

SERIE V30



ASESORAMIENTO
PERSONALIZADO

INGENIERÍA
Y PROYECTOS

SOLUCIONES
LLAVE EN MANO

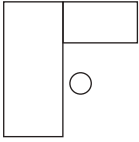
EQUIPAMIENTO
INTEGRAL

ATENCIÓN
AL CLIENTE



Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064



The V30 program presents a wide range of compositions, which provide many solutions to offices. V30 is visually very strong, due to the trestle shape of the leg frame and the top. V30 is one of the most versatile and adaptable series.

El sistema V30 presenta una amplia variedad de composiciones que dan soporte a la multitud de soluciones en los espacios de oficinas. Su robustez visual, gracias al pórtico en forma de aro, posibilitan que V30 se convierta en una de las series más versátiles y adaptables.

Le système V30 présente une vaste gamme qui permet des configurations pour tout type d'espaces de bureaux. Au niveau visuel, il offre une grande robustesse basée sur le portique en forme d'anneau et le plateau. V30 devient l'un des programmes le plus versatile.



The hardened-glass desktop finish reinforces the exclusivity of V30, an elegant design with a markedly executive stance, that harmonises the function and form; beauty and versatility that characterise the system.

El acabado en vidrio templado para la tapa realza la exclusividad de V30, un elegante diseño de marcado talante ejecutivo, que armoniza función y forma; la belleza y operatividad que equitativamente lo caracterizan.

La finition en verre trempé pour le dessus de table rehausse l'exclusivité de V30, un élégant design au style exécutif marqué, harmonisant fonction et forme; la beauté et l'opérativité qui le caractérisent de manière équitative.





V30

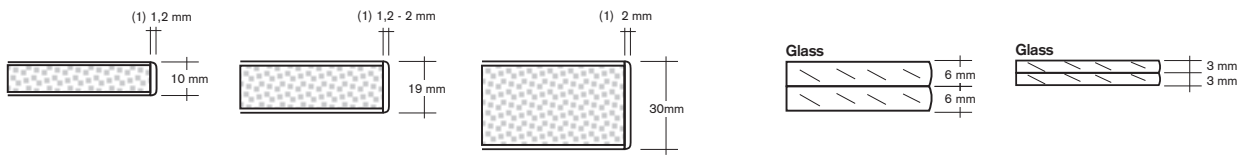
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

En V30 destaca el acero como materia prima del elemento principal de la serie, el pórtico tipo aro. Las tapas están fabricadas en tablero de partículas con recubrimiento de chapa de madera natural. En las tapas destacan sus formas claras y rectas.



DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

TABLERO



TABLERO 10 mm	TABLERO 19 mm	TABLERO 30 mm
Separador lateral Puerta de armario (1 puerta corredera)	Frente de cajón, puerta de armario (2 puertas correderas) Techo de armario, lateral, suelo y estante	
	Separador	Tapa de mesa

TAPA

CHAPA DE MADERA NATURAL: tablero de partículas con recubrimiento en chapa de madera natural de 30 mm de espesor, con canto termofusionado de 2 mm de espesor en todo su perímetro. Su cara inferior está mecanizada para alojar tuercas embutidas

VIDRIO: vidrio templado de 10 mm de espesor con la cara no vista pintada. Acabados blanco o negro.



Chapa de madera natural

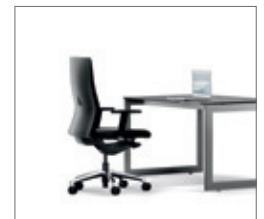


Vidrio

PÓRTICO

Parte principal de la estructura de la mesa realizada en tubo de acero 60 x 30 x 1,5 mm cortado y soldado a inglete hasta formar un rectángulo que opera como apoyo al suelo, pintado con epoxi de 80 - 100 micras. Se trata de una estructura extraordinariamente ligera y esbelta.

Este programa incorpora tres tipos de pórticos: simple (para mesas individuales), doble (para bench) y de continuidad (para bench). Este último aporta la solución al crecimiento longitudinal y, al ser más corto que el lado del bench donde se instala, facilita la distribución de los puestos de trabajo.



Pórtico

REGULACIÓN EN ALTURA

Pórtico regulable en altura (650 - 850 mm) de acero 60 x 30 x 1,5 mm cortado y soldado a inglete hasta formar un rectángulo que opera como apoyo al suelo, pintado con epoxi de 80 - 100 micras. Se trata de una estructura extraordinariamente ligera y esbelta.



Regulación en altura

FALDÓN

CHAPA DE MADERA NATURAL: tablero de partículas de 19 mm de espesor fijado a la estructura mediante herrajes específicos ocultos bajo la mesa.

METÁLICO: faldón de chapa de acero con tratamiento de acabado en pintura epoxi en polvo polimerizada a 220 °C (espesor 1,5 mm) y texturado. El sistema de montaje incluye herraje que facilita su instalación y es común al faldón en chapa de madera natural. Queda suspendido de la viga frontal.



