

Estructuras PV Manpower

Las estructuras 1V, son estructuras para colocar 1 módulo o fila en posición vertical x "1,2,3,4,5, o 6" en posición vertical y cuentan con una inclinación de 20°. Los módulos FV admitidos por esta estructura son los que tienen marco de 40mm de grueso.

El tamaño ideal para el panel a colocar ha de ser de 60 celdas (peso de 19kg o menor), y de 72 celdas (peso de 23kg o menor). En caso de tener medidas especiales, pregunte por accesorios disponibles.



Estructura 1V incluye:

- X Costillas pre-armadas
 - 1 soporte angular
 - 1 Soporte vertical
 - 1 Barra de distancia
 - 2 "L" foot
 - 2 Adcretos
 - 2 Klick top kit
 - 1 Kit de tornillería
- 2 Rieles para montaje de paneles
 - Para 1, 2, 3, 4, 5 o 6 paneles con marco de 40mm.
- 4 End clamp Schletter certificado UL
- X Middle clamp Schletter certificado UL
 - Para 2, 3, 4, 5 o 6 paneles con marco de 40mm.

Las estructuras 1Vx1, 2, 3, 4 de 19kg llevan 2 costillas. Las 1Vx5 y 6, llevan 3 costillas.

Las estructuras 1Vx1, 2 y 3 de 23kg llevan 2 costillas, las 1Vx4 y 5 llevan 3 costillas, las 1Vx6 llevan 4 costillas.



Estructura 1V para paneles de 19kg o 23kg

- Hay disponibles en combinaciones desde 1 a 6 módulos
- Incluye barra de distancia para su rápida instalación
- Incluye las bases de concreto.
- Soporta vientos de hasta 80km/h
- Resistente a la oxidación
- Vida útil superior a 30 años
- Mantenimiento mínimo

Installed by



Lista de precios

| | | | | |
|--|-------------|---------------|------------|---------------|
| Estructura 1V x 1 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx1_19kg | 1 Panel | \$93.52241735 |
| Estructura 1V x 2 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx2_19kg | 2 Paneles | \$110.8582816 |
| Estructura 1V x 3 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx3_19kg | 3 Paneles | \$128.1941458 |
| Estructura 1V x 4 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx4_19kg | 4 Paneles | \$145.5300101 |
| Estructura 1V x 5 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx5_19kg | 5 Paneles | \$199.2390129 |
| Estructura 1V x 6 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx6_19kg | 6 Paneles | \$216.5748771 |
| Estructura 1V x 1 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx1_23kg | 2 Panel | \$96.62230044 |
| Estructura 1V x 2 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx2_23kg | 4 Paneles | \$113.9581647 |
| Estructura 1V x 3 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx3_23kg | 6 Paneles | \$131.2940289 |
| Estructura 1V x 4 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx4_23kg | 8 Paneles | \$186.5529733 |
| Estructura 1V x 5 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx5_23kg | 10 Paneles | \$203.8888375 |
| Estructura 1V x 6 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx6_23kg | 12 Paneles | \$259.1477819 |

Installed by



Las estructuras 2V, son estructuras para colocar 2 módulo FV x "1,2,3,4,5, o 6" en posición vertical (uno sobre otro) y cuentan con una inclinación de 20°. Los módulos FV Admitidos por esta estructura son los que tienen marco de 40mm de grueso. El tamaño ideal para el panel a colocar ha de ser igual o menor a 1.65m x .99m con peso de 19kg o menores.



Estructura 2V 19kg incluye:

- X Costillas pre-armadas
 - 1 soporte angular
 - 1 Soporte vertical
 - 1 Soporte medio
 - 1 Soporte delantero
 - 1 Barra de distancia
 - 3 "L" foot
 - 3 Adcretos
 - 4 Klick top kit
 - 1 Kit de tornillería
- 4 Rieles para montaje de paneles
 - Para 1, 2, 3, 4, 5 o 6 paneles con marco de 40mm.
- 8 End clamp Schletter certificado UL
- X Middle clamp Schletter certificado UL
 - Para 4, 6, 8, 10 o 12 paneles con marco de 40mm.

Las estructuras 2Vx1, 2, 3, 4 de 19kg llevan 2 costillas. Las 2Vx5 y 6, llevan 3 costillas.

Las estructuras 2Vx1, 2 y 3 de 23kg llevan 2 costillas, las 1Vx4 y 5 llevan 3 costillas, las 2Vx6 llevan 4 costillas.



Estructura 2V 23kg incluye:

- X Costillas pre-armadas
 - 1 soporte angular
 - 1 Soporte vertical
 - 1 Soporte medio
 - 1 Soporte delantero
 - 1 Barra de distancia
 - 4 "L" foot
 - 4 Adcretos
 - 4 Klick top kit
 - 1 Kit de tornillería
- 4 Rieles para montaje de paneles
 - Para 1, 2, 3, 4, 5 o 6 paneles con marco de 40mm.
- 8 End clamp Schletter certificado UL
- X Middle clamp Schletter certificado UL
 - Para 4, 6, 8, 10 o 12 paneles con marco de 40mm.

