



Mesa formada por estructura lateral de pórtico y travesaños de arriostramiento mediante tubo metálico de sección cuadrada y tapa en madera con distintos acabados.

Su diseño enrasa en los laterales la portería soporte con el sobre de acabado, lo que permite su agrupación de forma dinámica según la prescripción del proyecto o el uso variado que se quiera sugerir por parte de los usuarios.

Debido a su alto nivel de resistencia y durabilidad, junto con la belleza y limpieza de ejecución de la pieza, la mesa Tolstoi se adecúa a la perfección al objeto y uso del edificio, en el que son necesarios elementos de alta resistencia y durabilidad.

El diseño se origina en el concepto de separar los soportes, agrupándolos lateralmente en forma de portería, del sobre, dotando a este de autonomía y confiriéndole a la mesa en su conjunto un aspecto sólido, pero ligero, conseguido mediante unos separadores entre portería y tablero, que sugieren una sensación de flotación de éste.

La mesa Tolstoi es fruto del diseño y trabajo de Metalundia, afianzando su versatilidad mediante la capacidad de adaptación a modificaciones que se pueden insertar en el proceso de ejecución para adaptarlo al deseo del comprador, sin repercutir dichos cambios en su calidad y durabilidad.

Estructura.

4 patas formadas por porterías laterales de tubo cuadrado 40x40, con tapón de rosca M10 en los extremos para niveladores. Travesaños de tubo 40x40 fijados a portería mediante soldadura oxiacetilénica, y remetidos 10cm al interior de la tapa.

Toda la estructura porta distanciadores que separan la tapa 15mm, para alojar la tornillería de fijación de la misma. Acabado en pintura en polvo epoxi de 90-120 micras polimerizada a 200°C previo desengrasado y fosfatado. Niveladores en patas, de polipropileno de baja densidad XR32 de Siim, atornillados sobre tuerca M10.

Niveladores en patas, de polipropileno de baja densidad XR32 de Siim, atornillados sobre tuerca M10, pudiendo ser blancos.

Montaje.

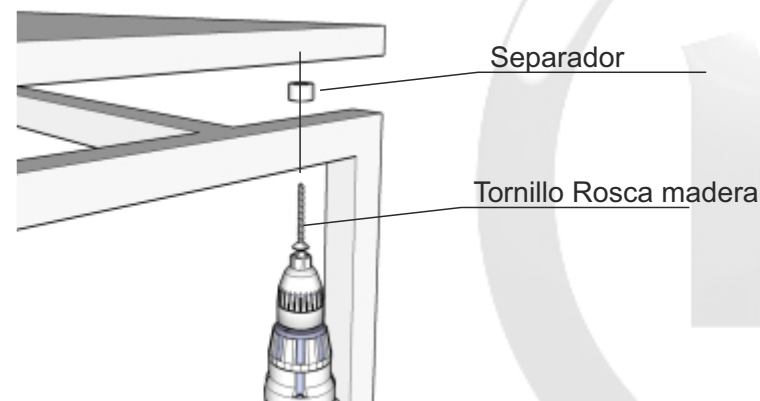
El ensamblaje y uniones se realizan mediante casquillos de nylon que se encastran en la tapa, para unir mediante tornillos M6 para poder facilitar futuros desmontajes y montajes sucesivos en el caso de que fuera necesario.

Tapas.

Tapa estratificado canto macizo: Tablero de partículas con recubrimiento de estratificado de alta presión de 25 mm de espesor. Canto macizo de 3mm de espesor. La calidad del tablero según norma UNE-en 312. La densidad medida para tableros de 25 mm de espesor es de 610 Kg/m cúbico.

