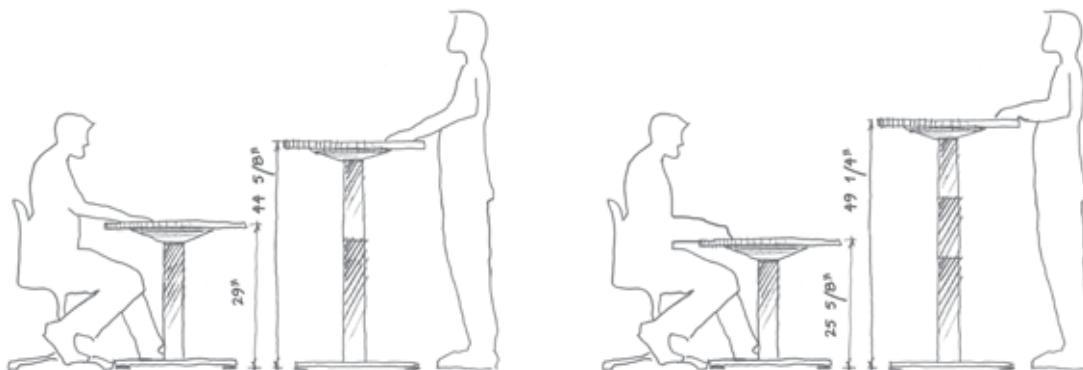


Características técnicas

CRONO

Is a system of electrically height-adjustable desks and benches. The system has been studied and designed in line with the increasingly popular trend to create ergonomic workstations sensible to the health and well-being users.

Es un sistema de mesas y bench ajustables electronicamente en altura. El sistema se ha estudiado y desarrollado siguiendo la tendencia cada vez mayor de crear estaciones de trabajo ergonómicas que se centren en la salud y el bienestar de los usuarios.



01

Desks | Mesas

Top is made of 1 1/4" thick wood agglomerate, density 43 Lbs/CbFt available in the following finishes:

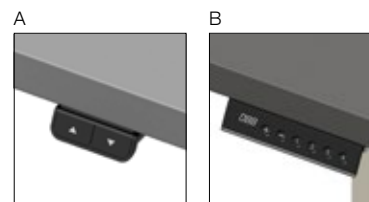
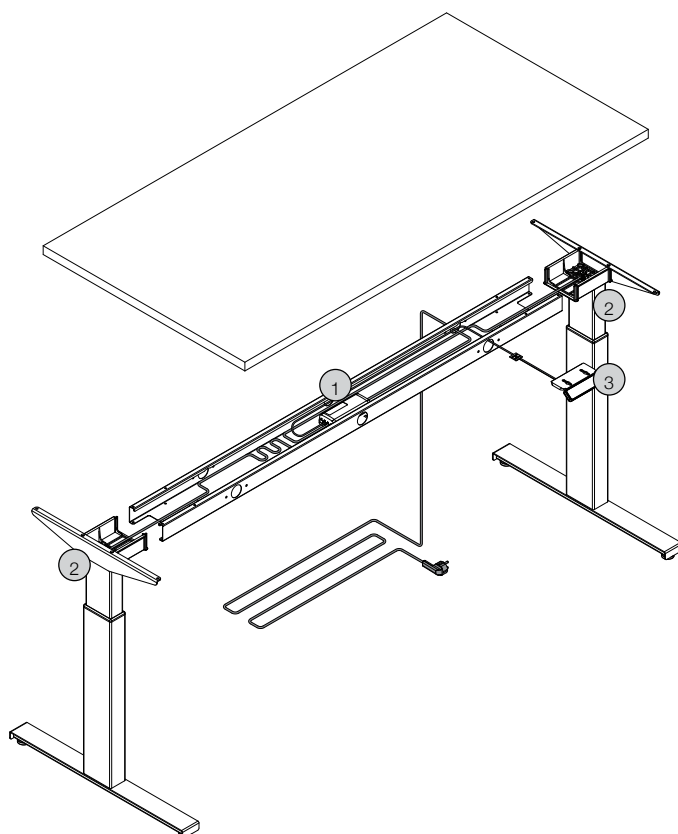
- melamine faced with 1/8" ABS edge;
- veneered with pre-composed wood essence and 1/16" mm wood edge, water-varnished.