Las estructuras 2Vx1, 2, 3, de 23kg llevan 2 costillas. Las 2Vx4 y 5, llevan 3 costillas, las 2Vx6 llevan 4 costillas.

Las estructuras 2Vx1, 2 y 3 de 23kg llevan 2 costillas, las 2Vx4 y 5 llevan 3 costillas, las 2Vx6 llevan 4 costillas.



Estructura 2V para paneles de 19kg o 23kg

- Hay disponibles en combinaciones desde 2 a 12 módulos
- Incluye barra de distancia para su rápida instalación
- Incluye las bases de concreto.
- Soporta vientos de hasta 80km/h
- Resistente a la oxidación
- Vida útil superior a 30 años
- Mantenimiento mínimo



Installed by



Lista de precios

| | | | | |
|--|-------------|---------------|------------|---------------|
| Estructura 2V x 1 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx1_19kg | 2 Paneles | \$182.4115336 |
| Estructura 2V x 2 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx2_19kg | 4 Paneles | \$217.0832621 |
| Estructura 2V x 3 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx3_19kg | 6 Paneles | \$251.7549906 |
| Estructura 2V x 4 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx4_19kg | 8 Paneles | \$286.4267191 |
| Estructura 2V x 5 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx5_19kg | 10 Paneles | \$391.5280741 |
| Estructura 2V x 6 PVM .99x1.65x19kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx6_19kg | 12 Paneles | \$426.1998026 |
| Estructura 1V x 6 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 1Vx6_23kg | 2 Paneles | \$204.2287973 |
| Estructura 2V x 1 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx1_23kg | 4 Paneles | \$238.9005258 |
| Estructura 2V x 2 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx2_23kg | 6 Paneles | \$273.5722543 |
| Estructura 2V x 3 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx3_23kg | 8 Paneles | \$389.5822412 |
| Estructura 2V x 4 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx4_23kg | 10 Paneles | \$424.2539697 |
| Estructura 2V x 5 PVM .99x1.997x23kg, Clamps 40mm | PV Manpower | PVM 2Vx5_23kg | 12 Paneles | \$540.2639566 |

Installed by




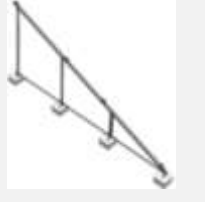
Precios de componentes sueltos:

| Componente | Imagen | Unidad | Precio | Uso |
|--------------------------------------|--------|--------|----------|---|
| Rapid2+attachment for roof hooks kit | | Pza | \$3.0609 | Para sujetar riel con L Foot y otros accesorios |
| KlickTop sub assembly | | Pza | \$1.6142 | Para sujetar riel con soportes triangulares o perfiles comerciales |
| End Clamp rapid2+ for 40mm | | Pza | \$1.9492 | Para sujetar panel con riel de montaje. Se coloca en los paneles de la orilla |
| Middle Clamp Rapid2+ for 40mm | | Pza | \$1.7208 | Para sujetar paneles al riel de montaje. Se coloca entre dos paneles |
| KlickIn component for nut m8 | | Pza | \$0.1218 | Plastico para tuerca cuadrada M8 que posiciona y facilita la fijación de accesorios al riel de montaje. |
| Square nut M8 | | Pza | \$0.0761 | Tuerca cuadrada M8 que posiciona y facilita la fijación de accesorios al riel de montaje. |
| Slide inn connector solo profi kit | | Pza | \$3.2589 | Cople para unir dos rieles de montaje sin perder la uniformidad |

| | | | | |
|-------------------|---|-----|-----------|--|
| SingleFix-V Kit |  | Pza | \$5.5279 | Placas de acero inoxidable con empaque para la sujeción del riel cuando se monta en lámina acanalada |
| Riel de montajeX6 |  | Pza | \$38.9363 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 6.2m |
| Riel de montajeX5 |  | Pza | \$32.5107 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 5.13m |
| Riel de montajeX4 |  | Pza | \$26.0851 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 4.12m |
| Riel de montajeX3 |  | Pza | \$19.6595 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 3.1m |
| Riel de montajeX2 |  | Pza | \$13.2338 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 2.08m |
| Riel de montajeX1 |  | Pza | \$6.8082 | Riel de montaje para panel solar. Largo de 1.07m |
| Costilla 1V 19kg |  | Pza | \$35.1431 | Costilla para estructura 2V panel de 19kg |

Installed by



| | | | | | |
|------------------|---|--|-----|-----------|---|
| Costilla 2V 19kg |  | | Pza | \$68.0479 | Costilla para estructura 2V panel de 19kg |
| Costilla 1V 23kg |  | | Pza | \$36.5406 | Costilla para estructura 2V panel de 19kg |
| Costilla 2V 23kg |  | | Pza | \$78.5876 | Costilla para estructura 2V panel de 23kg |

Todos los precios son más IVA en dólares americanos.

Entrega inmediata LAB en Guadalajara

Si requiere servicio de envío el tiempo de entrega es de 1 día más el tiempo de su paquetería.