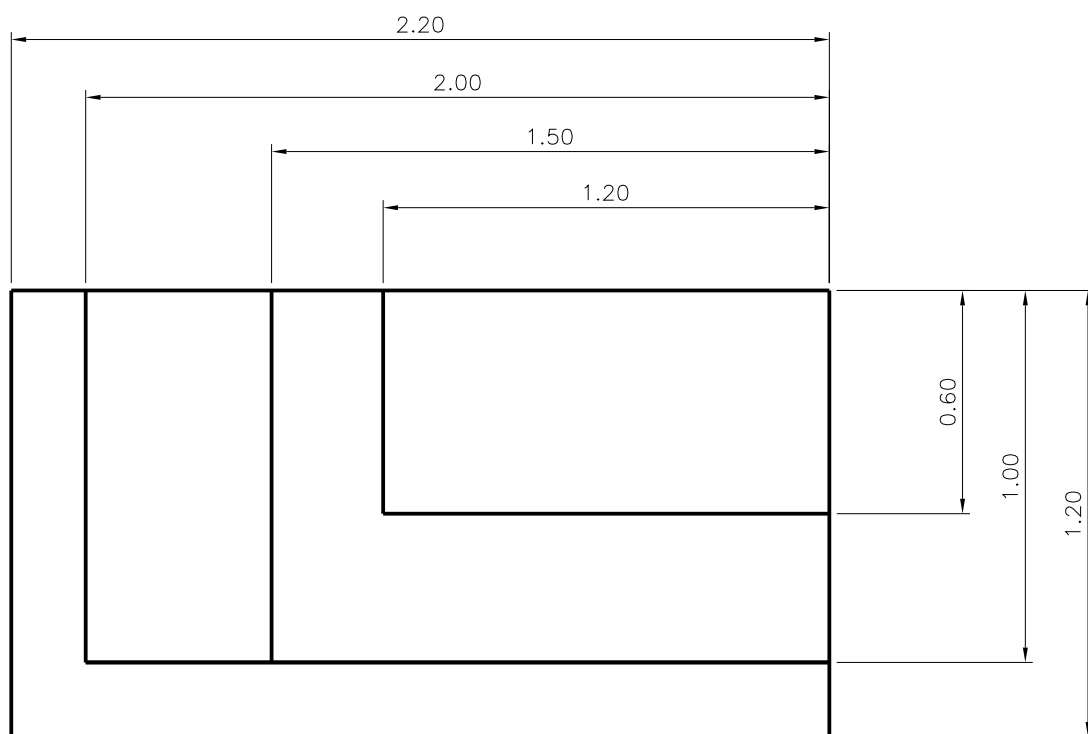
Tapa estratificado canto PVC: Tablero de partículas con recubrimiento de estratificado de alta presión de 25 mm de espesor. Canto en PVC de 2mm.

Tapa melamina con canto PVC: Tablero de partículas con recubrimiento de melamina de 25 mm de espesor, canto en PVC de 2mm de espesor.





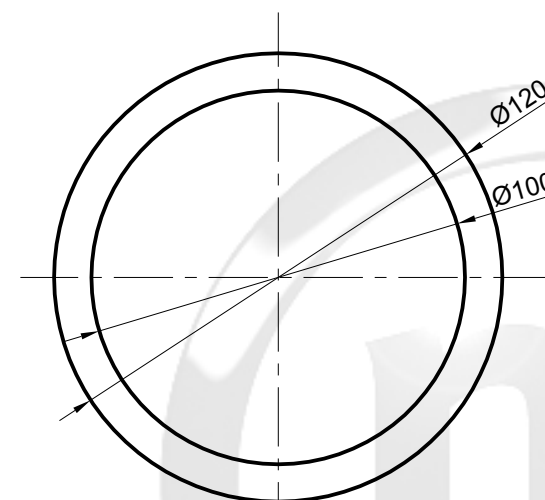
Tapas rectangulares



Medidas orientativas.

Las medidas de las mesas se pueden adecuar a cada proyecto y necesidades.

Tapas redondas



Luminarias.

Luminaria de aluminio.

Realizada en perfil de aluminio de 74x39mm, acabado pintado con pintura epoxi, con fluorescente T5 y difusor de policarbonato.

