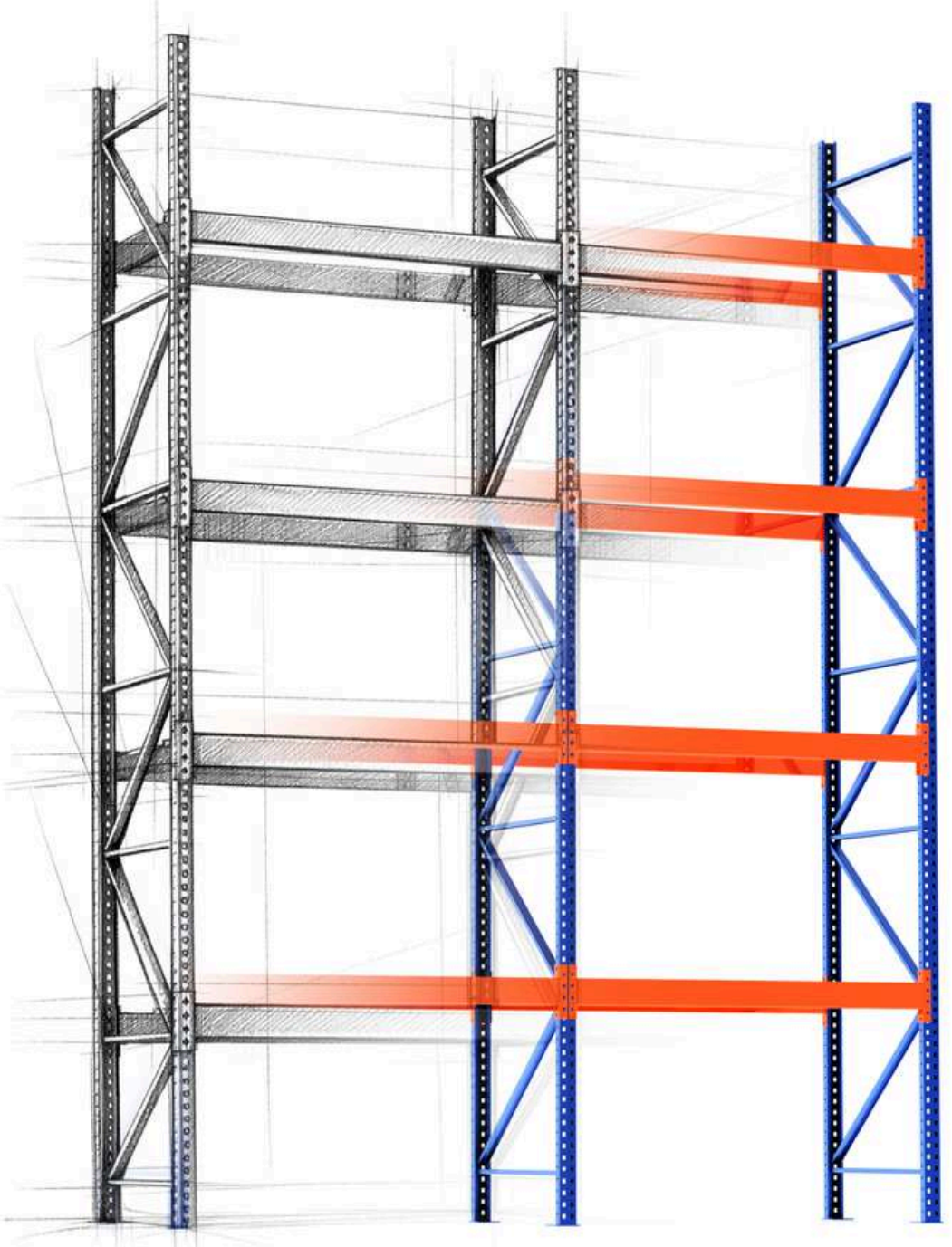
