INNOVACION EN ESTRUCTURAS METALICAS PARA SOPORTES SOLARES

SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

Acero Magnelis®

La mejor proteccion para instalaciones solares.

IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

IDERO SOLAR

SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

*** TODOS LOS MODELOS DE SOPORTES HAN SIDO CALCULADOS Y VERIFICADOS POR NUESTRO DEPARTAMENTO DE INGENIERIA CIVIL. CUMPLEN CON LAS NORMAS *CIRSOC* VIGENTES EN LA REPUBLICA ARGENTINA. * Incluyen buloneria y Clips para la instalacion Completa.**

CONFIGURACIONES:

X-5 Soporte fijo
5 Paneles por módulo

X-10 Soporte fijo
10 Paneles por módulo

X-12 Soporte fijo
12 Paneles por módulo

X-18 Soporte fijo
18 Paneles por módulo

X-20 Soporte fijo
20 Paneles por módulo

X-24 Soporte fijo
24 Paneles por módulo

X-30 Soporte fijo
30 Paneles por módulo

X-34 Soporte fijo
34 Paneles por módulo

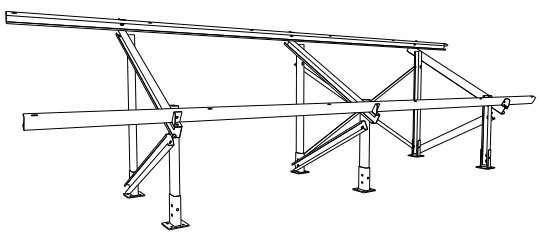
X-36 Soporte fijo
36 Paneles por módulo

IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

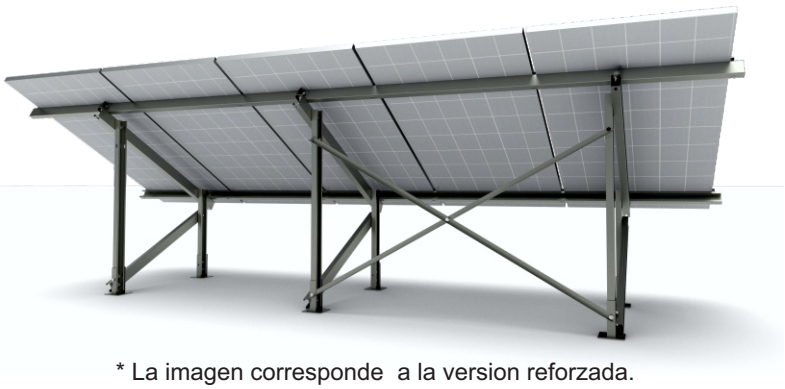
IDERO SOLAR

SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

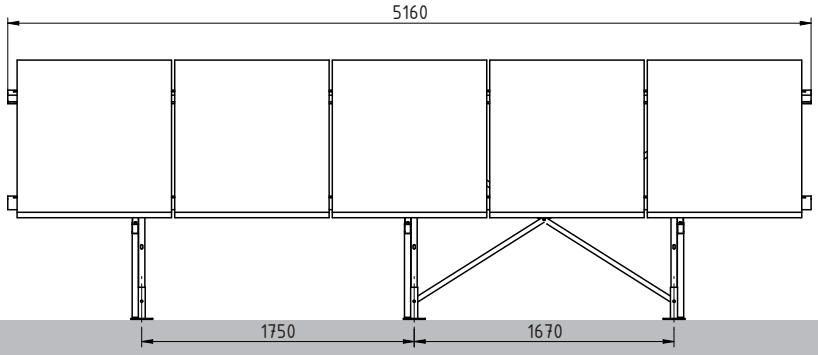
X-5 Soporte fijo
5 Paneles por módulo

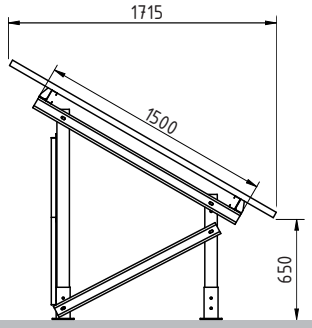


STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.

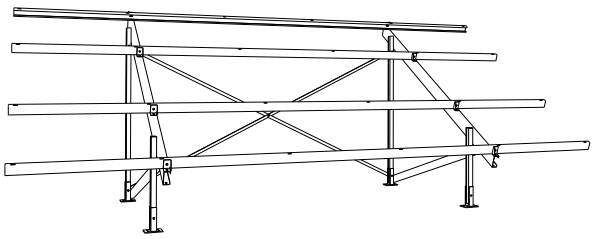


* La imagen corresponde a la version reforzada.

