas intermedias (64 1/8"), patas metálicas intermedias retráctiles (48 3/8") o por bases centrales de melamina inspeccionables. Esta última solución proporciona incluso un espacio útil para alojar el cableado.



Características técnicas

Il est aussi possible de créer des tables de 3 postes de travail en utilisant des plateaux de 120°. Avec cette solution, une base centrale triangulaire sert également au passage de câbles vertical.

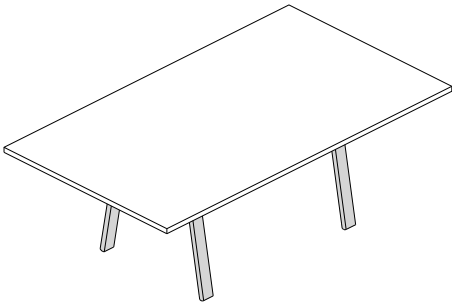
Además es posible crear estaciones de trabajo agregadas de 3 puestos de trabajo, utilizando los tableros workstation de 120°. En esta solución hay una base triangular central inspeccionable que, además de soportar los tableros, puede utilizarse para la electrificación vertical.



08 Meeting tables | Mesas de reunión

Meeting tables are rectangular with a metal load-bearing structure and the same legs as the desks.

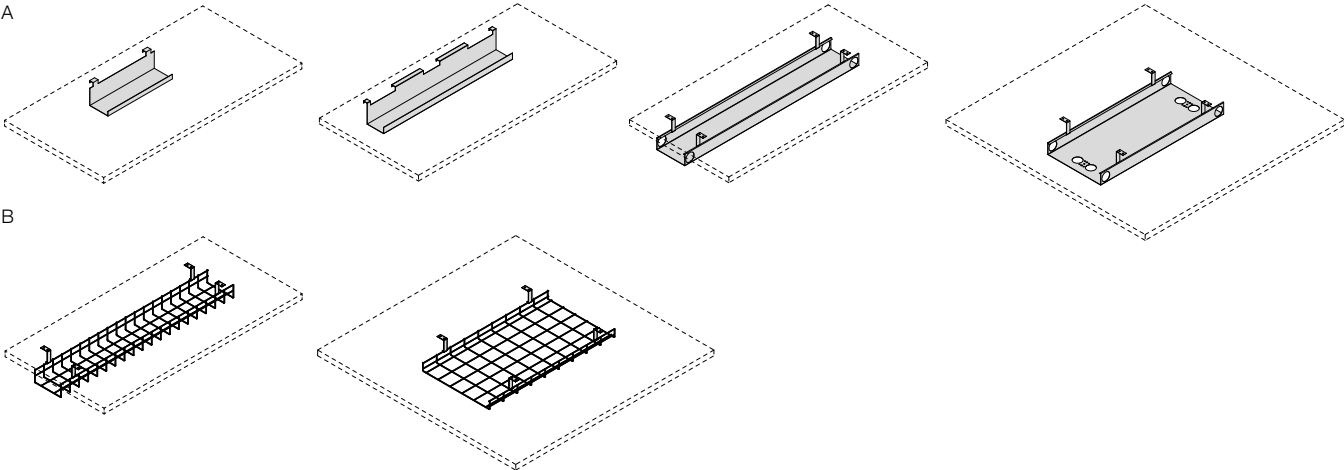
Las mesas de reunión tienen una forma rectangular y una estructura portante metálica, realizada tanto con las mismas patas que los escritorios.



10 Electrification | Electrificación

Desk and table tops can be provided with PVC wire management of different sizes and aluminium modular top access plates. As an option meeting tables can be provided with a special two-way opening flip-top mechanism. Desks and meeting tables can be supplied with a metal section wire management tray (A, single or double) or one in steel rod (B, single or double), secured to the top.

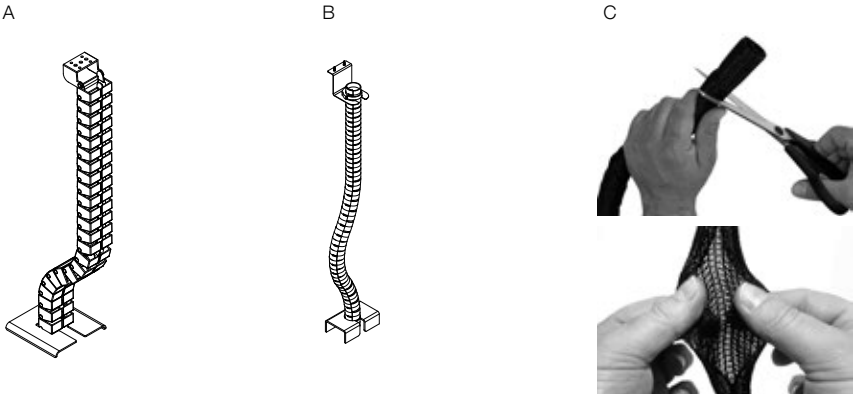
Los escritorios y las mesas de reunión pueden equiparse con pasacables de PVC de distintas dimensiones y con canaletas para cables modulares realizadas en aluminio. Bajo pedido las mesas de reunión pueden estar provistas de flip-top especial con doble sentido de apertura. Para la electrificación es posible aplicar en los escritorios y en las mesas de reunión un portacables de perfil metálico (A, individual y doble) o de alambre de acero (B, individual y doble) fijado en el tablero.



Características técnicas

Vertical electrification can be provided with a translucent polycarbonate spine wire management system secured to tops (A), plastic cable tidy sleeving (B) or with Ø 1 1/4" cable management mesh made of PET in white or black colour (C). They can be cut to size on site, using scissors.

En cambio la electrificación vertical puede realizarse con vértebras de policarbonato translúcido fijadas en los tableros (A), con cubiertas flexibles de plástico (B) o con cubierta flexible en red para cables Ø1 1/4" hechas de PET blanco o negro (C). Se pueden cortar a medida en el sitio, usando tijeras.

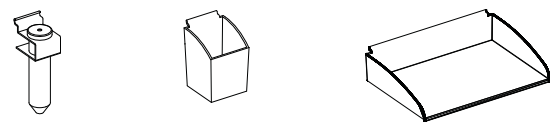


11

Accessories | Accesorios

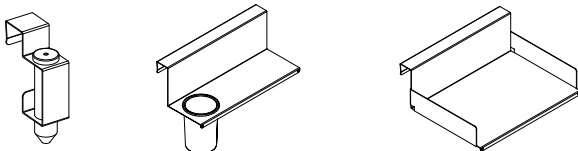
Screens with upper metal profile can be equipped with accessories.

Los paneles para escritorios individuales con perfil superior de aluminio se pueden equipar con una serie de accesorios.



Metal accessories with epoxy finish are available for 1 1/4" thick screens.

Están disponibles accesorios de metal pintado por paneles separadores de 1 1/4" de espesor.



12

Green notes | Notas verdes

The panels purchased by Alea are FSC® and CARB 2 certified.

Los paneles comprados por Alea están certificados FSC® y CARB 2