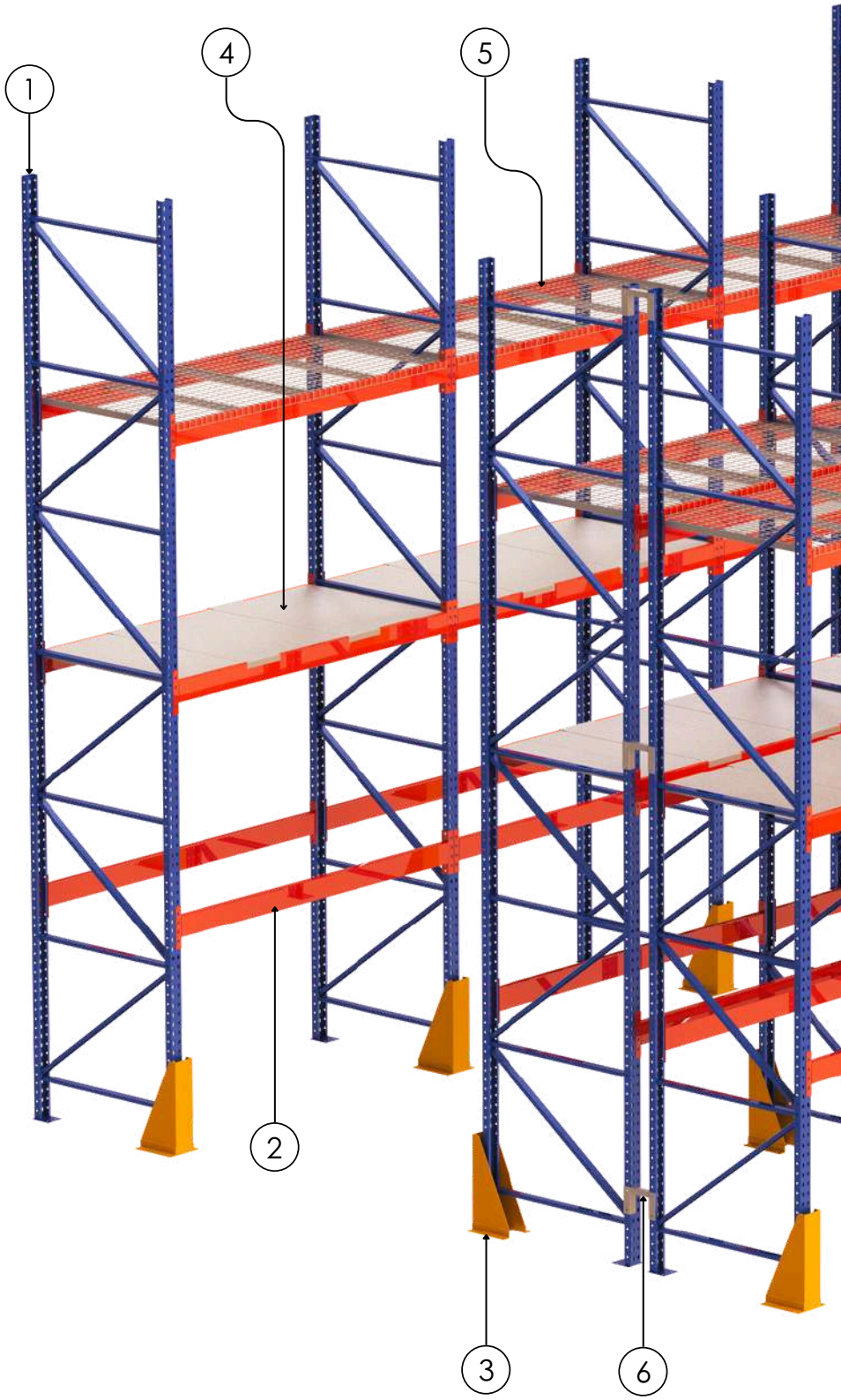
Rijaya