The structure is made of aluminium and steel and is available with 1- or 2-step telescopic legs. Legs are connected by a metal beam, in the middle of which is located the transformer (1) that powers the actuators (2). The latter are equipped with an anti-collision system and allow structure adjustment. They are positioned in the upper part of the legs, where two die-cast zamac joints are positioned to support the beam. A handswitch (3) fixed under the worktop allows height adjustment. It comes either in a standard version (A-C) or a programmable one with the possibility of memorising up to 4 positions (B-D).

El sobre está realizado en aglomerado de madera de 1 1/4" de espesor, densidad 43 Lbs/CbFt, y está disponible en los siguientes acabados:

- revestido de melamina con borde en ABS de 1/8";
- chapa de madera precompuesta y borde de madera de 1/16", pintado al agua.

La estructura está hecha de aluminio y acero y está disponible con patas telescópicas de 1 o 2 step. Las patas están interconectadas entre sí por una viga metálica, al centro de la cual se encuentra el transformador (1) que alimenta los actuadores (2). Estos últimos están equipados con un sistema anticolidión y permiten el movimiento de la estructura. Se colocan en la parte superior de las patas, donde se fijan dos juntas de zamak fundido que soportan la viga. Para regular la altura de la estructura, por debajo del sobre, hay un interruptor (3) que puede ser de tipo simple (A-C) o programable con la posibilidad de memorizar hasta 4 posiciones (B-D).



Características técnicas

The technical features of the structure are as follows:
Las características técnicas de la estructura son las siguientes:

LEG TYPE MODELO PATA	A) 1 STEP 1 STEP	B) 2 STEP 2 STEP
LEG EXCURSION REGULACIÓN PATA	15 3/4"	23 5/8"
LOAD CAPACITY (dynamic) CAPACIDAD DE CARGA (dinámica)	207 lb	246 lb
SPEED VELOCIDAD	1 1/2"sec	1 1/2"sec
CONSUMPTION CONSUMO	240 w	360 w
STAND-BY CONSUMPTION CONSUMO STAND-BY	0,25 w	0,25 w
ACOUSTIC LEVEL db(A) NIVEL ACÚSTICO db(A)	45,5 db (A)	45,5 db (A)
HANDSWITCH INTERRUPTOR	A) Standard (up/down) 4.0 Simple (arriba/abajo) 4.0 B) Programmable with the possibility of memorising up to 4 positions 4.0 Programable con memoria de hasta 4 posiciones 4.0	
SAFETY SYSTEM SISTEMA DE SEGURIDAD	Anti-collision Anticolisión	
FOOT LENGHT LONGITUD PIE	27 1/8"	
POWER SUPPLY ALIMENTACIÓN	Cable - length 3 m - Shuko/UK/US socket Cable - longitud 3 mt - enchufe Shuko/UK/US	
FINISH ACABADO	Epoxy painted Barniz epoxi	
CERTIFICATES CERTIFICACIÓN	EN 60335-1, EN 61000-6, EN 61000-3, EN 61000-2, EN 62233	

Crono

02

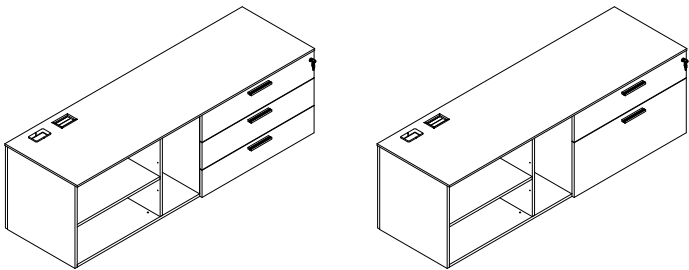
Side storage units | Contenedores de servicio

The desk can be integrated to side storage units with an open compartment, CPU compartment and three drawers or one drawer + filing. They are available in three different width according to the drawer unit dimension:

- W 55 3/4" (W 16 1/4" drawer unit);
- W 70 7/8" (W 31 3/8" drawer unit);
- W 74 3/4" (W 35 1/4" drawer unit).

