



RSD
Romo Racks
Solución & Diseño



RACK CARGA PESADA

Sistemas de estanterías

CONFÍE SU PROYECTO A UN EXPERTO

RSD es una empresa filial del Grupo J.M.Romo especializada en **Soluciones Integrales de Almacenaje**, cuenta con un equipo altamente profesional de Ingenieros proyectistas, Arquitectos y Diseñadores que proporcionarán las mejores soluciones a sus necesidades.

En RSD diseñamos los sistemas de almacenaje óptimos dentro de su estructura logística que garanticen eficientar los procesos dentro de su empresa, con el respaldo de J.M. Romo y sus más de 80 años de experiencia, **RSD es la mejor opción para llevar a cabo su proyecto.**

CONTENIDO

04	Información para diseño	14	Accesorios y componentes
05	Consideraciones de uso	15	Consideraciones de uso
06	Colores	16	Señalizador y travesaño
07	Pie sísmico	17	Carga por tramo
08	Vigas (tipos de ménsulas)	18	Rack dinámico
09	Peraltes de vigas	19	Carton flow
10	Duelas para rack	20	Pallet flow
11	Parrillas para rack	21	Push back
12	Defensa estructural	22	Mezzanine
13	Soporte cruzado para viga	23	Drive In

INFORMACIÓN NECESARIA PARA EL DISEÑO DE SU RACK

RSD cuenta con un equipo especializado de ingenieros, calculistas, arquitectos y diseñadores que buscará las mejores soluciones para su necesidad y desarrollar el mejor proyecto.

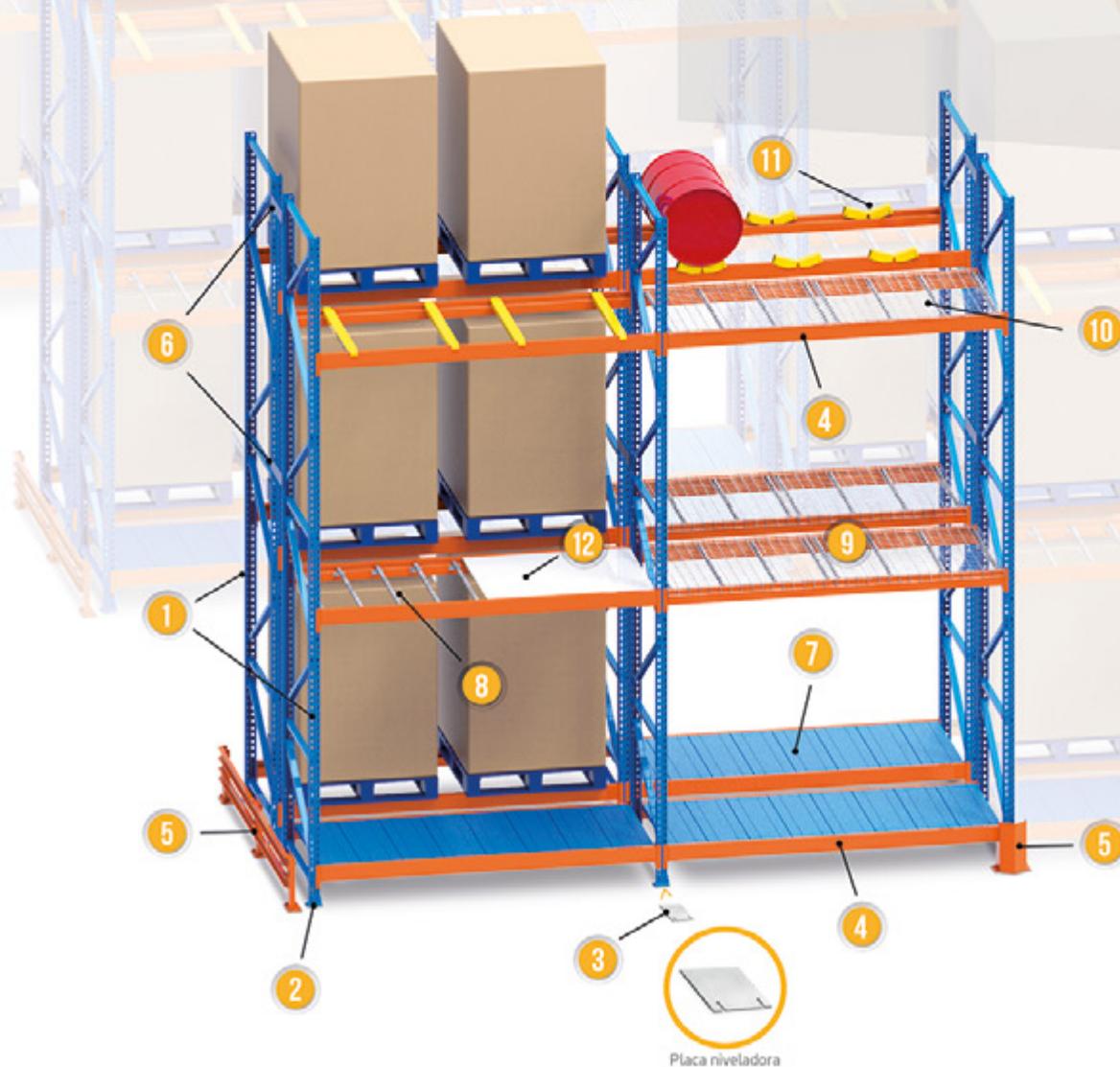
Es muy importante tomar en cuenta lo siguiente:

1. Medidas de tarimas (pallets).
2. Medidas y peso de la carga.
3. Características de los pallets o containers.
4. Medidas y características del almacén (con ubicación de columnas).
5. Características y capacidad de carga de los pisos.

Nota: JM Romo no se responsabiliza del cálculo del piso y resistencia estructural del edificio donde se lleve a cabo la instalación, así como cualquier información no proporcionada por escrito.

COMPONENTES:

- 1 Bastidores.
- 2 Pie sísmico.
- 3 Placa niveladora (armado).
- 4 Vigas.
- 5 Defensa de poste.
- 6 Separador para bastidor.
- 7 Duela metálica.
- 8 Soporte tubular para cubierta de madera.
- 9 Parrilla para carga pesada.
- 10 Malla de seguridad.
- 11 Accesorios y componentes: (cross bar, soporte para tambo).
- 12 Cubierta de madera.



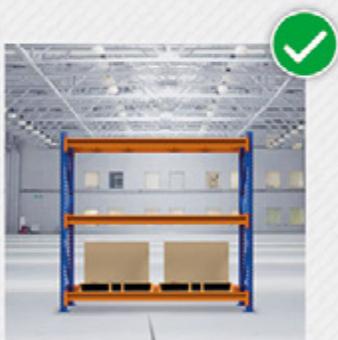
PORQUE SU SEGURIDAD ES IMPORTANTE

Seguro automático de perno con resorte integrado.

- > Fijado a cada ménsula mediante soldadura MIG.
- > Reduce riesgos de caída de las vigas.
- > Resiste fuerzas ascendentes aplicadas por movimientos accidentales de montacargas.

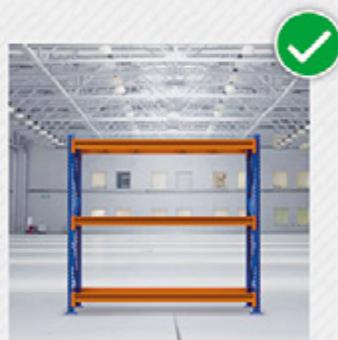
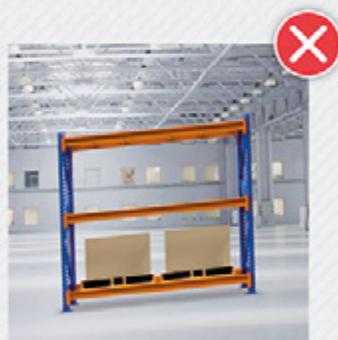


CONSIDERACIONES A TOMAR EN CUENTA para el mejor aprovechamiento de su equipo



PISO INCLINADO

Los pisos deberán estar lo más plano posible, la variación máxima permisible es de ± 6 mm por metro.