RACK SELECTIVO

FICHA DE PRODUCTO



Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5,
Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.



RESUMEN TÉCNICO

Rack para carga pesada con sistema de vigas para configuración de altura variable, según sus necesidades.

Vigas con peraltes a elegir dependiendo del peso a cargar; opción de viga con descanso para acoplar accesorios

Nuestro proceso de pintura electrostática garantiza una correcta y duradera adherencia del color

COMPONENTES PRINCIPALES (RACK SELECTIVO)

1) MARCO RACK CARGA PESADA

2) VIGA RACK CARGA PESADA

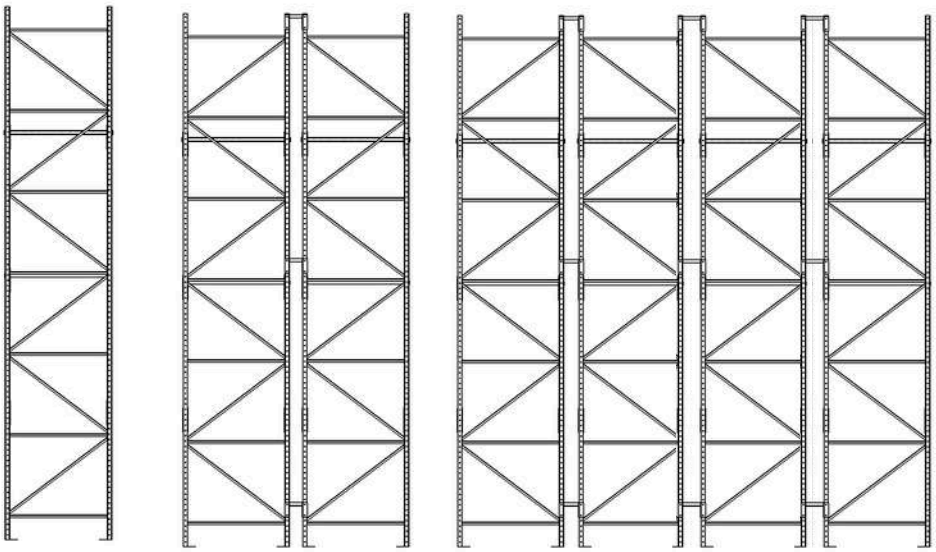
3) PROTECTOR DE RACK CARGA PESADA

4) PANEL PARA VIGA DE DESCANSO

5) PARRILLA PARA VIGA DE DESCANSO
(todas las parrillas son sometidas a un proceso de diseño y análisis estático para cumplir con los requerimientos de carga y dimensiones del usuario)

6) SEPARADOR DE RACK

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.



Bateria sencilla | Bateria Doble | Bateria Doble Fondo

BATERIAS

SENCILLA:
Batería conformada por una sola linea de racks, normalmente instaladas en áreas cercanas a la pared

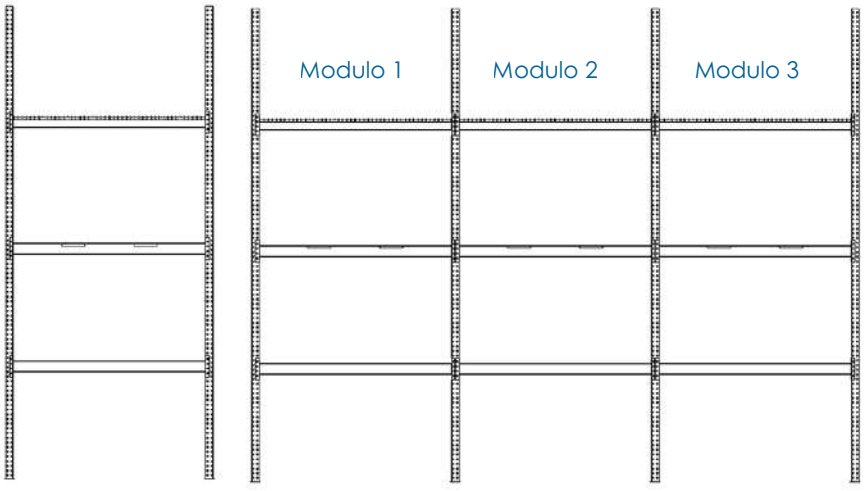
DOBLE:
Batería conformada por dos líneas paralelas de Racks, con una separación mínima entre ellas de 15cm, normalmente instaladas en áreas centrales de una distribución, permitiendo tener un ataque por ambos lados del pasillo.
Es de suma importancia colocar separadores de racks entre cada uno de los marcos por temas estructurales.
Menor o igual a 3.02M hacer uso de dos separadores; Mayor a 3.02M hacer uso de 3 separadores

