

Características técnicas

ORTHO

is an operative system featuring a T-shape metal leg, available both fixed and manually height adjustable with an excursion of 3/4". Two desk top thicknesses are available: 3/4" and 1 1/4". With regards to the height adjustable version the extension has a 3/4" excursion allowing regulation from 25 5/8" to 33 1/2" with the 3/4" thick tops - and from 26" to 34" with the 1 1/4" thick tops.

es un sistema de escritorios y estaciones de trabajo con patas en "T", disponibles tanto en la versión con altura fija como en la versión con altura ajustable manualmente con un paso fijo de 3/4". Es posible elegir entre sobres de mesa de 3/4" y 1 1/4" de espesor. En la versión ajustable, la extensión en altura tiene una excursión de 7 7/8" que permite elevar la altura del escritorio de un mínimo de 25 5/8" a un máximo de 33 1/2" con tablero de 3/4" de espesor y desde 26" hasta un máximo de 34" con tablero de 1 1/4" de espesor.

01

Desks Mesas

The worktops, made of wood agglomerate 3/4" or 1 1/4" thick, density 43 Lbs/CbFt, melamine faced with ABS edge 1/8", are available as rectangular or shaped workstation 90 ° with outputs 23 5/8-31 1/2. The corners of the tops can be rounded under request (4" radius). The structure is made of aluminum and steel and the legs are connected to each other by means of a metal beam fixed to a die-cast zamak joint on the upper part of the leg, which is also always equipped with a millimeter leveling screw (+1"). The structure is available in various epoxy colors.

Los tableros, realizados en madera aglomerada de 3/4" o 1 1/4" de espesor, densidad de 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde ABS de 1/8", están disponibles en versión rectangular o en versión workstation de 90° con salidas 23 5/8-31 1/2. Las esquinas de los tableros pueden ser dedondeadas (radio de 4"). La estructura está hecha en aluminio y acero y las patas están conectadas entre sí por medio de una viga metálica instalada en la parte superior de la pata, que también está siempre equipada con un tornillo de nivelación milimétrica (+1"). La estructura está disponible en varios colores epoxi.

02

Returns Ala suspendida/independiente

Ortho collection features independent or hanged returns. The hanged ones are fixed to the desk beam (right or left) by means of a metal structural beam.

La colección Ortho es valorizada por alas independientes o suspendidas. Estas ultimas se fijan a la viga de la mesa (a derecha o izquierda) através de una viga metálica.

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 soportes, un faldón de 3/4" de espesor en madera revestida de melamina disponible en todos los acabados.

04

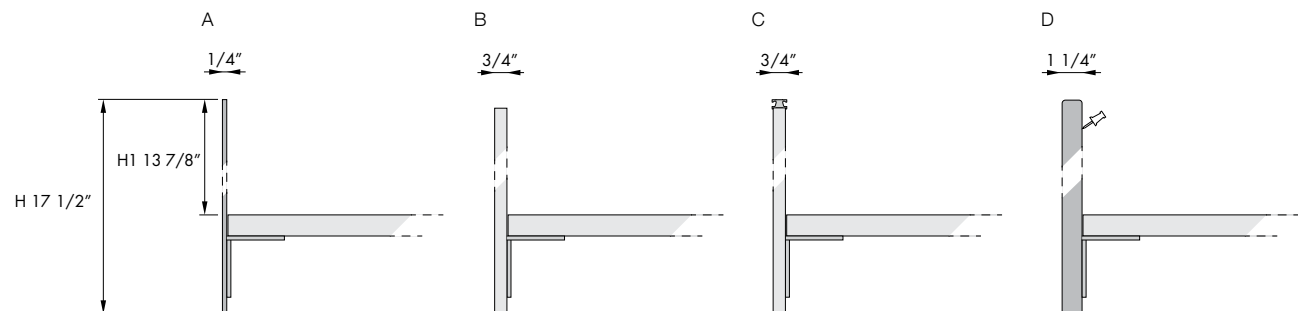
Screens Paneles

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

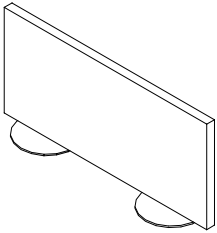
En los escritorios pueden engancharse mediante soportes metálicos, paneles divisorios frontales y laterales con esquinas redondeadas, disponibles en diferentes materiales:

- metacrilato de 1/4" de espesor (A);
- madera aglomerada de 3/4" de espesor, densidad 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde de ABS de 1/16" (B);
- madera aglomerada de 3/4" de espesor, densidad de 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde de ABS de 1/16", gofrado con pinturas al agua (B);
- madera aglomerada de 3/4" de espesor, densidad de 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde de ABS de 1/16" y perfil para colgar accesorios (C);
- madera aglomerada de 1/2" de espesor, con acerico esponja de 1/4" en los dos lados, tapizado de tejido de 1/16", por un espesor total de de 1 1/4" (D).



Características técnicas

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. Además están disponibles paneles "free-standing" que van simplemente apoyados en el tablero mediante especiales soportes en metal barnizado.



05

Full-height panels Biombos

The desks can be equipped with frontal and lateral panels with rounded corners connected to the desk structure by metal brackets.

The panels are available in:

- wood agglomerate 1 1/4" thick, density 43 Lbs/CbFt, melamine faced with ABS edge 1/8";
- wood agglomerate 1 1/4" thick, density 43 Lbs/CbFt, melamine faced with 1/16" ABS edge, embossed with water-based paints;
- wooden agglomerate 1/2" thick, with pinnable sponge two sides 1/4" thick, covered with 1/16" total fabric 1 1/4" thick.

En los escritorios pueden engancharse mediante soportes metálicos, biombos divisorios frontales y laterales rectangulares o con esquinas redondeadas, disponibles en diferentes materiales:

- madera aglomerada de 1 1/4" de espesor, densidad 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde de ABS de 1/8";
- madera aglomerada de 1 1/4" de espesor, densidad de 43 Lbs/CbFt, en madera revestida de melamina con borde de ABS de 1/16", gofrado con pinturas al agua;
- madera aglomerada de 1/2" de espesor, con acerico esponja de 1/4" en los dos lados, tapizado de tejido de 1/16", por un espesor total de de 1 1/4"



06

Electrification Electrificación

The structure of the desks and tables is designed for easily handling the cable management. At the bottom of the upright is located a lid which allows to access the internal part of the leg and run vertically the wiring up to the desktop level. The structural beam can be also used to house cables horizontally.

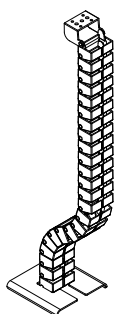
La estructura de los escritorios y mesas fue diseñada para poder electrificar fácilmente la estación de trabajo. En la parte inferior de la pata hay un pasacables que permite utilizar la parte interna de la pata para la electrificación del escritorio; Incluso la viga estructural puede usarse para alojar cables.



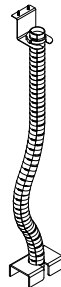
The desks and meeting tables can be equipped with PVC electrical bars of various sizes and modular top accesses made of aluminum – for the meeting tables the top access is arranged to be opened on both sides. Vertical electrification can be provided with a translucent polycarbonate spine wire management system secured to tops (A), plastic cable tidy sleeving (B) or with 1 1/4" diameter cable management mesh made of PET in white or black colour (C). They can be cut to size on site, using scissors.

Los escritorios y mesas de reuniones pueden equiparse con pasacables en PVC de varios tamaños y tapetas abatibles modulares en aluminio. Previa solicitud, es posible equipar las mesas de reuniones con tapetas abatibles de doble abertura. 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 D. 1 1/4" hechas de PET blanco o negro (C). Se pueden cortar a medida en el sitio, usando tijeras.

A



B



C



07

Accessories Accesorios

Screens with upper metal profile can be equipped with accessories.

Los paneles con perfil superior se pueden equipar con varios accesorios.