El sistema de enganche a la mesa queda oculto, superficie totalmente lisa, con soporte de acero fijado con tortillería a la estructura de la mesa. Posibilidad de intercambiar fluorescente por led.

Interruptor (on / off) en la cara interior del marco de aluminio.

Cableado incandescente y toma contacto tierra bipolar 16A/3680W-AC250V, IP20 con protección.

Flujo luminoso (luminaria): 769 lm

Flujo luminoso (lámparas): 2100 lm

Potencia luminarias: 21.0 kw

Clasificación luminarias según CIE: 100

Código CIE flux: 50 82 97 100 37

Lámpara: 1x osram HE 21w/830 (factor de corrección 1000).

Medida máxima en una sola pieza de 3m, posibilidad de unir varias bases en serie, inicial más extensión.



Luminaria metálica.

Realizada en chapa plegada con soportes metálicos huecos para conducción y ocultación de cableado, acabado pintado pintura epoxi, con fluorescente T5 o tubo Led.

El sistema de enganche a la mesa queda oculto, superficie totalmente lisa, con Interruptor (on / off) en el tubo.

Cableado incandescente y toma contacto tierra bipolar 16A / 3680W AC250V, IP con protección.

Medida máxima en una sola pieza de 2m, posibilidad de unir varias bases en serie, inicial más extensión.



Electrificaciones.

Modelo Circular deslizante

Sistema de electrificación con tapa deslizante, compuesto por:
Base estanca, cubierta/cierre.

El sistema presenta 2 tomas tipo Shucko, toma contacto tierra bipolar con protección infantil.

Al apretar y deslizar, accedemos a un marco doble para conectores keystone y a una toma schuko, ofreciendo una conexión correcta y segura.

Medidas:

Altura total: aprox. 42,5mm / Profundidad de instalación: aprox. 40mm

Medida exterior: aprox. 115mm.

Certificado para uso en muebles.



Modelo de superficie.

Sistema empotrable en mesa, compacto, incluye datos y multimedia.
Rápida conexión, alimentación de corriente por latiguillo con conector.
Varias configuraciones, según necesidades de cada proyecto.

Prestaciones:

Entrada de las conexiones datos y multimedia por acceso directo. Cambio rápido y fácil de los módulos de comunicación. Acceso a la fijación por parte superior del perfil facilitando la instalación.



Modelo Individual.

Fabricada en plástico PC-abs no propagador de la llama.

Acabado en blanco (Ral 9016) o gris (Ral 7024).

Entrada de corriente por latiguillo con conector rápido en punta.

Entrada de corriente y datos, parte inferior.

Fijación mediante garra desplazable (8mm a 42mm) con retorno automático en el momento del desmontaje.



Modelo con tapa abatible.

Caja empotrable de conexiones múltiples.

Está formada por dos elementos: una estructura metálica que se empotra en la mesa con un sistema rápido de fijación y un módulo donde se incorporan las tomas. Permite la combinación de tomas eléctricas, datos y multimedia.

Electrificación fabricada en perfil de aluminio lacado negro (Ral 9017) o blanco (Ral 9010).

Entrada de corriente mediante latiguillo con conector rápido en punta.



El proceso de acabado de las partes metálicas es mediante pintura epoxi.poliéster polimerizadas en túnel a 200°C. Previo tratamiento de desengrase y fosfatado anticorrosivo. Los acabados pueden ser liso (mate o brillo) ó texturado.

Cumple según ensayos las siguientes normas de calidad sobre adherencia, rayado, dureza persoz y resistencia a manchas:
UNE EN ISO 2409:07, UNE 48569:95, UNE EN ISO 1522:07,
UNE EN ISO 2808:07, UNE 482017:80 Y UNE 89401:2008 respectivamente.