DOBLE FONDO:
Permite el almacenamiento de un mayor numero de tarimas con la condicionante de requerir un montacargas de doble fondo. la separación mínima entre marcos deberá de ser de 15cm

MODULOS

INDIVIDUAL
Modulo de Rack conformado por dos marcos de carga pesada y sus respectivos niveles de vigas

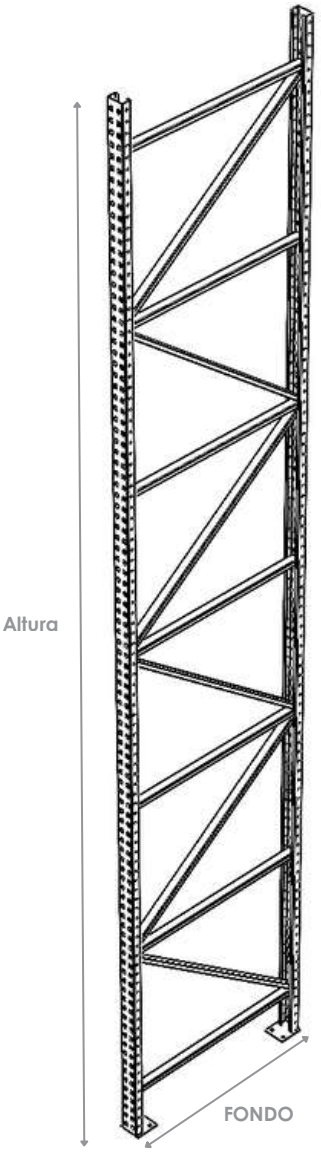
ADICIONALES
Módulos de rack en donde las vigas de dos módulos son montadas en un mismo marco, permitiendo ahorrar en material y costos



Individual | Adicionales

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.

• DIMENSIONES EN CM



MARCO PARA RACK DE CARGA PESADA

Puntales troquelados, fabricadas en lamina de acero al carbono rolado en caliente calibre 14 (1.9mm)

Tirantes fabricados en lamina de acero al carbono rolado en caliente calibre 14 (1.9mm)

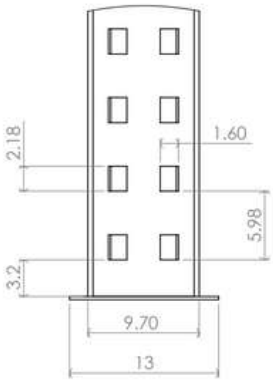
Anclaje al suelo por medio de placa calibre 12 y Taquete arpón de 1/2" X 4 1/2" (Dos por puntal)

Capacidad de carga: 9500kg

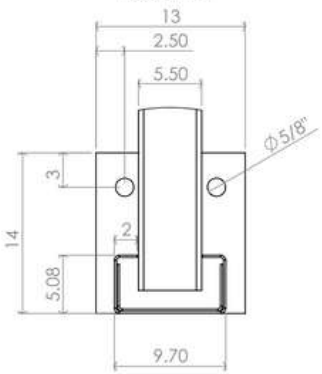
Acabado en pintura electrostática (polvo) que proporciona un revestimiento con excelente resistencia a la corrosión, impacto y abrasión

Proceso de soldadura MIG.

