

Mesa T35



CARACTERISTICAS

Descripción del elemento:

- Mesa para uso colectivo

Elementos soportes:

- Base: Fabricado por tubo rectangular de 60x30 que sirve de base con cantonera de polipropileno en extremos que soporta el regulador de altura antideslizante.
- Soporte: Parte alta en contacto con tablero en tubo rectangular de 40x20 rematada con contera de polipropileno.
- Carter: Elemento vertical de cada pata, uniendo base y soporte, fabricado en tubo metálico de 60x20 laminado en frío de 1,50 mm de espesor, unido a los extremos mediante soldadura exenta de irregularidades.
- Viga: travesaño de unión entre las patas, fabricado en tubo de acero laminado de 40x20 mm de 1,50 mm de espesor, unido mediante soldadura a las patas, rigidizando el conjunto de la estructura.
- Acabado pintura epoxídica en polvo endurecida a 190° en horno logrando espesor superior a 80 micras.
- Cumplimiento de normativa UNE 11022-1 para estructuras metálicas y acabados pintura para uso severo.

Normas que cumplen las mesas:

UNE-EN 527-1:2001, mobiliario de oficina, mesas de trabajo. Parte 1: dimensiones
UNE-EN 527-2:2001, mobiliario de oficina, mesas de trabajo. Parte 2: requisitos mecánicos de seguridad.
UNE-EN 527-3: 2001, mobiliario de oficina, mesas de trabajo. Parte 3: ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura.

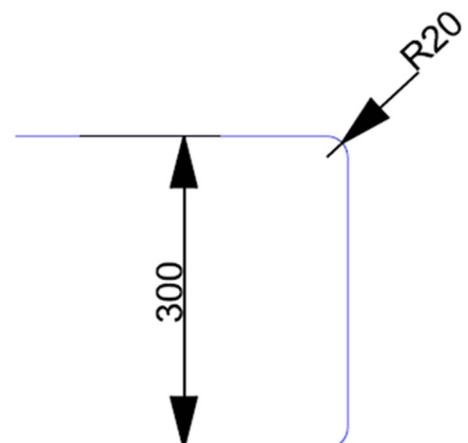
FICHA TECNICA

Encimera:

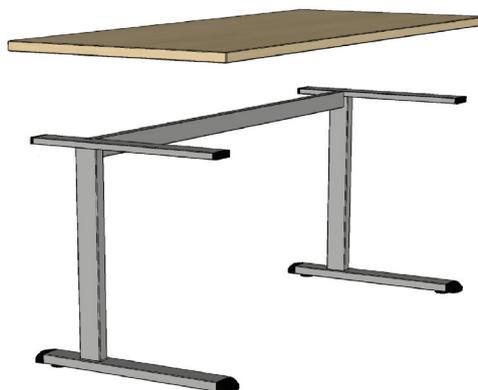
- Tablero de aglomerado de alta densidad de 30 mm con revestimiento melamínico por sus dos caras.
- Densidad 615/600 kg/m³ según normativa UNE-EN-14323.
- Recubrimiento resistente al rayado, al agrietamiento y mancha.
- Cantos termofusionados de ABS de 2 mm.
- Bajo contenido formaldehidos
- Unión estructura mediante cuatro insertos roscados desmontable con atornillador.
- Forma rectangular.
- Proveedor EGGER: resumen resultados conforme a norma UNE 11 022/11 (mesas de uso doméstico y público para un uso general):

ENSAYO	MET.ENSAYO	RESULTADO
Resistencia superficial al calor seco (180°C)	UNE EN 12722:98	3
Resistencia superficial calor húmedo (100°C)	UNE EN 12721:98	3
Resistencia superficial al ataque de líquidos fríos	UNE EN 12720:98	3
Resistencia superficial a grasas y aceites	UNE 11019-5:89	4
Daño mecánico	UNE 11019-6:90	4

Espesor y forma encimera



FICHA TECNICA



Estructura de la mesa sin tapa: AUTOPORTANTE. Sujeción directa de la viga a los laterales metálicos que dotan a la estructura de extrema rigidez.

Regulador de altura: nivelador con vástago metálico roscado interiormente a la contera de la pata, permitiendo la regulación deseada de la mesa.



El nivelador atraviesa la base y toma rosca del interior de la contera de terminación, evitando así cualquier tipo de pérdida de la contera.



FICHA TECNICA



Faldón de tablero:

- Tablero aglomerado de 19 mm con revestimiento melamínico de alta densidad.
- Densidad 615/600 kg/m³ según normativa UNE-EN-14323.
- Recubrimiento resistente al rayado, al agrietamiento y mancha.
- Cantos termofusionados de ABS de 1 mm.
- Bajo contenido formaldehidos
- Unión a tablero mediante soportes metálicos en forma de escuadra con tornillería a tuerca embutida en tablero.

