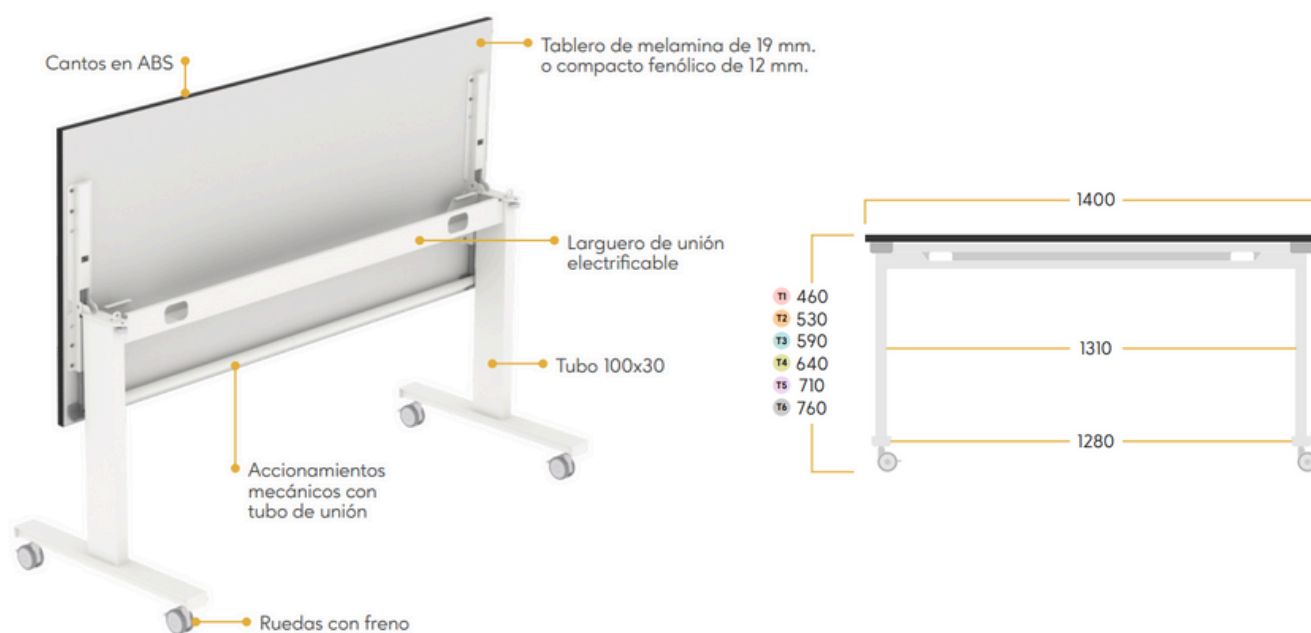


FICHA TÉCNICA

MESA VOLTA



DESCRIPCIÓN

La mesa Volta es una opción plegable para aulas que viene equipada con ruedas y sistema de freno, ideal para espacios multifuncionales.

Su diseño la convierte en una excelente elección para centros educativos, guarderías y colegios.

La estructura de la mesa Volta permite que se acople de manera compacta cuando está plegada, optimizando así el uso del espacio. Es una mesa abatible que asegura una utilización eficiente del espacio, promoviendo un ambiente de aprendizaje más flexible. Su agilidad y versatilidad permiten adaptar el entorno de trabajo en el aula para diversas actividades.

MATERIALES

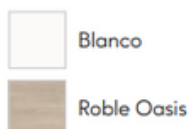
Pintura electroestática de polvo epoxi-poliéster. Tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas con baño microcristalino anticorrosivo y proceso de pasivizado (aumento de la capacidad de penetración consiguiendo mejoras del 300% en resistencia y adherencia).

FICHA TÉCNICA

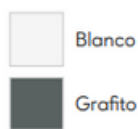
MESA VOLTA

ACABADOS

MELAMINA



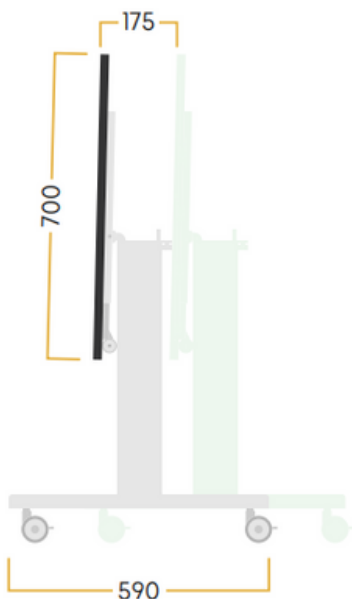
COMPACTO



ESTRUCTURA



OPCIONALES



FICHA TÉCNICA MATERIALES

El tablero de melamina y el tablero compacto fenólico presentan alta resistencia al rayado, las manchas y el desgaste, cumpliendo con las normativas UNE EN 14323 y UNE EN 438 respectivamente. Ambos ofrecen superficies lavables de fácil mantenimiento y resistencia a productos de limpieza agresivos sin disolventes. El tablero de melamina destaca por su textura sedosa y su resistencia a daños en cantos y rayazos, mientras que el tablero fenólico, compuesto por capas de fibras impregnadas con resinas termoendurecedoras, ofrece mayor resistencia al calor seco, humedad, vapor y agrietamiento.

Por otro lado, el tablero compacto fenólico también destaca por su resistencia al rayado (\geq Grado 3), a las manchas (\geq Grado 5) y al calor seco (\geq Grado 4), según la normativa UNE EN 438-2. Además, soporta temperaturas extremas, incluyendo la inmersión en agua hirviendo, con una resistencia mínima de Grado 4. Ofrece una alta resistencia al vapor de agua y al agrietamiento, y posee una capacidad de flexión de \geq 80 Mpa. Su recubrimiento está compuesto por capas de fibras de celulosa impregnadas con resinas fenólicas, unidas mediante un proceso de alta presión. El espesor del recubrimiento es de 0,6 mm, y también resiste productos de limpieza agresivos sin disolventes. Además, tiene propiedades anti-bacterianas, lo que lo hace ideal para aplicaciones en entornos que requieren alta higiene. Al igual que la melamina, es lavable y de fácil mantenimiento, recomendando también productos de PH neutro para su limpieza.