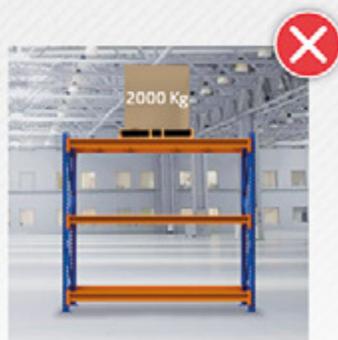
DEFORMACIÓN DE COMPONENTES

Elementos golpeados, cambiarlos inmediatamente.



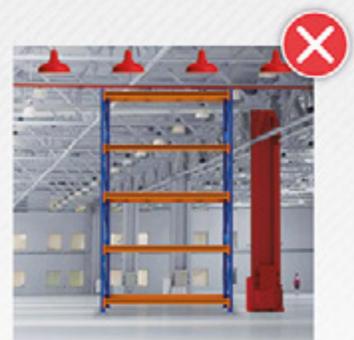
FORMAS DE CARGAR

Las cargas a colocar deberán ser uniformes, evitar colocarlas al centro de las vigas ya que de esta forma se disminuye significativamente su capacidad de carga. Las cargas de mayor peso, deberán colocarse en los niveles inferiores.



DISTANCIAS A RESPETAR

Es importante revisar que los muros perimetrales estén a distancias apropiadas para las maniobras con montacargas, de no ser así, se afectaría a toda la instalación del equipo y distinto a como se consideró en una etapa inicial.



COLORES ACABADO EN RECUBRIMIENTO EPOXICO



BASTIDORES
Azul corporativo C0285
(liso)



(liso)



(liso)



VIGAS
Naranja corporativo CP0165
(gofrado)

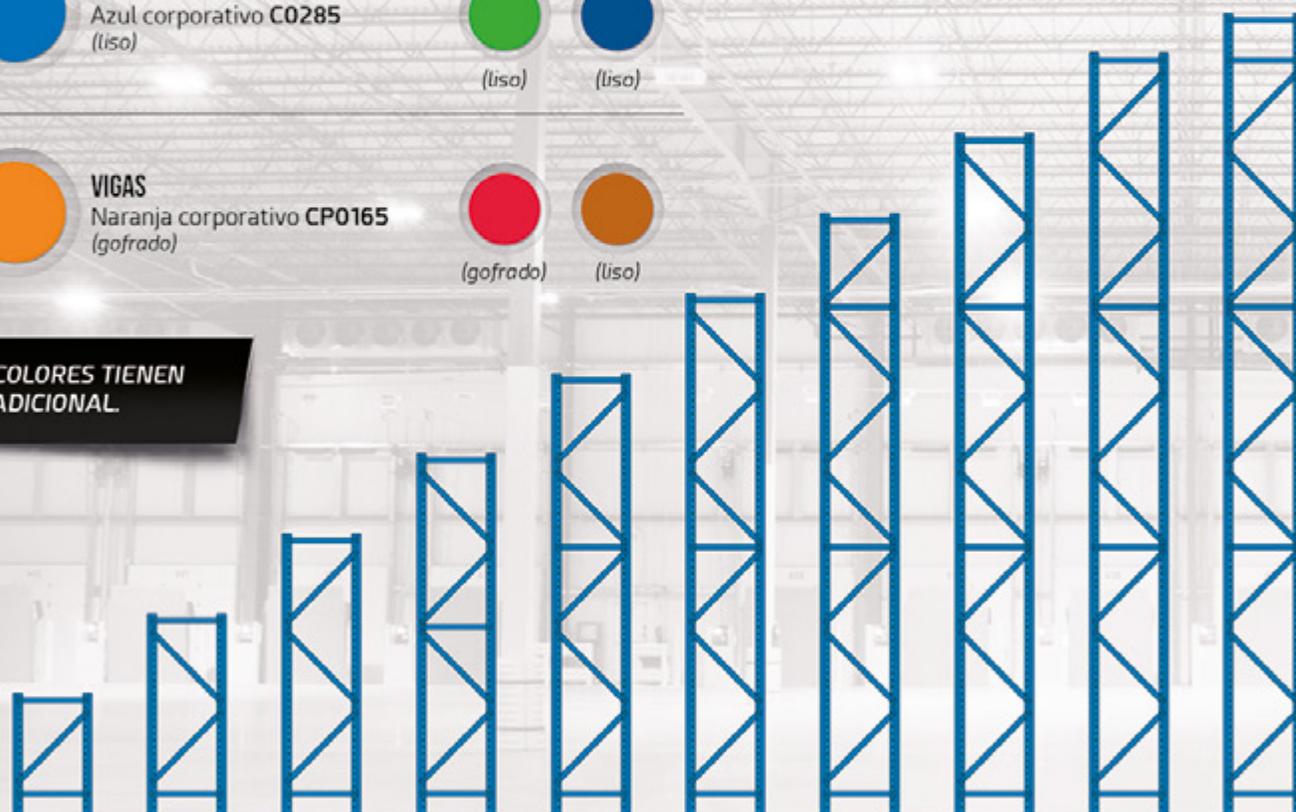


(gofrado)



(liso)

OTROS COLORES TIENEN COSTO ADICIONAL.



VARIANTES DE BASTIDOR PARA CARGA PESADA Y SEMIPESADA

El número de refuerzos diagonales puede variar de de las ilustraciones dependiendo de la altura del bastidor.

***Los colores pueden variar de los reales debido a la impresión.**
Solicite muestra física al ejecutivo de ventas.

NOTA: Los bastidores de carga semipesada se surten en alturas de hasta 305 cm.
Para mayores informes consultar con el ejecutivo de ventas.

***Para cámaras frías se ofrece acabado galvanizado en caliente, consultar precio.**

ANCHOS DE POSTE Y PIE SÍSMICO

El pie sísmico se atornilla al bastidor.
Se incluye en la misma estructura del bastidor (2 piezas por bastidor).
Es muy importante tomar en cuenta lo siguiente:

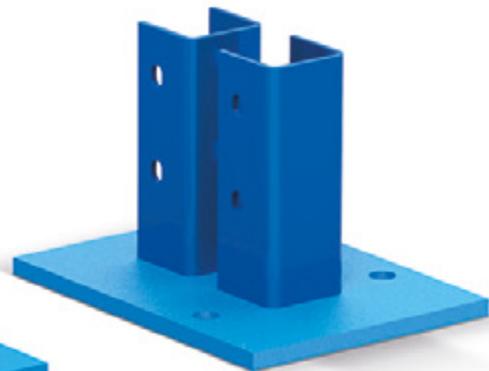
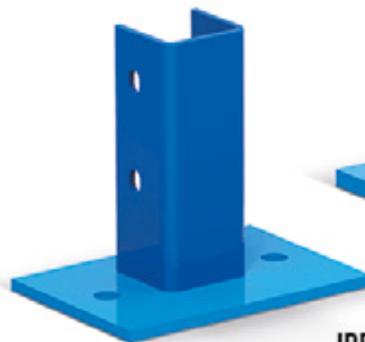
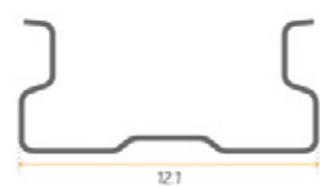
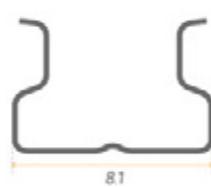
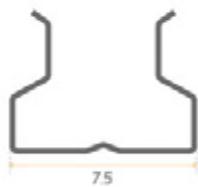
Para entornos sísmicos es indispensable consultar con el ejecutivo de ventas.

