

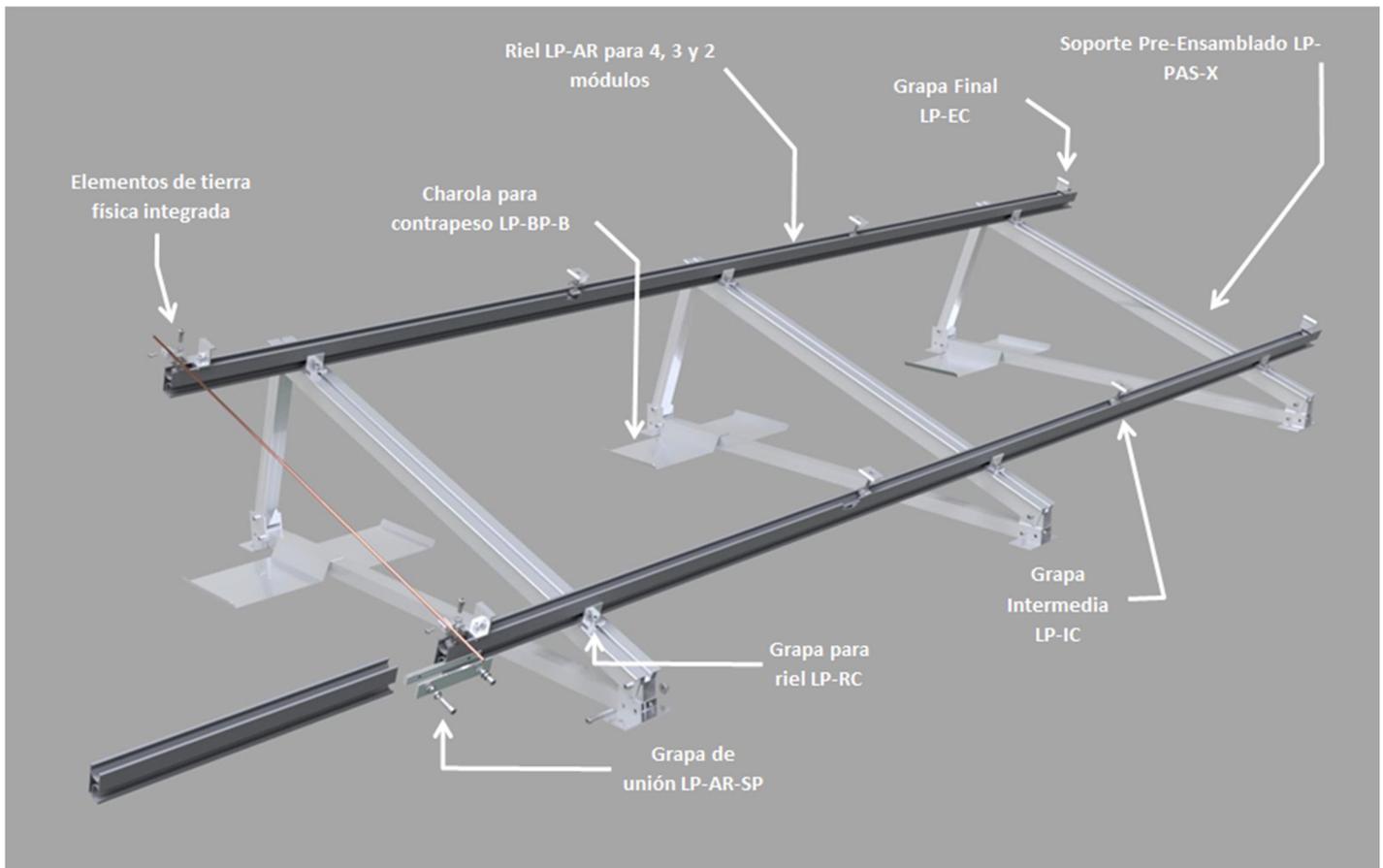
## SMCX-XXV-MGF SISTEMA DE MONTAJE PARA PANELES EN ACOMODO VERTICAL CON INCLINACION A 20°



### Información general

El Sistema de Montaje Conermex (SMC) para paneles fotovoltaicos es un sistema flexible que ofrece ventajas significativas con un precio competitivo: Montaje seguro y estable para módulos de 500W o superiores con ancho de marco de hasta 1149mm, instalación más rápida y con menos herramientas, compatible con techos planos e inclinados. Instalable en techos de concreto, madera, metal o teja, con la instalación a peso muerto (opcional) se evitan perforaciones en los techos y con ello posibles agrietamientos o filtraciones, diseñadas para velocidades de hasta 140 km/h (compatible con la mayoría de las zonas urbanas de México), perfiles de aluminio 6005-T5 anodizado, de bajo peso, más resistentes a los esfuerzos mecánicos y a la corrosión. Tornillería en acero inoxidable tipo 304 con alta resistencia a la corrosión, puesta a tierra integrada (Integrated grounding) (opcional) de nueva generación: Sólo es necesario un punto de conexión en la estructura para lograr el aterrizaje completo de módulos y partes metálicas.