Chapa de madera natural



Metálico

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

SEPARADOR

CHAPA DE MADERA NATURAL: tablero de partículas de 19 mm de espesor fijado a la estructura mediante herrajes específicos ocultos bajo la mesa. Amplia elección de acabados. Altura sobremesa 350 mm.

VIDRIO: laminado de 6 mm 3 + 3 mm con lámina de butiral intermedia con cantos pulidos y esquinas redondeadas fijados a la estructura mediante herrajes específicos ocultos bajo la mesa.

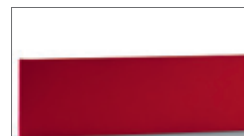
TAPIZADO: base de tablero de partículas de 16 mm de espesor que se tapiza por ambas caras con tejido (grupo 1) quedando las costuras en el lateral del separador. Comparte herrajes con el resto de separadores. Altura sobremesa 280 mm.



Chapa de madera natural



Vidrio



Tapizado

ALMACENAJE

Con un programa exclusivo de bucs, V30 incorpora a su complementos tres tipos diferentes de bucs.



Buc pedestal o rodante



Armario apoyo mesa



Buc pedestal con acceso lateral

COMPLEMENTOS

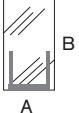
Electrificación e iluminación mediante bandejas metálicas, columnas o totems, tops access, schukos...

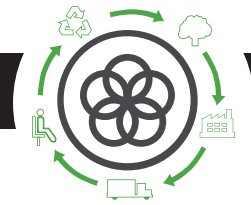
CONFIGURACIONES Y DIMENSIONES

MESAS Y ALAS

	<p>MESA</p> <p>A x B x h</p>	<p>180 x 80 x 74 140 x 80 x 74</p> <p>166 x 80 x 74 120 x 80 x 74</p> <p>160 x 80 x 74</p>
	<p>MESA APOYO BUC 23</p> <p>A x B x h</p>	<p>180 x 80 x 74</p> <p>160 x 80 x 74</p> <p>140 x 80 x 74</p> <p>120 x 80 x 74</p>
	<p>MESA APOYO BUC 43</p> <p>A x B x h</p>	<p>180 x 80 x 74</p> <p>160 x 80 x 74</p> <p>140 x 80 x 74</p>
	<p>MESA BUC ALTURA MESA (23 ó 43)</p> <p>A x B x h</p>	<p>180 x 80 x 74</p> <p>160 x 80 x 74</p> <p>140 x 80 x 74</p> <p>120 x 80 x 74</p>
	<p>ALA APOYADA EN PÓRTICO</p> <p>A x B x h</p>	<p>100 x 56 x 74</p> <p>80 x 56 x 74</p>
	<p>ALA APOYADA EN BUC</p> <p>A x B x h</p>	<p>100 x 56 x 74</p> <p>80 x 56 x 74</p>

CONFIGURACIONES EN VIDRIO

	<p>MESA</p> <p>A x B x h</p>	<p>180 x 80 x 74</p> <p>160 x 80 x 74</p>
	<p>ALA</p> <p>A x B x h</p>	<p>100 X 56 X 74</p> <p>80 X 56 X 74</p>



Análisis de Ciclo de Vida
Serie V30



MATERIAS PRIMAS		
Materia Prima	Kg	%
Acero	30,06 Kg	43%
Plásticos	0,696 Kg	1%
Madera	39,14 Kg	56%

% Mat. Reciclados= 58%
 % Mat. Reciclables= 99%

Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



MATERIALES

Madera

Maderas con un 70% de material reciclado y certificadas con el PEFC/ FSC y E1.

Acero

Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.

Plástico

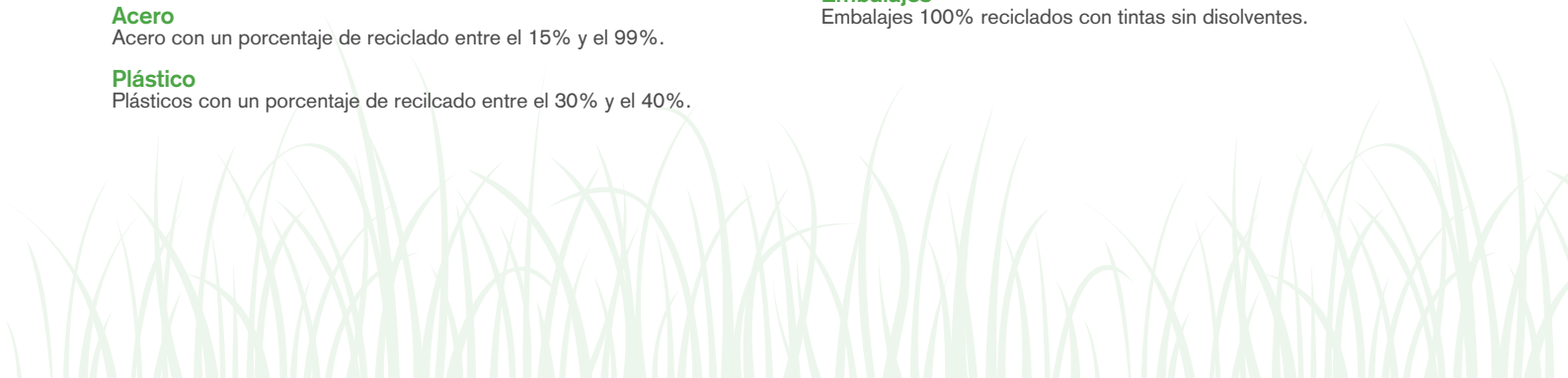
Plásticos con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%.