El cliente deberá asegurarse que el diseño y la capacidad de carga de sus pisos sea el adecuado. Consulte las características con nuestro departamento técnico.

Para fijar el bastidor al piso se utilizan taquetes expansivos de 3/8".

Combinaciones de bastidor calibre 12		
Anchos de poste (cm)	Profundidad de bastidor (cm)	Altura de bastidor (cm)
7.5	60	121
10.1	70	213
12.1	80	304
-	90	396
-	100	487
-	107	579
-	110	670
-	120	762
-	-	853
-	-	944
-	-	1036
-	-	1127
-	-	1219

Combinaciones de bastidor calibre 14		
Anchos de poste (cm)	Profundidad de bastidor (cm)	Altura de bastidor (cm)
7.5	60	121
8.1	70	213
10.1	80	304
12.1	90	396
-	100	487
-	107	579
-	110	670
-	120	762
-	-	853
-	-	944
-	-	1036
-	-	1127
-	-	1219



IDENTIFICACIÓN DE ELEMENTOS DENTRO DEL ÍTEM

ÍTEM B712-60-670

B7 Poste de 75 mm

12 Calibre del poste 12"

60 Profundidad del bastidor

670 Altura del bastidor

VIGA CON MÉNSULA DE PERNO

VIGAS PARA RACK DE CARGA PESADA Y SEMIPESADA.

Ménsula tipo perno que garantiza una unión integral y resistente, perfectamente ensamblable con los postes de los rack y con margen de ajuste a cada 5.08 cm (2").

Porque su seguridad es importante, cada ménsula puede contar con un pasador de seguridad a fin de evitar la extracción de la viga de forma involuntaria.



Viga RSD 6.5 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB06-4-122	1540	0.362	si
VPB06-4-152	1,220	0.56	si
VPB06-4-198	940	0.95	si
VPB06-4-213	880	1.10	si
VPB06-4-244	760	1.45	no
VPB06-4-275	680	1.84	no
VPB06-4-305	600	2.26	no
VPB06-4-335	560	2.73	no
VPB06-4-365	500	3.237	no

Viga RSD 8.5 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB08-4-122	2,440	0.302	si
VPB08-4-152	1,960	0.47	si
VPB08-4-198	1,500	0.80	si
VPB08-4-213	1,400	0.92	si
VPB08-4-244	1,220	1.21	si
VPB08-4-275	1,080	1.53	no
VPB08-4-305	980	1.89	no
VPB08-4-335	880	2.28	no
VPB08-4-365	820	2.702	no

Viga RSD 9.5 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB09-4-122	2,980	0.278	si
VPB09-4-152	2,380	0.43	si
VPB09-4-198	1,820	0.73	si
VPB09-4-213	1,700	0.85	si
VPB09-4-244	1,480	1.11	si
VPB09-4-275	1,320	1.41	si
VPB09-4-305	1,180	1.74	no
VPB09-4-335	1,080	2.09	no
VPB09-4-365	980	2.487	no

Viga RSD 10.5 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB10-4-122	3,540	0.257	si
VPB10-4-152	2,840	0.40	si
VPB10-4-198	2,180	0.68	si
VPB10-4-213	2,020	0.78	si
VPB10-4-244	1,760	1.03	si
VPB10-4-275	1,560	1.31	si
VPB10-4-305	1,420	1.61	si
VPB10-4-335	1,280	1.94	no
VPB10-4-365	1,180	2.299	no

Viga RSD 11.5 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB11-4-122	4,160	0.24	si
VPB11-4-152	3,340	0.37	si
VPB11-4-198	2,560	0.63	si
VPB11-4-213	2,380	0.73	si
VPB11-4-244	2,080	0.95	si
VPB11-4-275	1,840	1.21	si
VPB11-4-305	1,660	1.49	si
VPB11-4-335	1,520	1.80	si
VPB11-4-365	1,380	2.14	no

Viga RSD 12 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB12-4-122	4,480	0.23	si
VPB12-4-152	3,600	0.36	si
VPB12-4-198	2,760	0.61	si
VPB12-4-213	2,560	0.70	si
VPB12-4-244	2,240	0.92	si
VPB12-4-275	1,980	1.17	si
VPB12-4-305	1,780	1.44	si
VPB12-4-335	1,620	1.74	si
VPB12-4-365	1,500	2.06	no

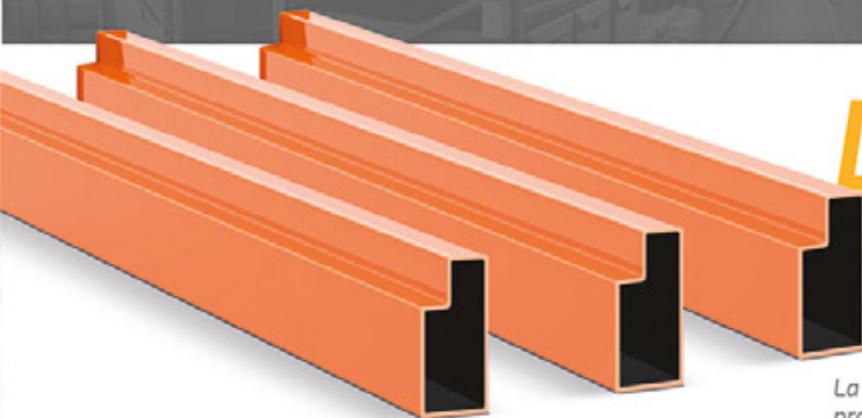
Viga RSD 13 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB13-4-122	5,160	0.22	si
VPB13-4-152	4,140	0.33	si
VPB13-4-198	3,180	0.57	si
VPB13-4-213	2,960	0.66	si
VPB13-4-244	2,580	0.86	si
VPB13-4-275	2,280	1.09	si
VPB13-4-305	2,060	1.35	si
VPB13-4-335	1,880	1.62	si
VPB13-4-365	1,720	1.93	si

Viga RSD 14 cm

Ménsula perno Cal14*	Capacidad por par de vigas	Deformación a L/2 en cm	Aceptable
VPB14-4-122	5,860	0.20	si
VPB14-4-152	4,700	0.31	si
VPB14-4-198	3,600	0.53	si
VPB14-4-213	3,360	0.61	si
VPB14-4-244	2,920	0.81	si
VPB14-4-275	2,600	1.02	si
VPB14-4-305	2,340	1.26	si
VPB14-4-335	2,120	1.52	si
VPB14-4-365	1,960	1.80	si