Negro texturado
RAL 9005



Azul oscuro liso
RAL 5010



Granate texturado
RAL 3003



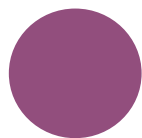
Verde liso
RAL 6032



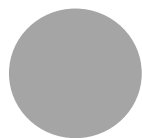
Gris oscuro liso
RAL 7031



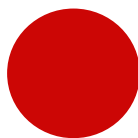
Azul grisáceo texturado
RAL 5014



Morado liso
RAL 4008



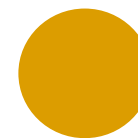
Gris plata texturado
RAL 9006



Rojo liso
RAL 3020



Gris claro texturado
RAL 7035



Amarillo liso
RAL 1007



Beige texturado
RAL 1013



Blanco texturado
RAL 9016



Blanco liso
RAL 9003

* OTROS COLORES CARTA RAL CONSULTAR

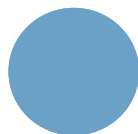


Los colores que se muestran a continuación son para acabados en costados. Terminales Cantos en PVC de 2mm de espesor.

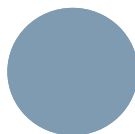
Se ruega confirmar previamente el plazo de entrega.



Spectrum Green
F7897



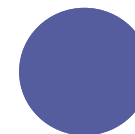
Monaco
K1871



China Blue
F7884



Vibrant Green
F6901



Delphinium
F2479



Tropical Blue
F2828



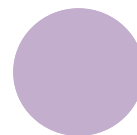
Amarena
F6907



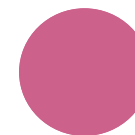
Beaujolais
K2046



Spectrum Red
F7845



Heather
F0233



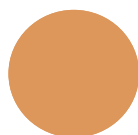
Juicy Pink
F0232



Clementine
F2962



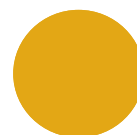
Folkestone
F7927



Fiesta
K2013



Cygnet
F3050



Sun
F4155



Spectrum Yellow
F7940



Alpino
K1040



Natural Beech
(Haya) F2726

* OTROS COLORES CONSULTAR



Los colores que se muestran a continuación son para acabados en costados. Cantos en PVC de 2mm de espesor.

Se ruega confirmar previamente el plazo de entrega.



Gris Perla



Blanco



Haya Colombia



Negro Soft III

* OTROS COLORES CONSULTAR



Instrucciones de limpieza y mantenimiento:

Para la limpieza habitual se recomienda usar un paño suave y limpio de algodón o microfibra, humedecido con agua tibia al que se puede añadir un poco de jabón neutro, en este caso inmediatamente aclarar con un paño húmedo sólo en agua, posteriormente secar con un paño que no desprenda pelusa. Limpiar sin restregar, con movimientos circulares y sin presión.

Evitar siempre: Los paños bastos o sucios y los productos de limpieza abrasivos que pueden rayar indeleblemente las superficies.

Para la limpieza de los muebles de chapa natural barnizada se aplica las mismas recomendaciones anteriores.

Intentar no utilizar productos comerciales de limpieza. Limpie siempre en el sentido de la veta y sin restregar, de esta manera protegerá toda la belleza de la madera natural con sus particulares texturas y vetas.

Evitar siempre: Las superficies de chapa natural, los productos abrasivos, productos que contengan silicona, disolventes, quitaesmalte y otros productos agresivos.

El diseño de la mesa Tolstoi responde a las calidades requeridas por la Normativa UNE correspondiente (UNE-EN 527-1, 2, 3 Mesas de trabajo)

NORMATIVA DE PRODUCTO:

UNE-EN 527-1:2011

UNE-EN 527-2:2003

UNE EN 527-3:2003

UNE EN 15372:2008

UNE EN 1730:200

ECODISEÑO ISO 14006

Tienen una altura libre inferior mayor a 66cm, y permiten que usuarios en silla de ruedas se acerquen a la mesa.

Ademas la empres METALUNDIA, cuenta con las certificaciones por AENOR de la norma ISO-9001 y la ISO 14001.

Nuestra política ambiental se basa en aplicar procesos de última generación para conseguir una mayor eficacia energética y un máximo aprovechamiento de materias primas evitando al máximo la generación de residuos.