La mesa puede estar soportada por contenedores de servicio estructurales, que llevan un módulo abierto, un módulo para CPU y un módulo de tres cajones o un cajón y archivador. Los contenedores, están disponibles en tres tamaños que varían en relación con la anchura del módulo de cajones:

- L 55 3/4" (módulo de cajones L 16 1/4");
- L 70 7/8" (módulo de cajones L 31 3/8");
- L 74 3/4" (módulo de cajones L 35 1/4").



Características técnicas

The side storage is made of 3/4" thick wood agglomerate, density 43 Lbs/CbFt in three finishing options:

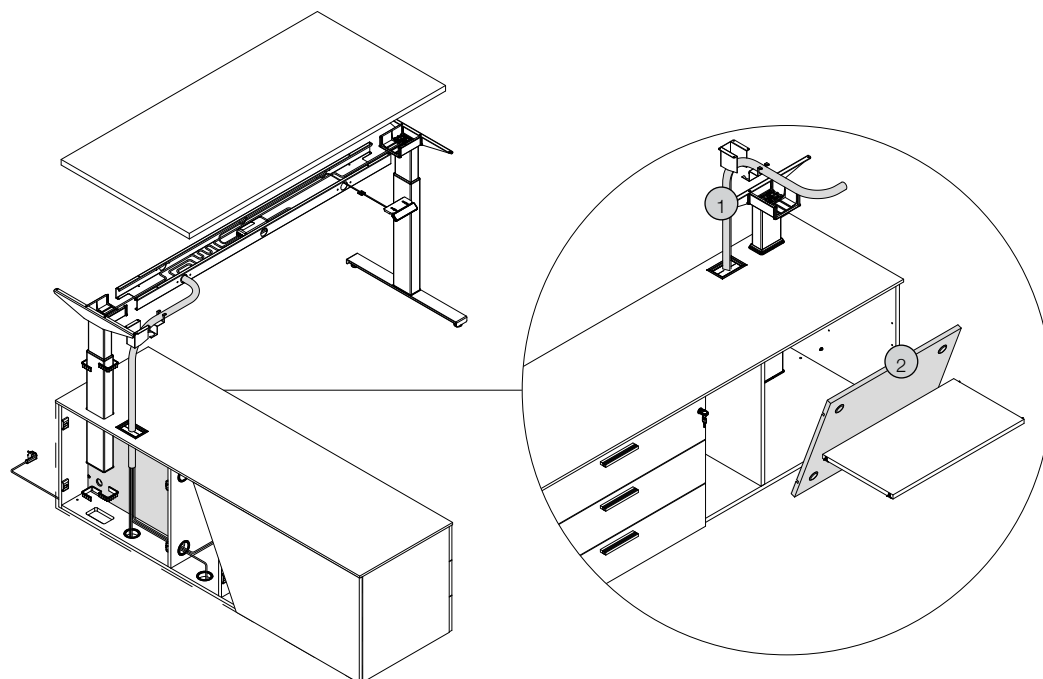
- entirely melamine;
- entirely wood veneer;
- melamine body, drawer fronts and storage top in wood veneer.

Top and bottom allow the transit of cables. Cables can pass from the desk to the side storage through a mesh sleeve (1). They reach the storage unit thanks to an aluminium cable access with brush. The open compartment can be inspected thanks to a removable back (2).

El contenedor de servicio está realizado en aglomerado de madera de 3/4" de espesor, de 43 Lbs/CbFt de densidad, y está disponible en tres opciones:

- todo en melamina;
- todo en chapa de madera;
- estructura en melamina, frente y top superior de acabado en chapa de madera.

El top superior y el suelo permiten la entrada y salida de cables. Los cables pueden pasar de la mesa al contenedor lateral a través de una cubierta flexible en red (1). El acceso al contenedor se realiza a través de un pasacables de aluminio, equipado con escobillas. El módulo abierto puede inspeccionarse gracias a una trasera extraíble (2).