PERALTES DE VIGAS RSD / CALIBRE 14



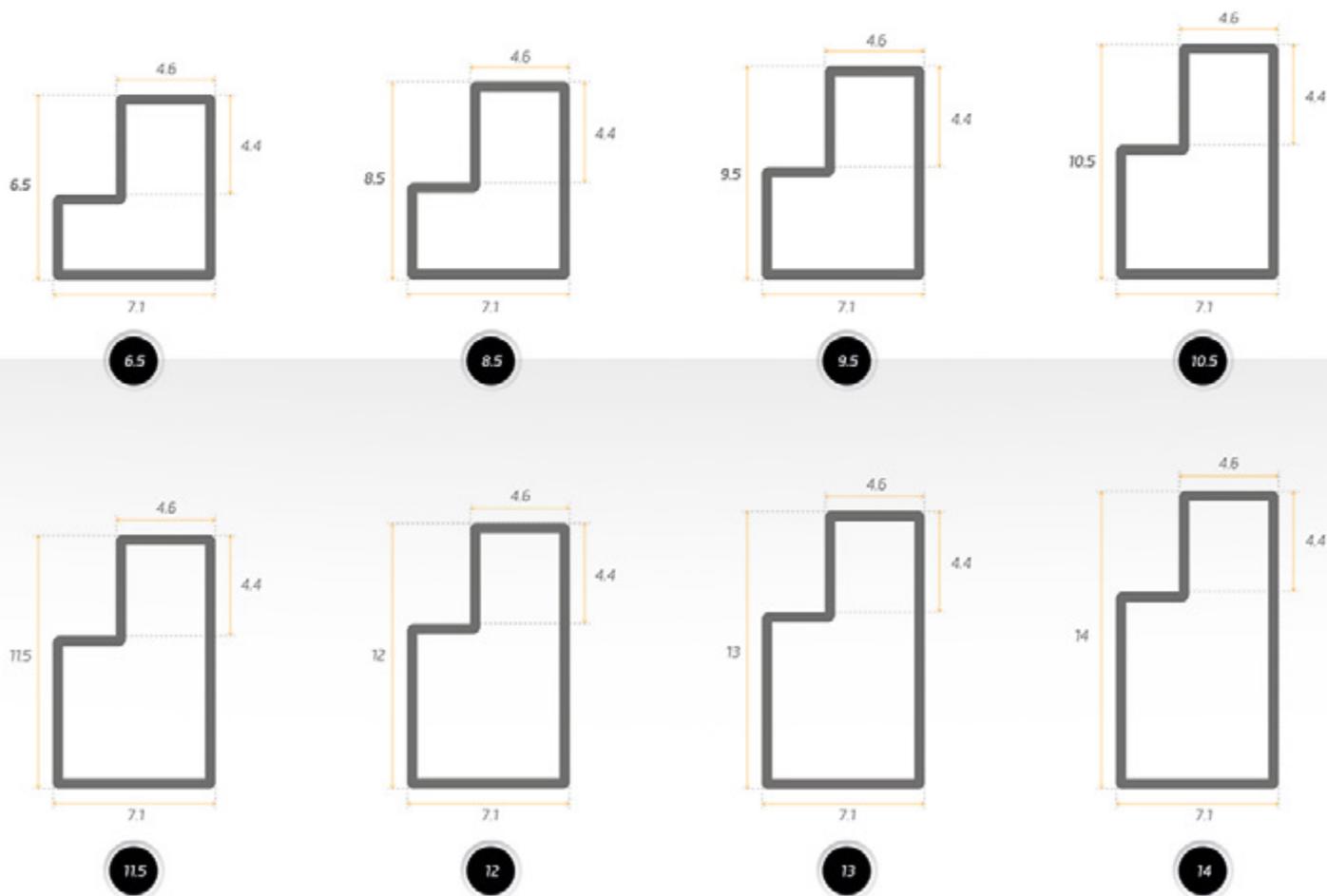
ALTA RESISTENCIA

La variedad de medidas, la capacidad y combinación de nuestros productos juegan un papel muy importante en el diseño óptimo de su bodega o almacén.

Vigas diseñadas para el almacenaje de mercancías, rack idóneo para almacenes que requieren códigos de barras o etiquetas de posición sobre las vigas.

A continuación se detallan las medidas de los peraltes de las vigas.

* Medidas nominales.



➤ Todas las cargas indicadas, sin excepción alguna deberán ser uniformemente distribuidas. Para lograr y garantizar las capacidades de carga se utilizan materiales de alta resistencia y la mejor calidad.

DUELAS METÁLICAS PARA RACK

DUELA CARGA LIGERA

Lámina: Calibre 23".
Ménsulas laterales: Calibre 18.
Acabado en recubrimiento epóxico.



15 cms
Perfil de duela

Capacidad de carga / duela carga ligera

MOD.	Ancho de bastidor (cm)	Capacidad máxima de carga (kg)
54776	60	70
54777	80	70
54778	90	68
58626	107	62
54780	110	56
54781	120	51

DUELA CARGA ESTÁNDAR

Lámina: Calibre 23" con nervios rolados.
Ménsulas laterales: Calibre 18.
Acabado en recubrimiento epóxico.

Capacidad de carga / duela carga estándar

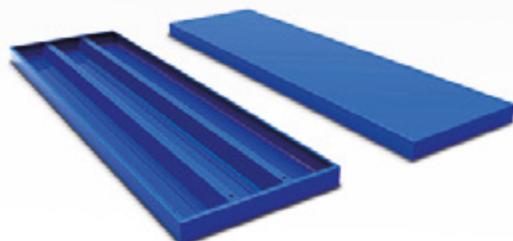
MOD.	Ancho de bastidor (cm)	Capacidad máxima de carga (kg)
8555	60	130
8557	80	130
8558	90	122
58627	107	110
8560	110	100
8561	120	91



30 cms
Perfil de duela

DUELA REFORZADA

Lámina: Calibre 20" con nervios en "v" punteados.
Sin ménsulas laterales.
Acabado en recubrimiento epóxico.



30 cms
Perfil de duela

Capacidad de carga / duela reforzada

MOD.	Ancho de bastidor (cm)	Capacidad máxima de carga (kg)
54801	60	300
54802	80	300
54803	90	294
58628	107	264
54805	110	240
54807	120	220

PARRILAS PARA RACK

Tubular: 1 11/16" x 11/16".

Alambrón: 7/32".

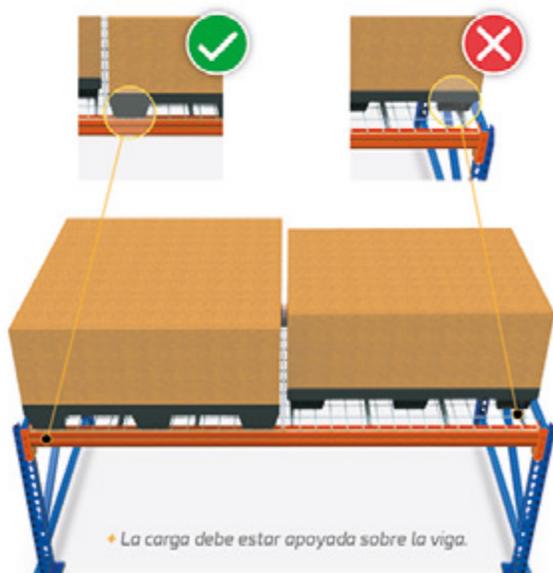
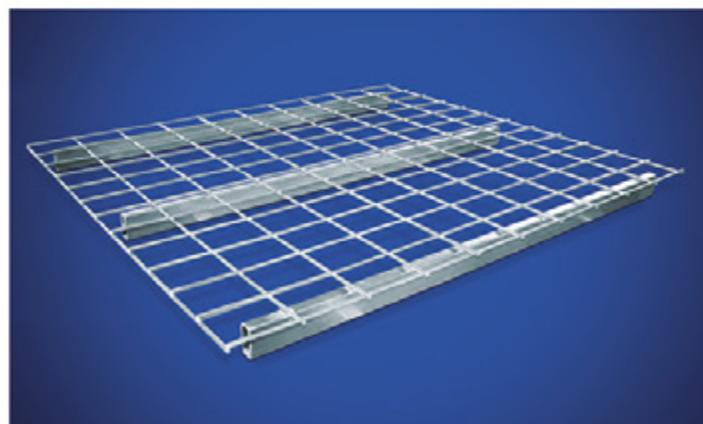
Acabado galvanizado o en recubrimiento epóxico.

Opciones:

- Parrilla para carga pesada
- Parrilla para carga pesada con perfiles de lámina.
- Malla de seguridad.