Faldón metálico:

- Chapa de acero de 0,8 mm debidamente plegada y con taladros perforados decorativos.
- Acabado con pintura epoxídica al polvo.
- Unión a tablero mediante soportes metálicos en forma de escuadra con tornillería a tuerca embutida en tablero.

FICHA TECNICA



La modularidad y gama de acabados del pupitre T35 facilita el equipamiento de una línea de mesas de uso universitario, abandonando querencias de uso escolar, siendo aptas tanto para equipamiento informático, seminarios o formar aulas lineales de todo tipo.



FICHA TECNICA

ENSAYO	METODO	VALOR PRESCRITO POR LA NORMA	VALOR OBTENIDO
DIMENSIONES SUPERFICIE DE TRABAJO			
Superficie de trabajo	UNE-EN 527-1	≤0,96 m ²	0,96 m ²
Forma rectangular	UNE-EN 527-1	≤120x80 cm	140x60 cm
Altura Nominal	UNE-EN 527-1	720 mm +/- 15 mm	750 mm
DIMENSIONES HUECO PARA PIERNAS			
Profundidad	UNE-EN 527-1	≤ 600 mm	600 mm
Anchura	UNE-EN 527-1	≤ 600 mm	1400 mm
REQUISITOS GENERALES DE SEGURIDAD			
Esquinas y cantos	UNE-EN 527-2	Redondeados y sin rebabas	Conforme
Dispositivos de regulación	UNE-EN 527-2	Deben ser seguros durante el uso	Seguro
Patas	UNE-EN 527-2	Cerradas o con tapas	Con tapa
ESTABILIDAD			
Estabilidad bajo carga vertical	UNE-EN 527-3	F=750N	No vuelca
RESISTENCIA			
Resistencia bajo fuerza vertical	UNE-EN 527-3	F=1000 N; n=10 ciclos: t=10 seg	No presenta alteraciones
Resistencia bajo fuerza horizontal	UNE-EN 527-3	F=450 N; n=10 ciclos: t=10 seg	No presenta alteraciones
FATIGA			
Fatiga bajo fuerza vertical	UNE-EN 527-3	F=450 N; n=10.000 ciclos	No presenta alteraciones
Fatiga bajo fuerza horizontal	UNE-EN 527-3	F=300 N; n=5.000 ciclos	No presenta alteraciones
CAIDA			
Resistencia a la caída	UNE-EN 527-3	---	No presenta alteraciones

FICHA TECNICA



FONDO DE 80 CMS		
R5120	200x80	
R5118	180x80	
R5116	160x80	
R5114	140x80	
R5112	120x80	
R5110	100x80	
R5108	80x80	

FONDO DE 60 CMS		
R5220	200x60	
R5218	180x60	
R5216	160x60	
R5214	140x60	
R5212	120x60	
R5210	100x60	
R5208	80x60	
R5206	60x60	



FICHA TECNICA

Colores/Bases



(C) Cerezo



(W) Wengué



(X) Oxido



(F) Hormigón



(L) Nogal



(R) Roble



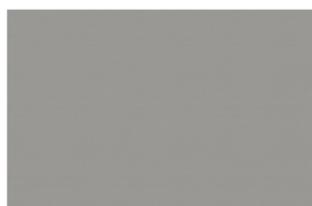
(A) Arce



(H) Haya



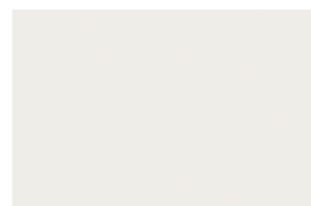
(B) Blanco



(P) Plata



(G) Grafito



(S) Gris



(T) Tela



(N) Negro

Tableros sólo en 19mm



(1) Rojo



(2) Verde



(3) Amarillo



(4) Azul

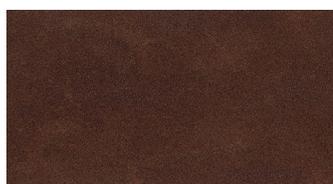


(5) Naranja



(6) Pistacho

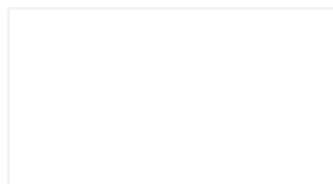
Metálicos



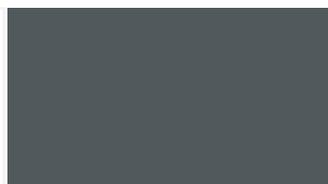
(16) Oxido



(08) Plata 9006



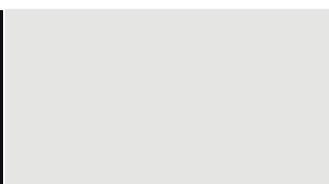
(03) Blanco



(07) Grafito 7011



(12) Negro



(01) Gris 7035



(14) Choco



(15) Aluminio 9007