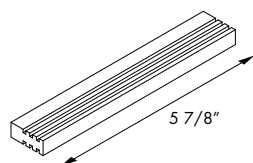
The following handles are available for the front of each drawer:

Los frentes están provistos de tiradores a elección:

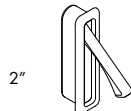
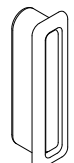
HANDLE TMN1



1x3/8" - Plastic
1x3/8" - Plastic



HANDLE TMN2

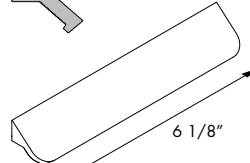


Metal
Metal

HANDLE TMN3



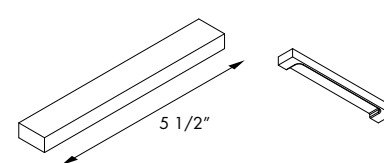
7/8x7/8" - Aluminium
7/8x7/8" - Aluminium



HANDLE TMN5



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



The interior finish of drawers and filing drawers is grey PVC, fabric effect.

El acabado interior de los cajones y archivadores es de PVC gris

03

Benches | Bench

In addition to the desk, it is possible to create benches with tops supported by legs without feet. The structure can be:

- H-shaped metal structure, where legs are connected by a crossbar that guarantees the structure stability;
- with solid legs made of a folding shell.

The structure technical features are the same as those shown in the table in "Desks" paragraph.

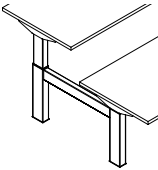
Además de la mesa, es posible crear bench con apoyo en el suelo garantizado por columnas sin pies. La estructura puede ser

- en forma de H, donde las columnas están unidas por un travesaño que asegura la solidez de la estructura;
- con pata costado, encerrada en una carcasa realizada en folding.

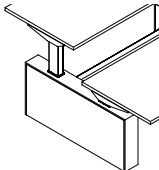
Las características técnicas de la estructura son las mismas que las indicadas en la sección "Mesas".

Características técnicas

H-SHAPED FULL METAL STRUCTURE
ESTRUCTURA SIMPLE



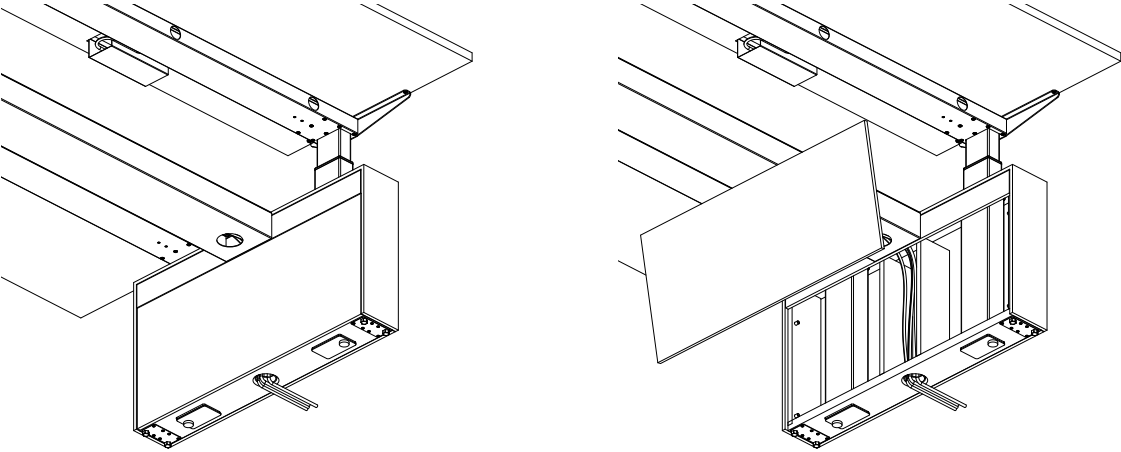
SOLID LEGS STRUCTURE
PATA COSTADO



		H ABOVE DESK ARRIBA DEL SOBRE
1 STEP		MIN 29" - MAX 44 5/8"
2 STEP		MIN 25 5/8" - MAX 49 1/4"