Capacidad de carga por parrilla

MOD.	Ancho[cm]	Para bastidor con ancho [cm]	Capacidad de carga [kg]
08533	90	60	900
08600	90	80	750
08601	90	90	650
08602	90	107	600
08603	90	110	500
08604	90	120	500



Las parrillas están diseñadas para soportar cargas uniformemente distribuidas.

NO es recomendable su uso para pallet de carga puntual.

DEFENSA ESTRUCTURAL PARA BASTIDOR

Fabricada en canal CPS de 3".
Base de placa de 1/4" de espesor.
Acabado en recubrimiento epóxico color Naranja Corporativo CP0165.



CPS: Canal Perfil Estructural



*Las uniones van soldadas

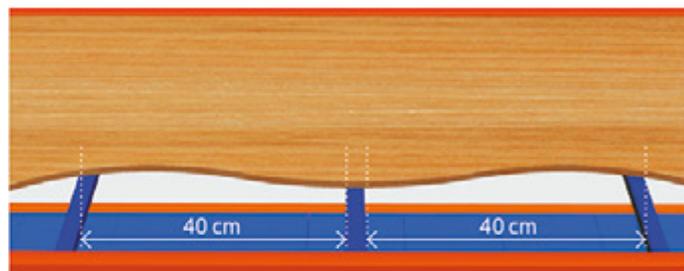
Defensa estructural lateral para bastidor

MOD.	Largo (cm)	Fondo (cm)	Altura (cm)
56273	280	17.8	39
56673	115	19	38
56674	229	19	38
56791	200	19	38
56792	100	19	38

SOPORTE TUBULAR PARA CUBIERTA DE MADERA

Tubular: 1 1/8" x 7/8".
Acabado en recubrimiento epóxico en color Azul Corporativo C0285.

Se utiliza para colocar de manera segura entrepaños de madera o duraplay. Se recomienda colocar los soportes según la longitud de la viga a una distancia de 40 cm uno del otro.



Las cubiertas de madera se modelarán con base en la combinación del ancho del bastidor y el largo de la viga a utilizar.

Soporte tubular para cubierta de madera

MOD.	Largo (cm)	Para bastidor con ancho (cm)
08515	51	60
08547	71	80
08565	81	90
08546	91	100
08406	98.3	107
08545	101	110
08516	111	120

SOPORTE CRUZADO PARA VIGA CROSS BAR

Fabricadas en lámina calibre 14".
Acabado en recubrimiento epóxico color Naranja Corporativo
CP0165.

ALETA PARA CROSS BAR



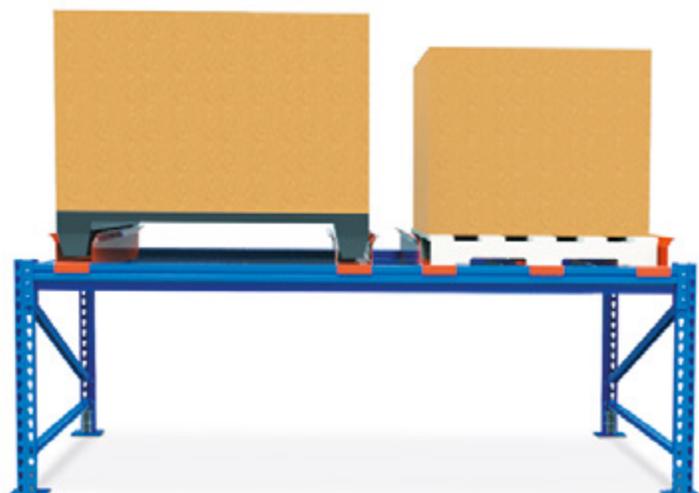
*Las aletas se surten por unidad.

Cross bar para viga

MOD.	Largo (cm)	Capacidad de carga (Kg)
55401	111	1267
58679	98.3	1439
55403	91	1727
55404	81	2000
55405	71	2000

Aleta para cross bar

MOD.	Largo (cm)
55396	111
58683	98.3
55398	91
55399	81
55400	71



*Las uniones van soldadas

ACCESORIOS Y COMPONENTES DE SEGURIDAD RSD

SEPARADOR CENTRAL

Se utiliza para unir las filas de los rack dobles, están fabricados en lámina de acero con acabado en recubrimiento epóxico color Azul Coporativo C0285.

Para dar más estabilidad a las baterías sencillas es necesario que se amarre mediante travesaño pórtico (ver imagen en la sección travesaño pórtico).



Solicite el separador central a la medida requerida.

Separador central	
MOD.	Largo (cm)
SCBRSD20	20
SCBRSD25	25
SCBRSD30	30
SCBRSD35	35
SCBRSD40	40
SCBRSD45	45
SCBRSD50	50
SCBRSD55	55
SCBRSD60	60
SCBRSD65	65
SCBRSD70	70
SCBRSD75	75
SCBRSD80	80
SCBRSD85	85
SCBRSD90	90
SCBRSD95	95
SCBRSD100	100
SCBRSD105	105
SCBRSD110	110
SCBRSD115	115
SCBRSD120	120

RSD se reserva el derecho de hacer cambios técnicos o de diseño en sus productos, estos serán siempre en beneficio de sus clientes y usuarios finales.

DEFENSA DE POSTE

Están fabricadas en lámina de acero pintadas en color Naranja Coporativo CP0165.

Es necesario colocar las defensas en todos los postes de los bastidores que pudieran sufrir algún impacto de montacargas.

Defensas de poste			
MOD.	Largo (cm)	Fondo (cm)	Altura (cm)
08598	27	23	39
53664	19	10	39
56675	17	17	39
58645	17	17	49



TIRANTE PARA VIGAS

Fabricado en tubo de 1" de diámetro calibre 14".
Acabado en recubrimiento epóxico.



Tirante para vigas	
MOD.	Ancho de bastidor (cm)
54792	60
54793	80
54794	90
54795	100
58684	107
54796	110
54797	120

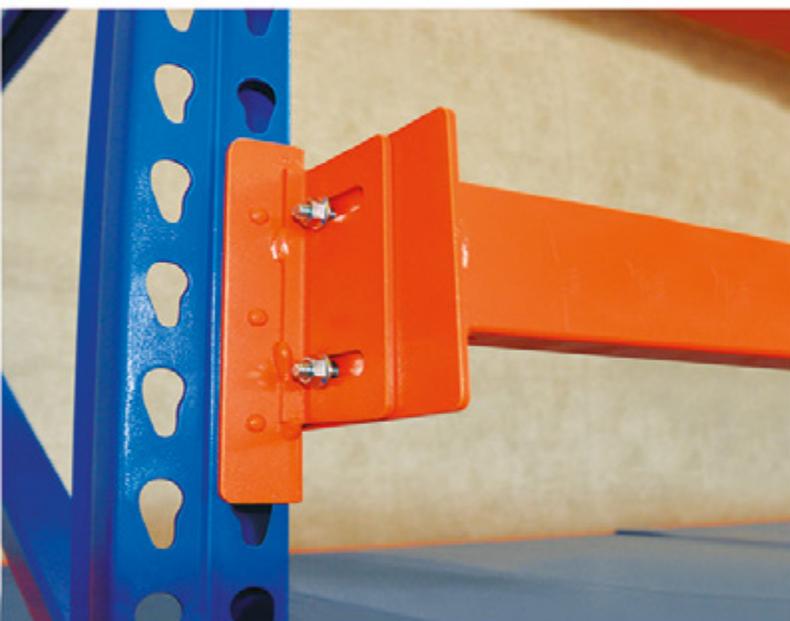


Modulación por par de vigas

Medida (cm)	Número de tirantes
Menor a 250	0
251 - 300	1
301 - 350	2
Mayor a 350	3

Para medidas especiales consultar con el ejecutivo de ventas.