DETALLE TROQUELADO



DETALLE PLACA P/ ANCLAJE



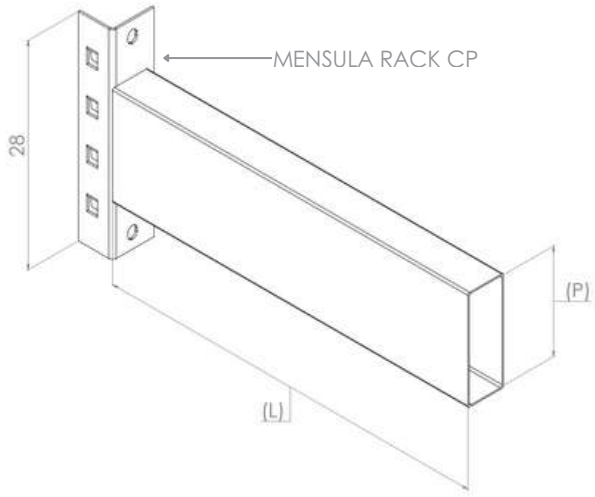
DETALLE TAQUETE ARPON



DIMENSIONES MARCO DE RACK CP				
ALTURAS REALES TOTALES (CM)		FONDOS (CM)		CALIBRE
182.9	80	100	120	14
218.8	80	100	120	14
242.7	80	100	120	14
302.5	80	100	120	14
446	80	100	120	14
541.7	80	100	120	14
601.5	80	100	120	14
697.2	80	100	120	14
745	80	100	120	14

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.

• DIMENSIONES EN CM



VIGA DE CAJA

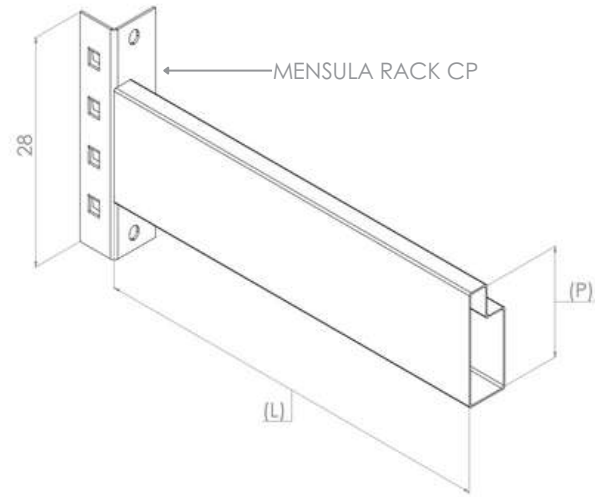
Viga para Rack de Carga Pesada con sistema de acoplamiento por medio de ménsulas y tornillería 3/8" grado 5

Cuerpo fabricado en lamina de acero al carbono calibre 14

Ménsula fabricada en lamina de acero al carbono calibre 12

Proceso de soldadura MIG.

VIGA DE CAJA	CAPACIDAD DE CARGA RECOMENDADA POR PAR DE VIGAS C-14 [F.D.S:1.5]						
PERALTE (CM) / LONGITUD (CM)	120	150	180	220	243.5	274	304.5
7.5	2650	2330	2100	1700	1550	1380	1240
10	3730	3250	2880	2530	2340	2130	2000
14	5000	4850	4500	4300	4100	3600	3200



VIGA DE DESCANSO

Viga para Rack de Carga Pesada con sistema de acoplamiento por medio de ménsulas y tornillería 3/8" grado 5

Descanso para acoplamiento de accesorios (Panel, Parrilla, Refuerzos, etc.)

Cuerpo fabricado en lamina de acero al carbono calibre 14

Ménsula fabricada en lamina de acero al carbono calibre 12

Proceso de soldadura MIG.

