LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

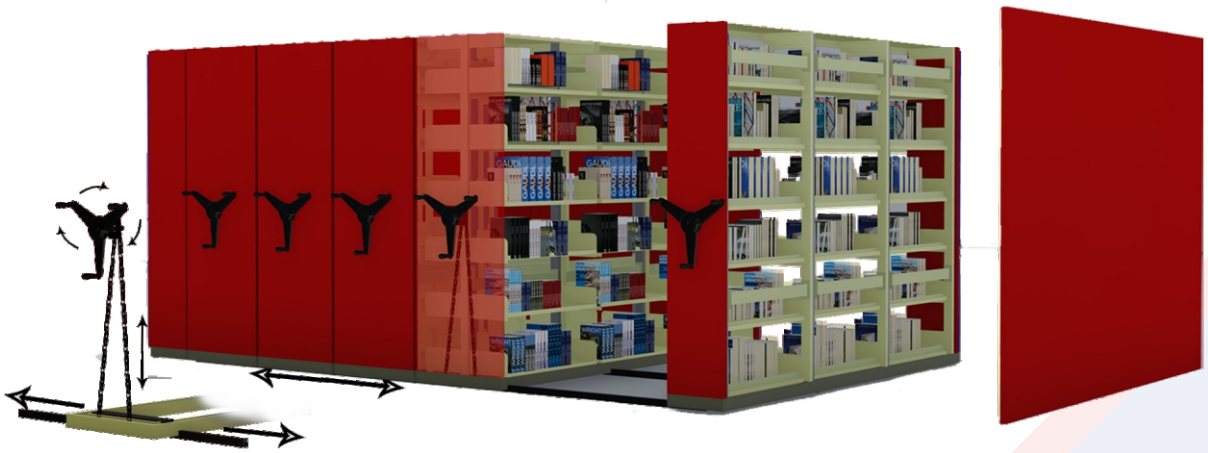
MOBILIARIO

Sistema de Archivo Móvil

Marca LIBTECS
Modelo LIBMOV

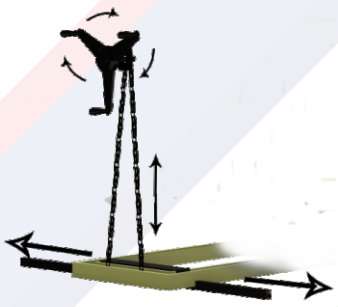
El concepto básico de la estantería móvil es el de eliminar el espacio no utilizado en los pasillos, al compactar las secciones de la estantería en un carro móvil. La estantería compacta o los sistemas móviles para almacenamiento y archivo están diseñados para almacenar libros, revistas, cajas, carpetas, todo tipo de multimedia, fólderes de archivo, etcétera.

Estos sistemas de Estantería Móvil vienen en distintos estilos para satisfacer cualquier necesidad de almacenamiento: sistema mecánico o sistema manual.



A Sistema Mecánico

Bases móviles fabricadas en lámina rolada en caliente calibre 12 (2.66 mm) con soportes laterales e intermedios para dar soporte a los postes de la estantería. Cuentan con ruedas fabricadas en acero colado maquinadas a precisión.



MOBILIARIO

/libtecs

Colombia +57 1 6101698

Chile +56 2 22227181

México +52 55 90000210

contacto@libtecs.com

www.libtecs.com

LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

MOBILIARIO

Sistema de Archivo Móvil

Marca LIBTECS

B Sistema de Movimiento Lineal

Las ruedas se fijan a las bases por sistema de chumacera y flecha de cold rolled de ¾" para que su accionar sea suave y resistente. Las ruedas de 5" de diámetro.

Las bases móviles cuentan con un mecanismo a base de palanca de 3 puntos y catarinas que reducen el esfuerzo para el movimiento de las mismas.

C Sistema Antisísmico

Las ruedas se fijan a las bases por sistema de chumacera y flecha de cold rolled de ¾" para que su accionar sea suave y resistente. Las ruedas de 5" de diámetro.

Las bases móviles cuentan con un mecanismo a base de palanca de 3 puntos y catarinas que reducen el esfuerzo para el movimiento de las mismas.

D Riel tipo "Anti Vuelco"

Las ruedas se fijan a las bases por sistema de chumacera y flecha de cold rolled de ¾" para que su accionar sea suave y resistente. Las ruedas de 5" de diámetro.