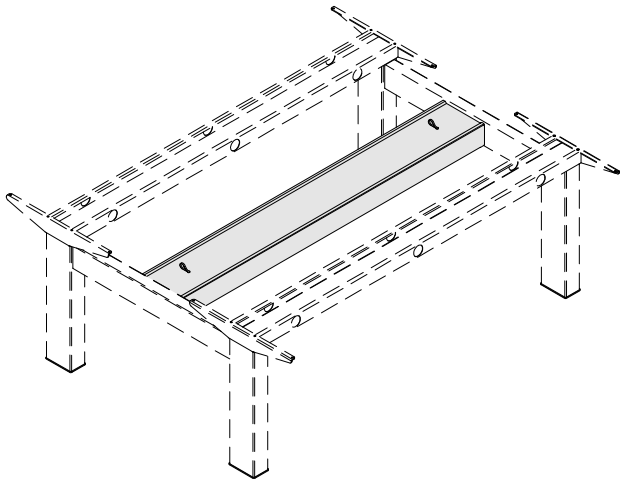
The 5 7/8" thick lateral solid legs and 13 3/8" thick central solid legs can be inspected by means of removable panels.

Las patas costados laterales, de 5 7/8" de espesor, y las centrales, de 13 3/8" de espesor, pueden inspeccionarse gracias a los paneles removibles.



Benches with solid legs are provided with a crossbar that can be inspected as a standard.

En los bench, las bandejas metálicas de gestión de cables están disponibles en el mismo acabado que la estructura y cuentan con una cubierta desmontable. En la versión con patas costados, las vigas para cables están siempre incluidas como parte de la estructura.



04

Modesty panel | Faldón

Made of 3/4" thick melamine-faced particle board, edged in 1/16" ABS.

Realizado en aglomerado de madera de 3/4" de espesor, con borde en ABS de 1/16".

05

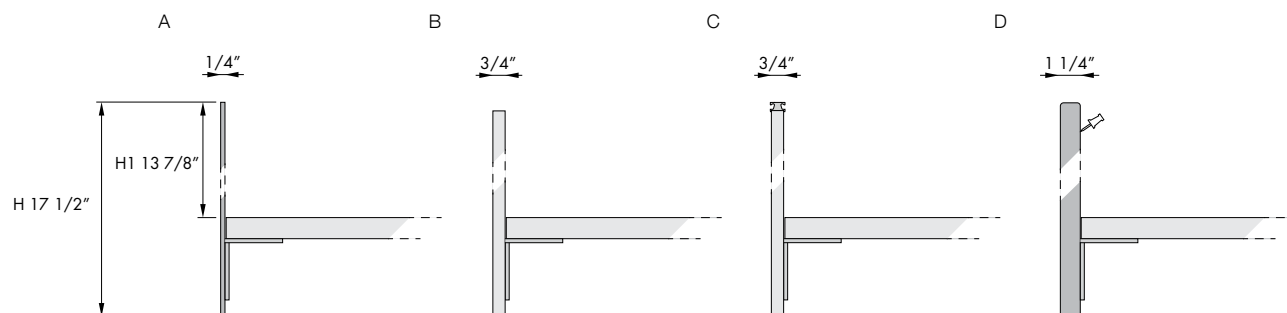
Screen | Paneles

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

- 1/4" thick methacrylate (type A)
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS (type B);
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS, embossed with water-based paint (type B);
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS with profile for hanging accessories (type C);
- 1/2" thick particle board, with 1/4" tack board on two sides, covered in 1/16" fabric – total thickness 1 1/4" (type D).

en diferentes materiales:

- metacrilato de 1/4" de espesor (tipo A);
- tablero de melamina de 43 Lbs/CbFt de densidad, 3/4" de espesor con borde de 1/16" en ABS;
- tablero de melamina de 43 Lbs/CbFt de densidad, 3/4" de espesor con borde de 1/16" en ABS, grabado con pintura a base de agua (tipo B);
- tablero de melamina de 43 Lbs/CbFt de densidad, 3/4" de espesor con borde de 1/16" en ABS, con perfil para colgar accesorios (tipo C);
- tablero de melamina de 1/2" de espesor, con tachuela de 1/4" en ambos lados, cubierto con tela de 1/16" - espesor total de 1 1/4" (tipo D).



