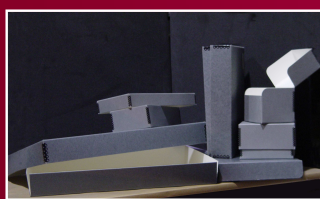


Stem



Catálogo de productos 2012

Armarios de fabricación especial para archivo



Compuestos por cajones contruidos con plancha de acero de primera calidad laminado en frío, con pomos centrales.

Los cajones pueden deslizarse sobre guías de cojinetes con el fin de garantizar una apertura perfecta sin fricción.

- Resistencia de carga de cada cajón: específicas.
- Opción de frontales del cajón abatibles.

- Características del armario exteriormente:

- Estructura cubierta con panelación de plancha de acero laminado en frío de 1mm de espesor

- Reforzado interiormente para dotarle de la rigidez necesaria

- El acabado superficial será de pintura epoxi-poliéster en polvo con pulverizado al horno a 200°C

Opción: Cierre del armario mediante persiana motorizada construida en aluminio extrusionado (lamas autobloqueantes)

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE001068	Consultar departamento comercial.	

Cabalete de escultura



Construido en hierro laminar especialmente diseñado para trabajos de restauración de escultura de mármol, piedra, hierro, bronce, etc. En general, obras de arte de peso considerable. De fácil manejo y transporte. Superficie de hierro laminado de base 50 x 80 cm. Plataforma giratoria de 60 cm de diámetro, grosor 1.5 cm. Rodamiento de cojinete a rodillos con fijación de piezas con 4 anclajes graduables con tornillos tipo torniquete (opcionales). Asa de transporte, accionamiento del sistema de subida y de bajada con pedales que accionan la bomba hidráulica. Equipado con ruedas y freno de posición. Sistema de bloqueo por freno del giro de la plataforma. Pintado al horno con pintura de gran resistencia, en negro y azul.

- STE00973/200: superficie plataforma 60 cm. Superficie de la base: 50 x 90 cm. Altura mínima de la base: 50 cm. Carga máxima: 250 kg. Peso: 100 kg.
- STE00973/500: superficie plataforma 80 cm. Superficie de la base: 50 x 80 cm. Altura mínima de la base: 20 cm. Carga máxima: 500 kg. Peso: 138 kg.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00973/200	Altura máxima de la base: 140 cm	
STE00973/500	Altura máxima de la base: 110 cm	

Caballetes eléctricos



STE00262/150

- Concebido para objetos largos y pesados.
- Ajuste a través de 2 columnas de elevación sincrónicas.
- Puede ajustarse manualmente, evitando vibraciones.
- Dos prolongaciones ajustables permiten trabajar pinturas de hasta 250 cm. de alto y 350 cm. de ancho.
- Los cuadros pequeños pueden fijarse a la columna central.
- Ancho soporte base cuadro: 150 cm.
- Profundidad soporte base cuadro: 19 cm.
- Ajuste de altura: 25-140 cm.
- Carga máxima: 150 Kg.
- Peso: 100 Kg.

STE00262/100

- Concebido para objetos pequeños y medianos.
- Ajuste que se gradúa mediante un control remoto de infrarrojos. Como máximo se pueden programar 5 alturas.
- Ancho soporte base cuadro: 100 cm.
- Profundidad soporte base cuadro: 19 cm.
- Ajuste de altura: 25-140 cm.
- Carga máxima: 75 Kg.
- Peso: 45 Kg.

Fabricación a medida bajo pedido.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00262/100		Medidas: 193,5Al x 100An x 86Fn cm Potencia: 150 w Alimentación: 240 v
STE00262/150		Medidas: 221Al x 150An x 140 Fn cm Potencia: 150 w Alimentación: 240 v

Carro dispensador para rollos móvil



Fácil colocación y manejo de los rollos, reforzados para evitar su doblamiento, barras cilíndricas de 25 mm de diámetro, obturadores cónicos de madera opcionales, equipado con cuatro ruedas y freno. Fácil manejo y transporte, acabado en aluminio anodizado color plata, barras de soporte fabricadas en hierro tubular laminado pintado en color negro. Ideales para el almacenaje y fácil manejo de los rollos de melinex, lino, reemay, etc. Utilización simultánea con mesas de succión en frío y calor.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00836	Unidades.	Medidas exteriores: 230 x 170 x 60 cm