Pinturas

Pintura en polvo sin emisiones COVs.

Embalajes

Embalajes 100% reciclados con tintas sin disolventes.



DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO



PRODUCCIÓN

Optimización del uso de materias primas

Corte de tableros, tapicerías y tubos de acero.

Uso de energías renovables

con reducción de emisiones de CO₂. (Paneles fotovoltaicos)

Medidas de ahorro energético

en todo el proceso de producción.

Reducción de las emisiones globales de COVs

de los procesos de producción en un 70%.

Pinturas en polvo

recuperación del 93% de la pintura no depositada.

Eliminación de las colas y pegamentos en el tapizado

La fábrica

cuenta con una depuradora interna para los residuos líquidos.

Existencia de puntos limpios

en la fábrica.

Reciclaje del 100% de los residuos

del proceso de producción y tratamiento especial de residuos peligrosos.



TRANSPORTE

Optimización del uso de cartón

de los embalajes.

Reducción del uso del cartón y materiales de embalaje.

Embalajes planos y bultos de tamaños reducidos

para la optimización del espacio.

Compactadora para residuos sólidos

que reduce el transporte y emisiones.

Volúmenes y pesos livianos

Renovación de flota de transporte

con reducción 28% de consumo de combustible.

Reducción radio de proveedores

Potencia mercado local y menos contaminación por transporte.



USO

Facil mantenimiento y limpieza

sin disolventes.

Aporta 2 años de garantía

y en grandes proyectos hasta 10 años.

Máximas calidades

en materiales para una vida media de 10 años del producto.

Optimización de la vida útil

del producto por diseño estandarizado y modular.

Los tableros

sin emisión de partículas E1.



FIN DE VIDA

Fácil desembalaje

para el reciclaje o reutilización de componentes.

Estandarización de piezas

para su reutilización.

Materiales reciclables utilizados en los productos (% reciclabilidad):

La madera es 100% reciclable.

El acero es 100% reciclable

Sin contaminación de Aire o agua

en la eliminación de residuos.

El embalaje retornable, reciclables y reutilizables.

Reciclabilidad del producto al 99%

LÍNEAS DE ACTUACIÓN PARA LA CORRECTA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

ELEMENTOS CHAPA DE MADERA NATURAL

Frotar **suavemente** con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS DE PLÁSTICO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

PIEZAS METÁLICAS

- 1 Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.
- 2 Las piezas de aluminio pulido se pueden recuperar con pulimento sobre un paño de algodón seco para restablecer sus condiciones de brillo iniciales.

ELEMENTOS DE VIDRIO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

NORMATIVA

CERTIFICADOS

El programa V30 ha superado las pruebas realizadas tanto en el laboratorio de Control de Calidad interno como en el Centro de Investigación Tecnológica CIDEMCO, obteniendo resultados "satisfactorios" en los siguientes ensayos:

UNE-EN 527-1:2001: "Mobiliario de oficina. Mesas. Parte 1: Dimensiones".

UNE-EN 527-2:2003: "Mobiliario de oficina. Mesas. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad".

UNE-EN 527-2:2003: "Mobiliario de oficina. Mesas. Parte 3: Métodos de ensayos para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura".

Desarrollado por JOSEP LLUSCÀ



Empresa Homologada por la
Dirección General del Patrimonio del Estado

mobiliar@mobiliar.es
www.mobiliar.es
902 365 064



CENTRAL

C/ La Fragua, 5 • Edificio Mobiliar • Pl. "Los Rosales"
Tel.: 916 656 230 • Fax: 916 641 506
28933 Móstoles (Madrid)

DELEGACIÓN

C/ Pere el Ceremonios, 3 • Nave 2 • Pl. "Masía de Espí"
Tel.: 961 534 064 • Fax: 961 537 790
46930 Quart de Poblet (Valencia)

FÁBRICA

Avda. de las Retamas, s/n • Pl. "Monte Boyal"
Tel.: 918 171 744 • Fax: 918 170 952
45950 Casarrubios del Monte (Toledo)