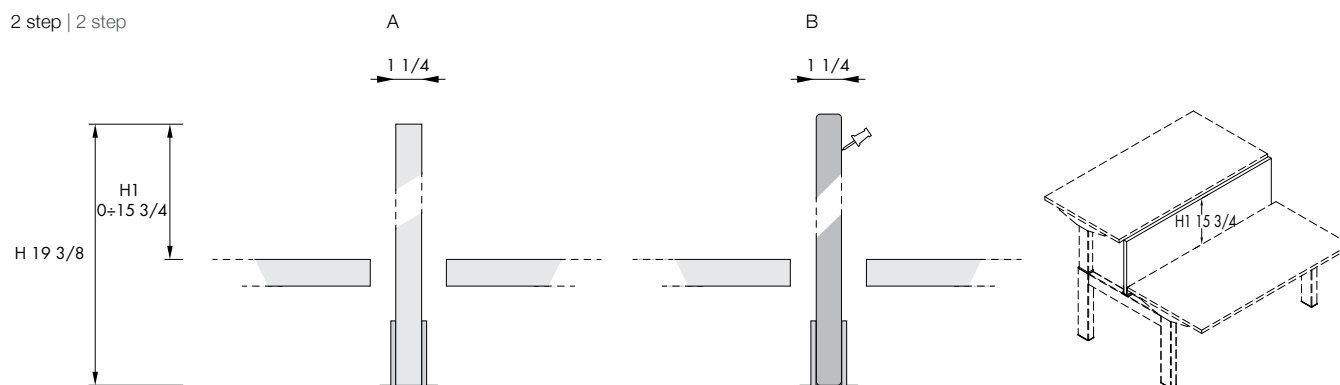
By means of metal brackets, it is possible to fix frontal or lateral screens to both types of benches with an "H" shaped structure or a shell. Screens are rectangular in shape and available in different materials:

- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS (type A);
- 43 Lbs/CbFt dense, 3/4" thick melamine-faced particle board edged in 1/16" ABS, embossed with water-based paint (type A);
- 1/2" thick particle board, with 1/4" tack board on two sides, covered in 1/16" fabric – total thickness 1 1/4" (type B).

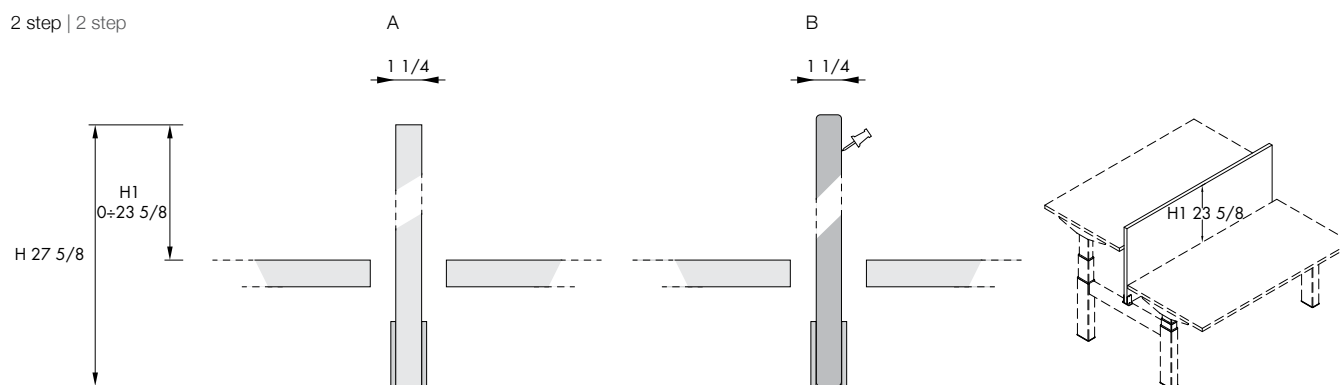
Mediante abrazaderas de metal, es posible fijar paneles frontales o laterales a ambos tipos de bancos con una estructura en forma de "H" o una carcasa. Los paneles tienen forma rectangular y están disponibles en diferentes materiales:

- tablero de melamina de 43 Lbs/CbFt de densidad, 1 1/4" de espesor, bordeado con ABS de 1/16" (tipo A);
- tablero de melamina de 43 Lbs/CbFt de densidad, 1 1/4" de espesor con borde de 1/16" de ABS, grabado con pintura a base de agua (tipo A);
- tablero de melamina de 1/2" de espesor, con tachuela de 1/4" en dos lados, cubierto con tela de 1/16" - espesor total de 1 1/4" (tipo B).

2 step | 2 step



2 step | 2 step



Características técnicas

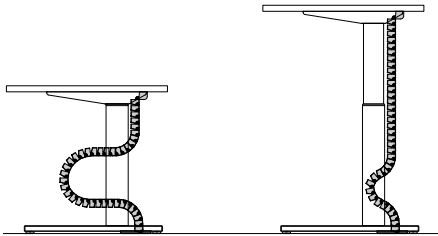
06

Electrification | Electrificación

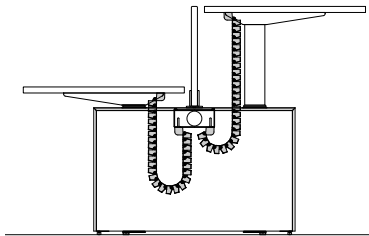
Desk and table tops can be provided with PVC wire management of different sizes and aluminium modular top access plates. Vertical electrification can be provided with a translucent polycarbonate spine wire management system secured to tops.

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. En cambio la electrificación vertical puede realizarse con vértebras de policarbonato translúcido fijadas en los tableros.

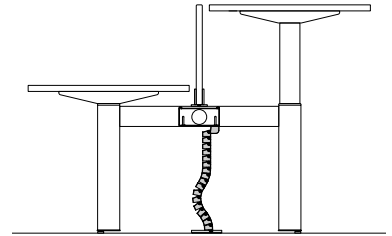
A39 - 1 step/2 step



B26 -1 step /2 step - B32



C17 - 1 step/2 step

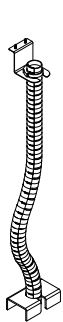


Crono

Are also available plastic cable tidy sleeving (type A) and 1 1/4" diameter cable management mesh made of PET in white or black colour (type B). They can be cut to size on site, using scissors.

También hay disponibles cubiertas flexibles de plástico (tipo A) y cubiertas flexible en red para cables D. 1 1/4" hechas de PET blanco o negro (tipo B). Se pueden cortar a medida en el sitio, usando tijeras.

A



B

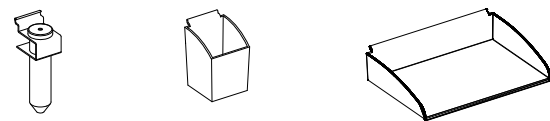


07

Accessories | Accesorios

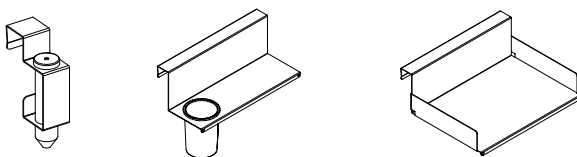
Screens with upper metal profile can be equipped with accessories.

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 de 1 1/4" de espesor.



08

Green notes | Notas Ecologicas

Particle board panels used for the production of this collection are FSC® certified, comply with CARB 2 certification.

Todos los paneles de partículas utilizados en la producción de los muebles de esta colección están certificados FSC®, cumplen los requisitos de la certificación CARB 2.