VIGA DE DESCANSO	CAPACIDAD DE CARGA RECOMENDADA POR PAR DE VIGAS C-14 [F.D.S:1.5]						
PERALTE (CM) / LONGITUD (CM)	120	150	180	220	243.5	274	304.5
7.5	1950	2000	1750	1350	1100	1000	950
10	3100	2800	2300	1950	1800	1600	1400
14	4350	4000	3900	3500	3380	3000	2550

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.

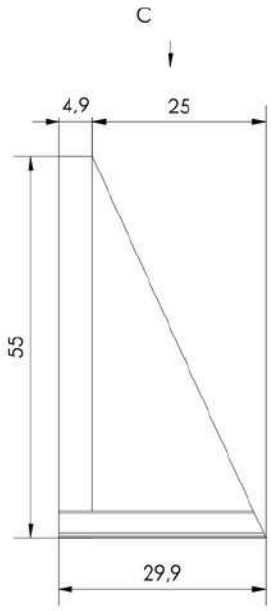
• DIMENSIONES EN CM

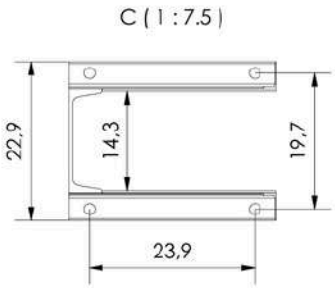
- **Protege puntales de Rack Carga Pesada de daños causados por impactos de montacargas, patines hidráulicos o golpes en la operación de carga y descarga**
- Cuerpo Fabricado en Canal CPS.
  (Peralte 6")
- Ángulos para anclaje 1 1/2" Calibre 1/8"
  (Anclaje a suelo mediante taquete arpón de 1/2" X 4 1/2")
- Cartabón fabricado en placa espesor 3/16" (4.7 mm)
- Peso aproximado: 16.5kg
- Proceso de soldadura MIG
- Pintura electrostática (en polvo) que proporciona un revestimiento con excelente resistencia a la corrosión, impacto y abrasión