Las bases móviles cuentan con un mecanismo a base de palanca de 3 puntos y catarinas que reducen el esfuerzo para el movimiento de las mismas.

MOBILIARIO

/libtecs

Colombia +57 1 6101698

Chile +56 2 22227181

México +52 55 90000210

contacto@libtecs.com

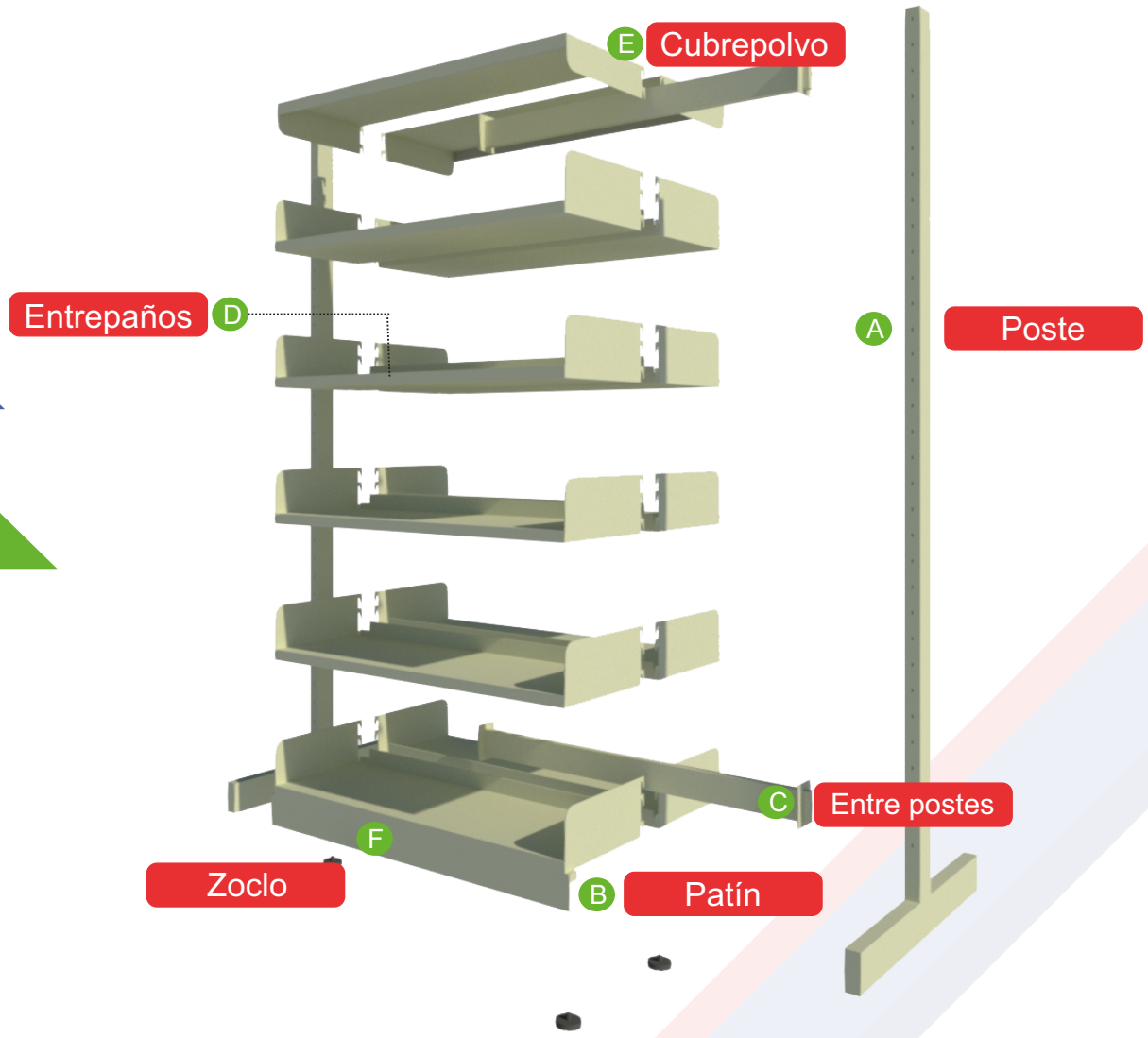
www.libtecs.com

LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

MOBILIARIO

Estantería Especializada para Bibliotecas

Marca LIBTECS



MOBILIARIO

/libtecs

Colombia +57 1 6101698

Chile +56 2 22227181

México +52 55 90000210

contacto@libtecs.com

www.libtecs.com

LIBTECS
Tu Espacio de Encuentro

MOBILIARIO

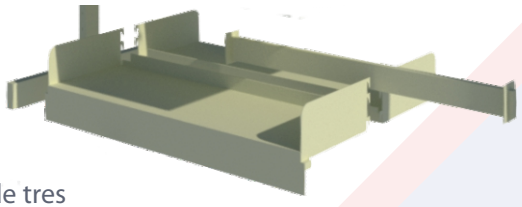
Estantería Especializada para Bibliotecas