Carro para transporte de obras M14



Presenta una estructura de perfil de aluminio de 45 x 45 con dos tapas (frontal y posterior) construidas con estratificado de color gris. Para proteger la carga, el interior del carro está recubierto con goma autoadhesiva de 10 mm de grosor. También se dispone de ganchos para una correcta sujeción de las obras transportadas. Para facilitar la manipulación el carro se suministra con asa y 4 ruedas giratorias con freno que permiten un peso total de 500 kg. Complementos opcionales

- Paredes laterales: dos paredes laterales que permiten convertir el carro en un contenedor cerrado por los 4 lados. Cada uno de los laterales se presenta en estructura de aluminio de 18 x 45 con un estratificado de color gris recubierto con goma autoadhesiva de 10 mm de grosor. Disponen de un sistema de fijación lateral. Se suministra un mínimo de 2 unidades.
- Separadores interiores: Plafones divisores interiores construidos en perfil de aluminio de 18 x 45 y con estratificado de color gris. Están recubiertos con goma autoadhesiva de 10 mm de grosor para acolchar a las obras. Disponen de un sistema de sujeción longitudinal. Se suministra un mínimo de 2 unidades.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00919	Carro. 1355 x 800 x 1060 mm.	
STE00919/P	Paredes. 1265 x 890 x 18 mm.	
STE00919/S	Separadores interiores.	

Carro portacuadros para Pinturas



Estructura piramidal en perfil de aluminio de 45 x 45. Superficie útil de la estructura de apoyo es de 1800 x 1800 mm. Aunque se incorporan dos brazos laterales extraíbles que permiten incrementarla en 300 mm por lado. Con los brazos extendidos es posible transportar obras de hasta 2 x 3 metros. Toda la estructura destinada al apoyo de obra se presenta encojinada con una goma autoadhesiva de 20 mm de grosor y 45 mm de ancho.

Se suministra con 4 ruedas giratorias y con freno para facilitar la manipulación del carro y que permiten un peso máximo total de 500 kg. También dispone de unos ganchos para la correcta sujeción de la carga.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00918	Unidades.	Medidas: 1800 x 800 x 1950 mm

Mesa de trabajo móvil



Placa de material estratificada blanca de 8 mm de grosor con tablero de DM de refuerzo de 20 mm. Estante de rejilla de malla galvanizada. Incorpora ruedas con freno. Perfil N0165, N0166 y N0117 (45 x 45, 45 x 90 y 90 x 90 mm). Se incluye con tapas, tornillería y accesorios necesarios.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE001351	Unidades. Para medidas consultar con nuestro departamento comercial.	

Mesas con elevación hidráulica



Diseñada para facilitar las labores de restauración en las obras que por su peso, dimensiones o características propias implican dificultades de manipulación añadidas. Permite ajustar de forma sencilla la altura de trabajo adecuada para cada momento; puede subir y bajar mediante un sistema de elevación asistida, que según el modelo, será de acción manual o de acción automática.

Características generales

- Medidas de la superficie de trabajo de 2000 x 2000 x 850 mm.
- Carga máxima de elevación de 300 Kg. (o 600 según modelo)
- Construcción robusta en estructura de aluminio anodizado color plata.
- Sistema de elevación manual o automático (eléctrico)
- Accionamiento mediante manivela para la opción manual y mediante botones o mando a distancia para las opciones automáticas.
- Altura mínima de trabajo de 850 mm.
- Altura máxima de trabajo de 1150 mm.
- Recorrido total de elevación de 300 mm.
- tensión 220 V monofásico / trifásico.
- Construcción estable, bases fijas con pie nivelador.
- Superficie de panel estratificado de color gris de 8 mm.
- Fabricación franco-alemana conforme a normativas vigentes CE.
- Peso aprox. de 150 Kg.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00913/A300	De elevación automática. Carga máxima: 300 kg.	Medidas: 2000 x 2000 x 850 mm
STE00913/A600	De elevación automática. Carga máxima: 600 kg.	Medidas: 2000 x 2000 x 850 mm
STE00913/M	De elevación manual a manivela.	Medidas: 2000 x 2000 x 850 mm