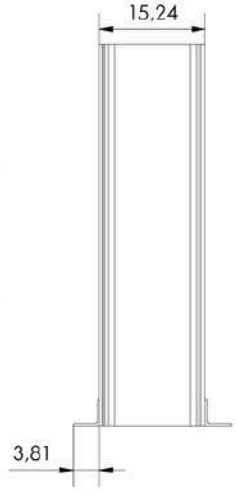


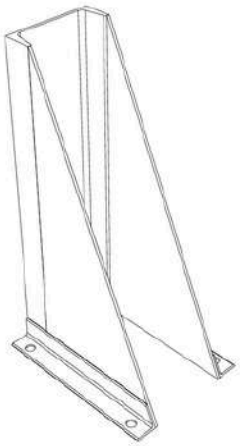


DIMENSIONES



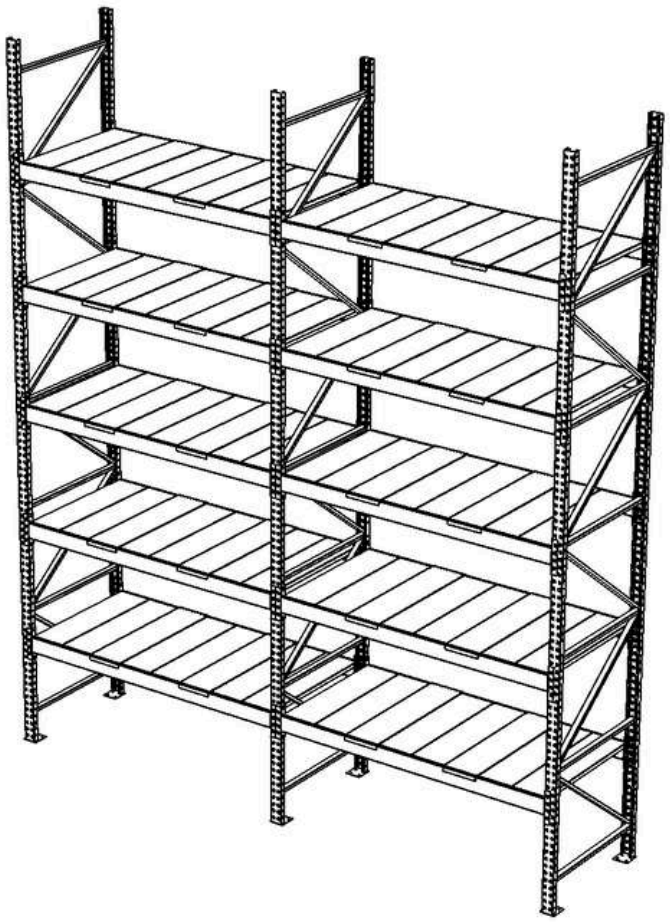






222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.

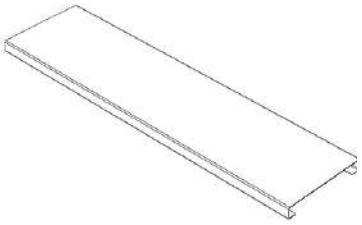
• DIMENSIONES EN CM



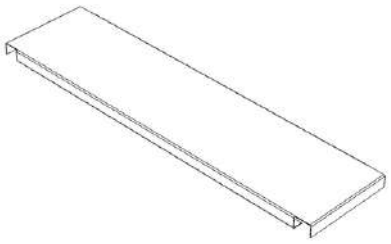
PANEL

Accesorio diseñado para colocarse sobre vigas de descanso y quedar encajados entre estás, de facil instalación sin necesitar tornillería

Panel de uña
Panel con pestaña metálica, necesarias en cada nivel (considerar de dos a uno por lo menos) para conservar el paralelismo entre vigas



PANEL

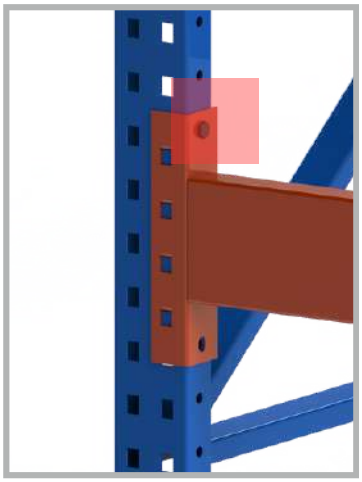


PANEL CON UÑA

PANEL C-14	CAPACIDAD DE CARGA DISTRIBUIDA POR PIEZA (F.D.S:1.5)		
FRENTE / FONDO	80	100	120
15	246.6	233.3	213.3
20	220	206.6	193.3
25	206.6	193.3	180
30	180	166.6	153.3
35	166.6	153.3	133.3

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.







TORNILLO DE SEGURIDAD

Cada ménsula debera llevar por lo menos un tornillo de 3/8" x 1" grado 5 (con tuerca y rondana) para evitar que las uñas de la mensula se desacoplen en caso de golpe o contacto de la viga con las horquillas del monta cragas





SEPARADOR

Pieza fabricada en perfil cuadrado calibre 14 con angulos soldados para adaptarse al barrenado lateral de los marcos de carga pesada

su funcion consiste en mejorar la resistencia estructural en baterias dobles y de doble fondo

considerar para su armado 4 tornillos de 3/8" x 1" grado 5 (con tuerca y rondana)

222-661-0378 CVENTAS@RIJAYA.COM WWW.RIJAYA.COM
Carr. Federal Puebla-Tehuacán Km. 10.5, Chachapa Centro, 72990 Amozoc, Pue.


Rijaya®