### Componentes sistema de montaje conermex



## SMCX-XXV-MGF SISTEMA DE MONTAJE PARA PANELES EN ACOMODO VERTICAL CON INCLINACION A 20°

### Soporte triangular pre-ensamblado



Ideal para montaje en techo plano o losa de concreto, se puede fijar a la losa con diferentes tipos de taquetes y con peso muerto. Para montaje de módulos de 60 y 72 celdas.

MODELO	DESCRIPCIÓN
LP-LPAS-P	Soporte triangular pre-ensamblado en aluminio anodizado con ángulo de 20° con dimensiones en la base entre perforaciones de 1.70m, incluye 1 soporte pre-ensamblado por modulo.

### Riel de Aluminio Anodizado para fijación de módulos fotovoltaicos en posición vertical o coplanar



MODELO	DESCRIPCIÓN	Ideal para
LP-AR4.7	SMC4-35V-MGF Riel de aluminio anodizado aleación 6005-T5 de 4.7mts	4 Módulos de hasta 1149mm de ancho
LP-AR3.54	SMC3-35V-MGF Riel de aluminio anodizado aleación 6005-T5 de 3.54mts	3 Módulos de hasta 1149mm de ancho

### Grapas Finales LP-EC-F

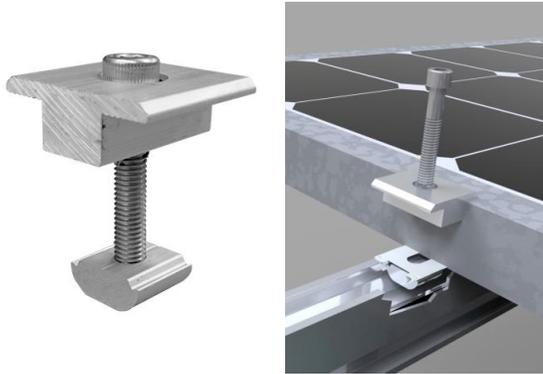


Las grapas finales LP-EC-F permiten fijar los módulos fotovoltaicos de los extremos en una fila o arreglo.

MODELO	DESCRIPCIÓN	Ideal para
LP-EC-F35	Grapa final de aluminio anodizado para fijación de módulos con marco de 35 mm a formato vertical en riel LA-AR	4 piezas por sistema SMC para: SMC4-35V-MGF SMC3-35V-MGF

SMCX-XXV-MGF SISTEMA DE MONTAJE PARA PANELES EN ACOMODO VERTICAL CON INCLINACION A 20°

Grapas intermedias LP-IC-F

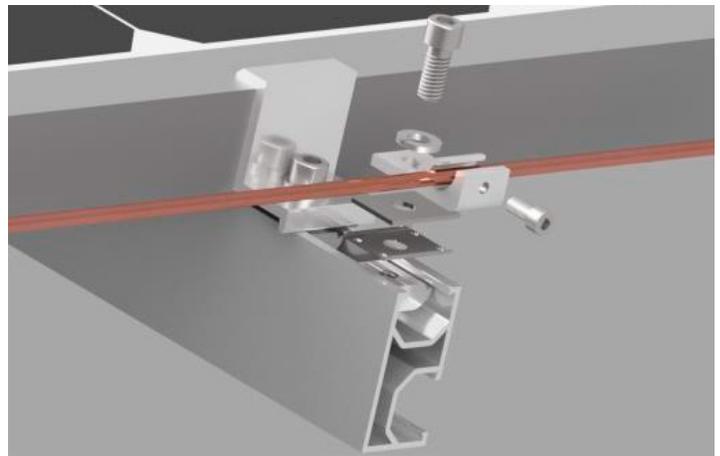


MODELO	DESCRIPCIÓN	Ideal para
LP-IC-F33	Grapa intermedia de aluminio anodizado para fijación de módulos con marco de 35 mm a formato vertical en riel LA-AR	4 piezas por sistema SMC para: SMC4-35V-MGF 6 piezas por sistema SMC para: SMC3-35V-MGF

Consulta con tu asesor de ventas los accesorios adicionales como:



Charolas de fijación a peso muerto



Sistema de tierra física