Portarrollos de Pared



Tubos portarrollos en acero D28, recubierto con ABS negro y finales con tapones. Escuadras de acero y aluminio. Tornillería y tapas para instalación. Largo del tubo: 2010 mm. Para medidas especiales, contacte con el departamento comercial de STEM SL.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00328	Unidades.	Medidas: 1800 x 470 x 1200 mm

Puntas para espátulas calientes



Varias medidas disponibles.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00102/1	Punta de trabajo S1. Unidades.	Longitud interior: 32 mm Ancho interior: 17 mm
STE00102/2	Punta de trabajo S2. Unidades.	Longitud interior: 46 mm Ancho interior: 20 mm
STE00102/3	Punta de trabajo S3. Unidades.	Longitud interior: 62 mm Ancho interior: 21 mm
STE00102/4	Punta de trabajo S4. Unidades.	Longitud interior: 74 mm Ancho interior: 30 mm
STE00102/6	Punta de trabajo S6. Unidades.	Longitud interior: 46 mm Ancho interior: 20 mm

Sistema de montaje de retablos y exposición de obras de arte



Sistema de montaje modular que asegura la reversibilidad de la actuación y permite una adaptación a las particularidades de cada obra así como del espacio expositivo. En las actuaciones se usan materiales inertes y estables que no comprometen la conservación de las obras. Estructuras de aluminio anodizado y piezas accesorias de sujeción del mismo material o de acero inoxidable. Posibilidad de diseñar piezas específicas para cada caso concreto. Calidad de materiales utilizados. En el diseño de la estructura se prevé evitar nuevos deterioros en las piezas así como facilitar los trabajos de conservación preventiva mediante soluciones adaptadas: uso de doble marco con bisagras, distanciamiento del muro y del suelo, etc. Las variantes del sistema de montaje así como la modularidad del mismo permiten adaptarlo a numerosas tipologías de retablos y de obras de arte: retablos con o sin estructura de sujeción original, tablas sueltas, retablos completos o con piezas faltantes, etc.

Para más información y proyectos, contacten con el departamento técnico de STEM SL.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
STE00989	Diseño del proyecto e instalación del sistema de retablos.	

Vitrinas de control climático pasivo



Si bien la temperatura es un factor climático muy importante para la conservación de las obras de arte, la acción idónea es climatizar toda la sala donde irá la vitrina, ya que la regulación de la temperatura en vitrinas. Por este motivo si se climatiza la sala, los valores de temperatura se aclimatan a los del espacio y no fluctúan. Además, la regulación de la humedad relativa se hace mediante ART SORB que actúa de manera independiente de la temperatura.

Características fundamentales:

- Para conseguir el microclima necesario se tiene que cumplir un requisito importantísimo: el estancamiento. Para obtenerlo se utilizan materiales constructivos altamente aislantes. El metacrilato presenta una resistencia inmejorable a los cambios térmicos.
- Es fundamental que el clima interior de la vitrina se controle de manera regular para garantizar que no se produzcan anomalías. Normalmente se incorpora, para esto, un aparato de registro de datos climáticos (data logger) que permite obtener gráficas del comportamiento de la temperatura y de la humedad dentro de la vitrina.
- Los vidrios que se usan cumplen perfectamente su doble función: aislante y de seguridad. Se utilizan dos vidrios laminados formados por dos capas de igual espesor unidas por una lámina de polivinilo-butiral. Esta lámina es un elemento de seguridad imprescindible ya que en caso de fractura del vidrio evita que los fragmentos penetren en el interior de la vitrina.
- Opcionalmente estas vitrinas pueden llevar alarmas.
- Todas las juntas existentes se sellan con materiales adecuados para evitar la entrada de aire del exterior.
- La vitrina tiene que ser completamente estable, a prueba de pequeñas vibraciones pero también de golpes que puedan ser infringidos por los visitantes.

Modelos

Referencia	Descripción	Características
VITRINA	Diseño, construcción e instalación de vitrinas control climático pasivo.	



**Servicios técnicos y
equipamientos
para museos**

Parc empresarial Granland
C/de la Mora, 11.
08918 Badalona (BCN)
Mail: stem@stem-museos.com
Web: www.stem-museos.com
Tel.(0034) 93 300 00 34
Fax (0034) 93 300 82 56