Puede reforzar su rack con este accesorio.



VIGA DE SEGURIDAD

Fabricada en acero de alta resistencia.
Esta viga no es de carga, es sólo para prevenir que los pallets puedan caer por detrás del bastidor.

Viga de seguridad

MOD.	Largo (cm)
55466	122
55467	152
55469	213
55470	244
55472	274
55474	305

SOPORTE PARA TAMBO

Fabricado en lámina de acero calibre 14".
La tornillería para sujeción va incluida.



MAX. 200KG

Soporte para tambo

MOD.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Altura (cm)
55450	32.4	5.1	9

TRAVESAÑO PÓRTICO

POSTE CALIBRE 14

DE ALTA RESISTENCIA CON DOS ESCUADRAS PARA FIJARSE AL MARCO.

Travesaño pórtico	
MOD.	Largo (cm)
08538	213
08539	274
08480	299.72



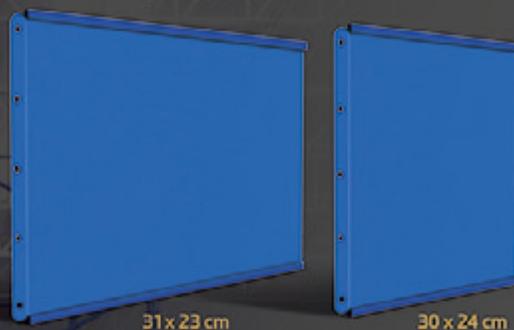
PASILLOS INFERIORES A 2mt se recomienda el uso del separador tubular.

SEÑALIZADOR PARA BASTIDOR

Lámina calibre 20, acabado en recubrimiento epóxico color Azul Corporativo C0285.

*Orientación vertical u horizontal para adecuarse a la señalización.

Sirve para colocar identificadores de información de pasillos sobre el rack.



Señalizador para bastidor		
MOD.	Largo (cm)	Ancho (cm)
55662	31	23
55663	30	24

SEPARADOR TUBULAR

Sirve para mantener la estructura rígida en baterías sencillas.

Tubular de 1" x 1-1/2" fabricado en acero de alta resistencia. Solera de 1/4 de espesor. Acabado en recubrimiento epóxico.



Separador tubular	
MOD.	Largo (cm)
54647	80
50952	90
49719	100
38772	112
45847	120
50236	130
51288	135
41772	150

*Mayores informes, consultar con el ejecutivo de ventas.

CARGA POR TRAMO

La carga máxima permisible para los bastidores podrá variar en función de la separación entre vigas y longitud de éstas.

Los valores indicados están referenciados a baterías con un mínimo de dos pares de vigas por tramo en configuración vertical y con un mínimo de cinco módulos en configuración horizontal.



Las vigas base que están consideradas tienen un peralte de 12 cm y cada sección de viga aportará diferentes valores de capacidad de carga por tramo.

Para consultas más específicas, favor de dirigirse con el ejecutivo de ventas.

TIPOS DE SISTEMAS

CARTON FLOW

Para uso de cajas cuyo peso sea factible de mover por una persona.

RSD-CF-FV flujo versátil de rodajas.

RSD-CF-FR flujo de rodillos.

RSD-CF-FC flujo de mini-carriles.

PALLET FLOW

Se utiliza para pallets o tarimas cuyo peso requiere del uso de montacargas.

SISTEMAS DISPONIBLES EN PEPS

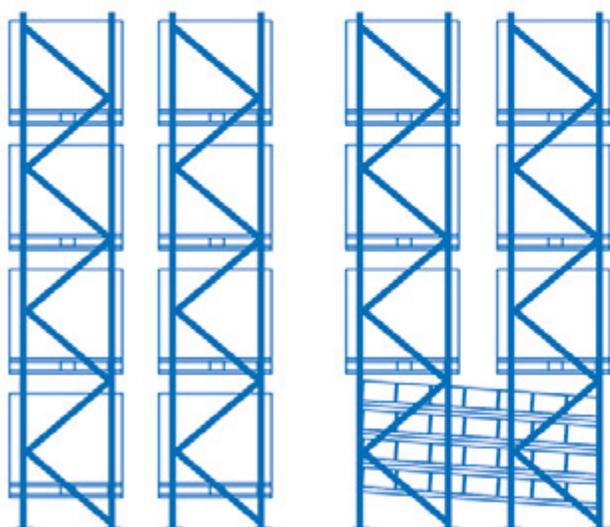
(Primeras entradas - Primeras salidas).

RSD-PF-RD flujo adelante de rodillos.

SISTEMAS DISPONIBLES EN UEPS

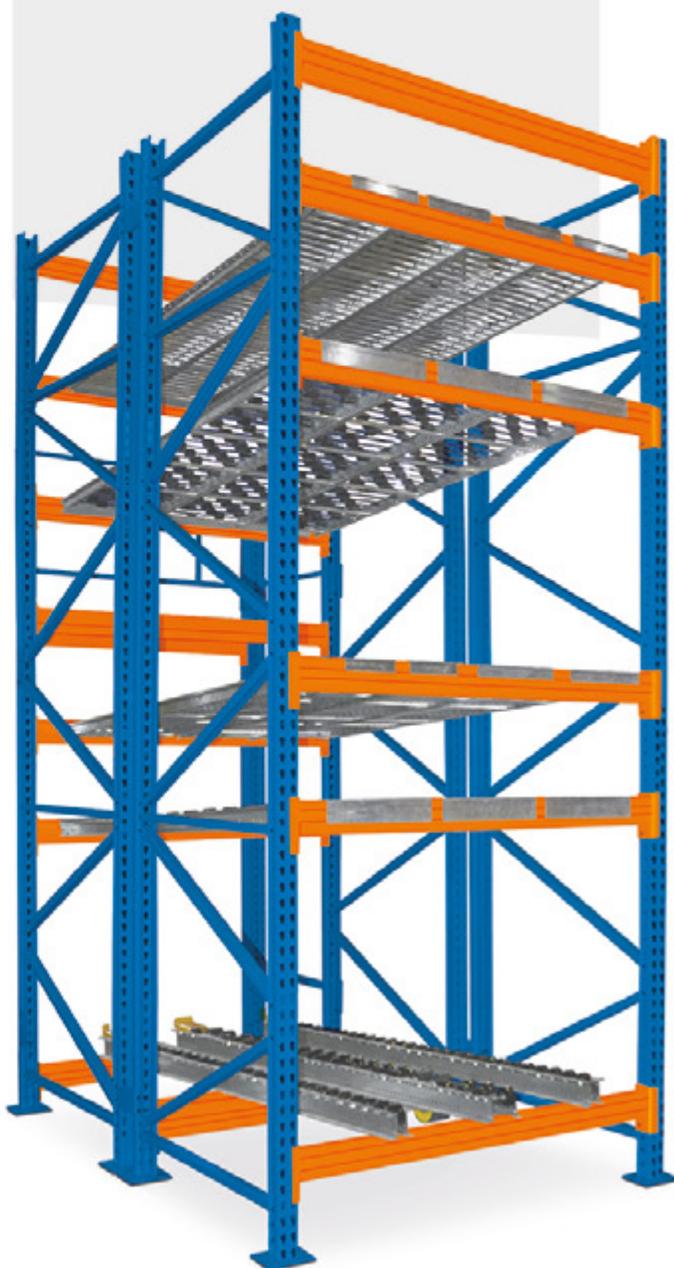
(Últimas entradas - Primeras salidas).

RSD-PB-RD push back de rodillos, sistema de empuje atrás.