A) Poste

Está fabricado con lámina de acero 1010 rolado en frío cal. 14, tipo C con cuatro dobleces a 90º, el extremo más largo es de 60 mm, dos de 30 mm. y dos de 15 mm, la ventana que tiene a lo largo del poste en ambos extremos de 30 mm es rectangular de 7 x15 mm con un paso de 25.4mm (el conjunto de rectángulos se le denomina cremallera).

B) Patín

Fabricado con lámina acero 1010 rolado en frío tipo "U" en calibre 14, esta pieza es la base de la estantería, la cual está soldada a la parte baja del poste, tiene en los extremos dos barrenos para poder fijarla o colocar regatones con base de plástico y tornillo 5/16" en cada extremo. Se soldara una tapa a los extremos para mayor resistencia.

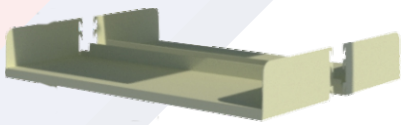


C)Entre postes

Fabricado en lámina acero 1010 rolada en frío, está fabricada de tres piezas, la "U" con un espesor en cal. 14 y las placas laterales en cal. 10 de 59 x 105 mm, soldadas a los extremos de la "U", para formar un solo cuerpo. Esta pieza es la columna vertebral de la estantería y son ensamblados con tornillos entre los postes.

D)Entrepaño

Fabricado de acero rolado en frío cal. 20; con un respaldo posterior para alojar el soporte de los libros y un doblez al frente de 22 mm para fortalecer al entrepaño. Lleva soldado a los costados del entrepaño una ménsula cal. 14 con dos ganchos (uñas) para ensamblar a la cremallera del poste.



MOBILIARIO

/libtecs

Colombia +57 1 6101698

Chile +56 2 22227181

México +52 55 90000210

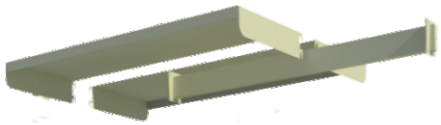
contacto@libtecs.com

www.libtecs.com

Estantería Especializada para Bibliotecas

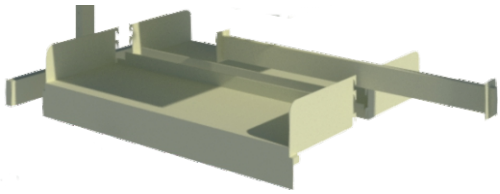
E) Copete o cubre polvo

Fabricado de acero rolado en frío cal. 20. Es liso, con el respaldo invertido y un doblez al frente de 20 mm para fortalecer al copete. Lleva soldado a los costados una ménsula cal. 16 con un gancho (uñas), para ensamblar a la cremallera del poste.



F) Zoclo

Dimensiones de altura de 5.4 cms x patín superior de 2.5 cms y largo de 90 cms. Fabricada en lámina rolada en frió cal. 20. Acabado en pintura en polvo electrostática de altas temperaturas previamente fosfatizado para mayor adherencia y evitar corrosión.



F) Pintura

La estantería debe ser pintada usando una capa de pintura en polvo electrostática de altas temperaturas, previamente fosfatizado para mayor adherencia y evitar corrosión, con las siguientes especificaciones:

a) Acabado electrostático con polvo hibrido (resinas epóxicas y poliéster)
b) Temperatura de horneado a 200º C, así como tratamiento de desengrase y fosfatizado para mayor anclaje.
c) Espesor de la pintura debe ser de 100 micras +/-10
d) Tiempo de horneo: de 15 a 20 minutos
e) Resistencia a la intemperie total: 6 meses sin daño
f) Eliminación de rebabas al 100%

CERTIFICACIÓN ANSI/NISO Z39.73-1994

/libtecs
Colombia +57 1 6101698
Chile +56 2 22227181
México +52 55 90000210
contacto@libtecs.com
www.libtecs.com