VENTAJAS

- *Optimización de espacios.
- *Incremento de velocidad para surtir pedidos.
- *Facilidad de manejo en picking.
- *Combina diseño, ergonomía y flexibilidad.
- *Proyectos a la medida, llave en mano con un sólo proveedor.
- *Refacciones y servicio disponibles.



CARTON FLOW

RSD-CF-FV

SISTEMA DE FLUJO VERSÁTIL DE RODAJAS FIFO / PEPS

(Primeras entradas, Primeras salidas).

VENTAJAS

- *Optimiza el proceso de preparación de pedidos picking.
- *Económico, versátil para cajas o charolas de cartón.
- *Ideal para aplicaciones donde varían los anchos de caja.
- *Uso para bodegas o cámaras frías (galvanizado).
- *Para instalarse en vigas rectas o con escalón.

ESPECIFICACIONES

- *Ruedas de polietileno de alta densidad.
- *Eje de acero galvanizado.
- *Disponibles en varias longitudes.

• Sistema de flujo versátil de rodajas



RSD-CF-FV

SISTEMA DE FLUJO DE RODILLOS FIFO / PEPS

(Primeras entradas, Primeras salidas).

VENTAJAS

- *Optimiza el proceso de preparación de pedidos picking.
- *Para cajas o charolas de cartón y/o contenedores.
- *Se puede utilizar con cajas hasta 50% más anchas que el rodillo.
- *Uso para bodegas o cámaras frías (galvanizado).
- *Para instalarse en vigas rectas o con escalón.
- *Ménsulas de aluminio ajustables que permiten dar mayor ó menor ángulo.

ESPECIFICACIONES

- *Rodillos de aluminio de alta calidad.
- *Cada bastidor soporta hasta 50 kg/mL.
- *Disponibles en varias longitudes.
- *Según la capacidad de carga se modula el bastidor con una mayor ó menor cantidad de rodillos.

• Sistema de flujo de rodillos



RSD-CF-FV

SISTEMA DE FLUJO DE MINI CARRILES FIFO / PEPS

(Primeras entradas, Primeras salidas).

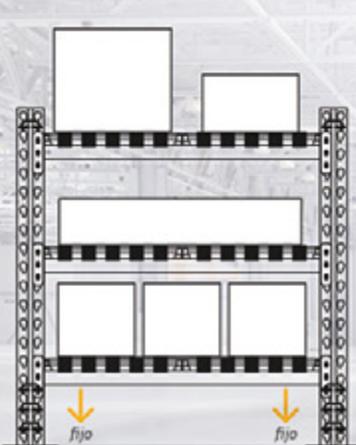
VENTAJAS

- *Optimiza el proceso de preparación de pedidos picking.
- *Para cajas, charolas de cartón y/o contenedores.
- *Independiza las actividades de relleno y recolección.
- *Uso para bodegas o cámaras frías (galvanizado).
- *Su uso es con bastidor, no requiere de vigas adicionales para su montaje.
- *Diferentes ángulos de salida con beneficio ergonómico.
- *Especial para aplicaciones donde cambian los anchos de cajas por temporada.

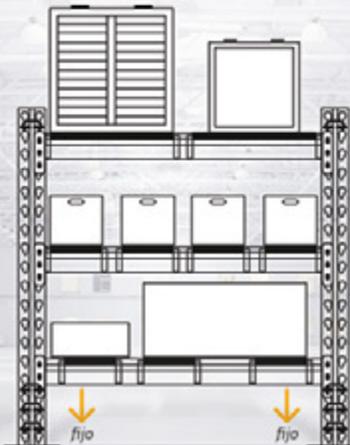
ESPECIFICACIONES

- *Gran capacidad, construido con rodajas de polietileno de alta densidad con conectores universales.
- *Disponibles en varias longitudes.

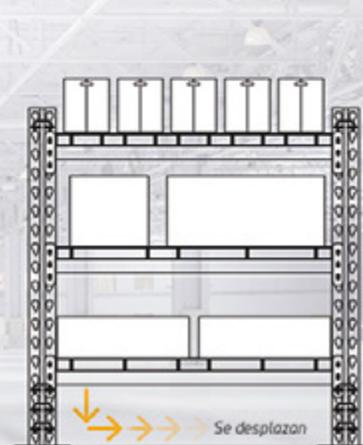
• Sistema de flujo de mini carriles



Se pueden utilizar diversos anchos de cajas sin realizar movimiento.



Se pueden utilizar para cajas de una misma medida estándar o hasta 50% más de la medida del ancho del rodillo.

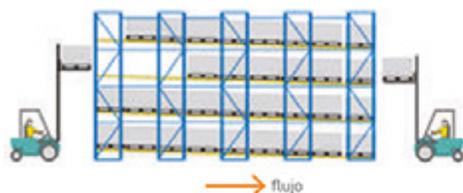


Se recomienda para variedad de anchos de cajas usadas por temporadas.

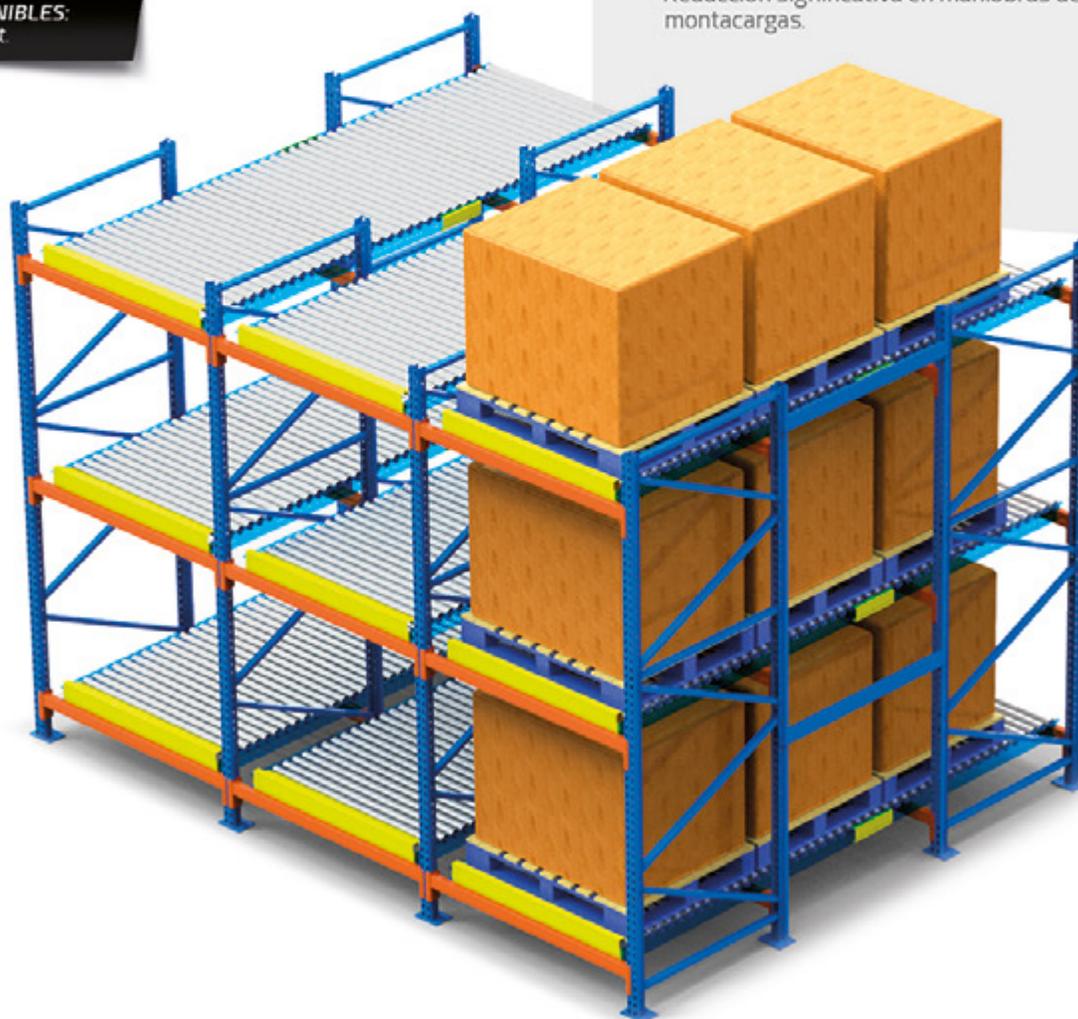
RSD-PF-RD

SISTEMA DE FLUJO DE RODILLOS FIFO / PEPS

(Primeras entradas, primeras salidas).



ACCESORIOS DISPONIBLES:
Separadores de pallet.



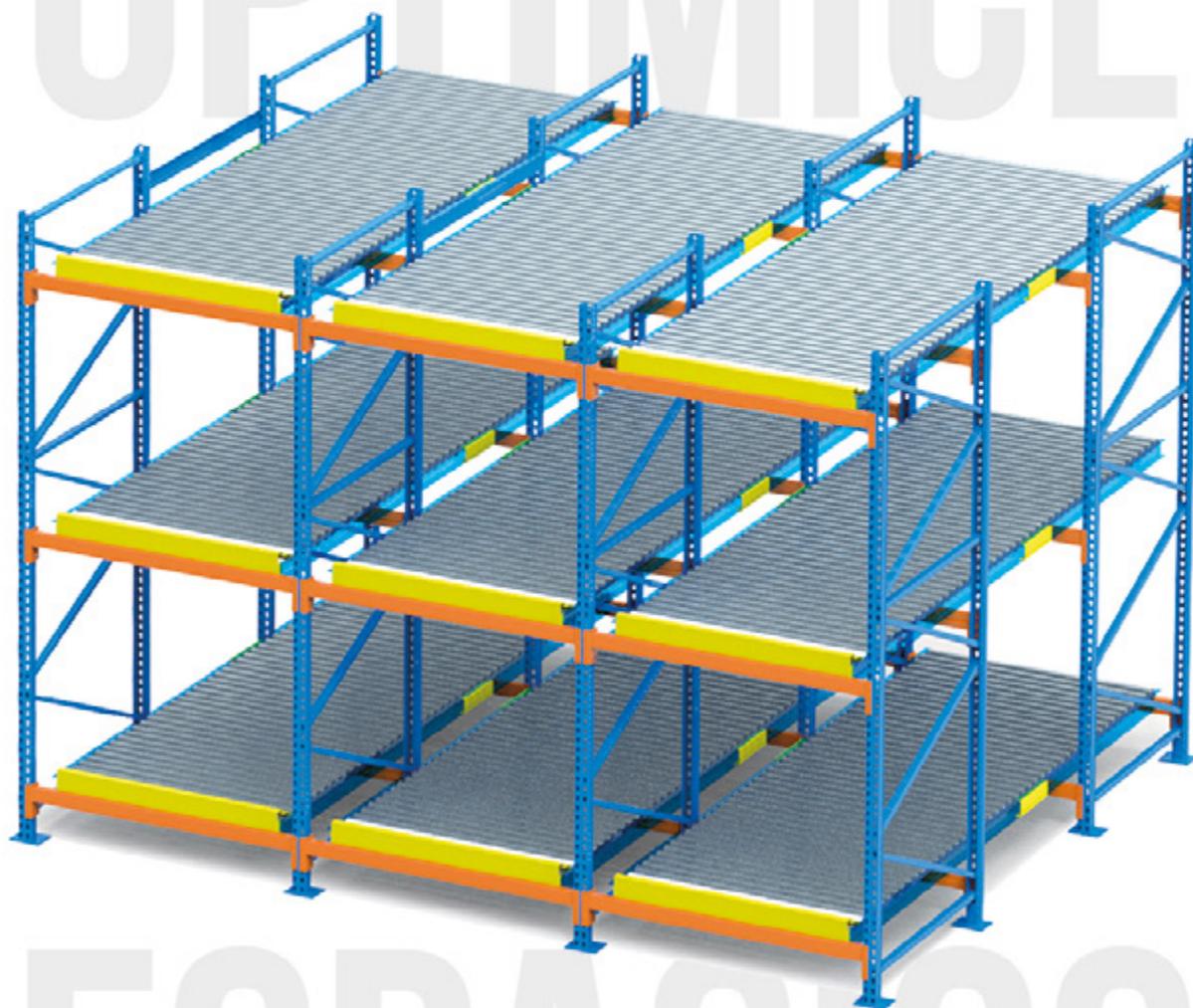
Todas las dimensiones de los pasillos son variables, incluso pueden contar con áreas significativamente más grandes que los pasillos en las cuales pueden depositarse mercancías ligeras y/o semipesadas.

VENTAJAS

- *Adecuado para el manejo de flujo perpendicular de pallets de madera, plástico, metálicos y para aplicaciones de líneas profundas.
- *Comúnmente utilizado en productos de alta rotación.
- *Se puede diseñar como una sola cama de rodillos completos o en varias secciones pequeñas.
- *Uso para cámaras frías de hasta -28°C (galvanizado).
- *Aplica también como solución de push-back.
- *Reducción significativa en maniobras de montacargas.

PUSH BACK

Sistema de componentes móviles, similar al pallet flow, con la diferencia que cuenta solamente con un frente de trabajo, es decir, en el mismo extremo por el cual se alimenta la línea es por donde se descargan los pallets de su almacenamiento, funcionando como sistema de últimas entradas primeras salidas (UEPS).



OPTIMICE ESPACIOS

Se denomina mezzanine a los sistemas de rack que integran uno o más entresijos en las zonas de pasillos para el tránsito peatonal de los usuarios del sistema de almacenamiento.

El sistema tiene un manejo de la mercancía directamente a mano por los usuarios, también conocido como picking.

IDEAL PARA PRODUCTOS DE SELECCIÓN MANUAL (PICKING)



Todas las dimensiones de los pasillos son variables, incluso pueden contar con áreas significativamente más grandes que los pasillos en las cuales pueden depositarse mercancías ligeras y/o semipesadas.

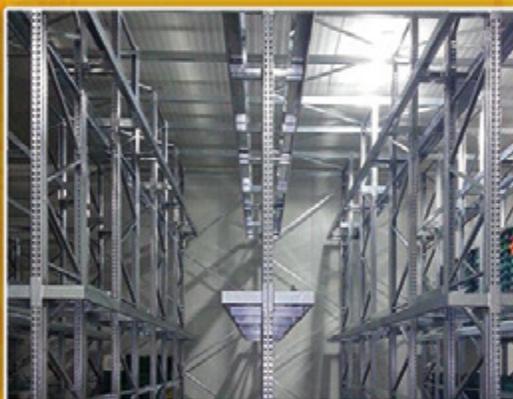
DRIVE IN

Es un sistema fijo en el que los pallets son desplazados dentro de las líneas de carga por un montacargas directamente, cuenta solamente con un frente de trabajo, es decir, en el mismo extremo por el cual se alimenta la línea, es por donde se descargan los pallets de su almacenamiento, funcionando como sistema de últimas entradas primeras salidas (UEPS).

IDEAL PARA UEPS



SOLUCIONES INTEGRALES DE ALMACENAJE



☎ (55) 53 17 25 77
Ayuntamiento #162-C, Col. Centro
Delegación Cuauhtémoc, CDMX

☎ (449) 9 16 94 07
Dr. Díaz de León #405, El Encino
Aguascalientes, Ags.

contacto@romoracks.com

www.romoracks.com

UNA EMPRESA MÁS DEL GRUPO JM ROMO.