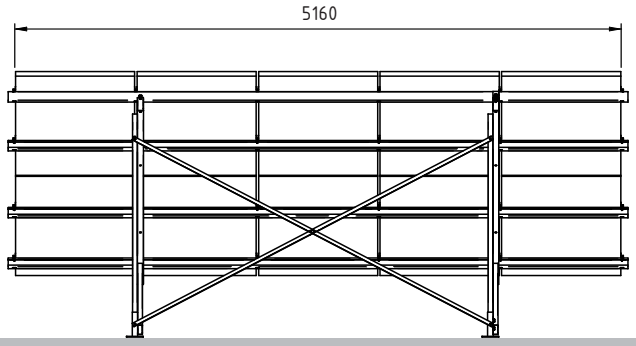


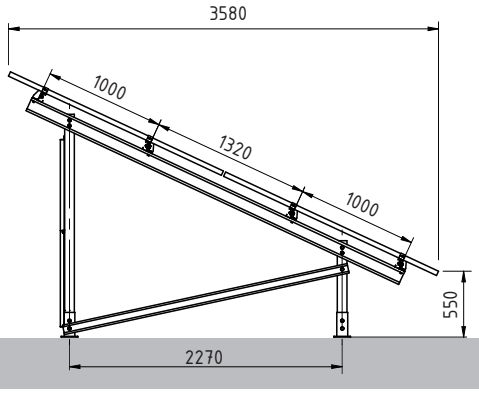


X-10 Soporte fijo
10 Paneles por módulo



STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.



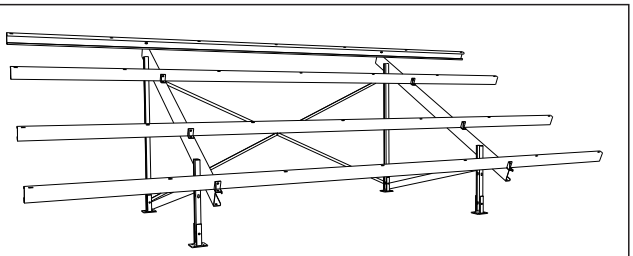


IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

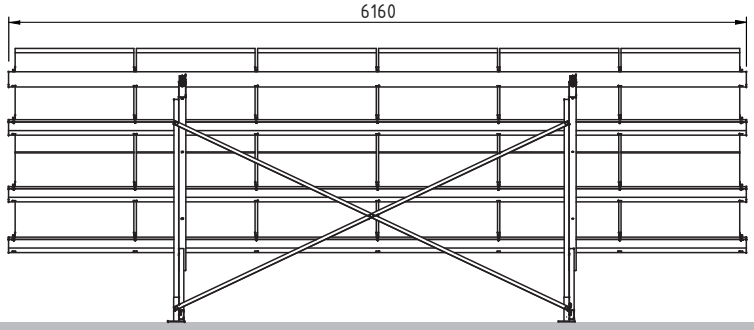
IDERO SOLAR

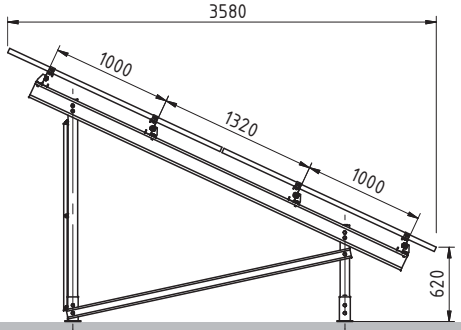
SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

X-12 Soporte fijo
12 Paneles por módulo

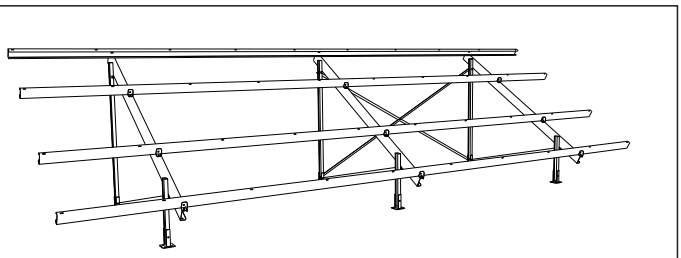


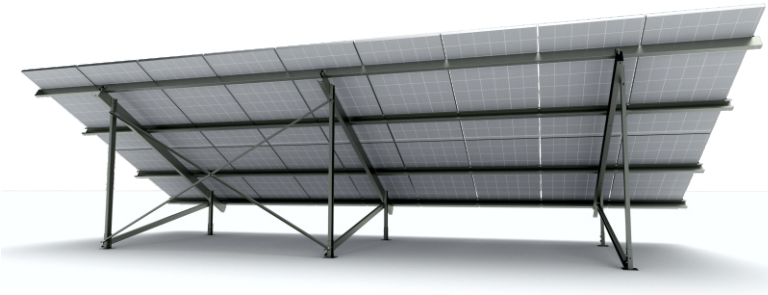
STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.



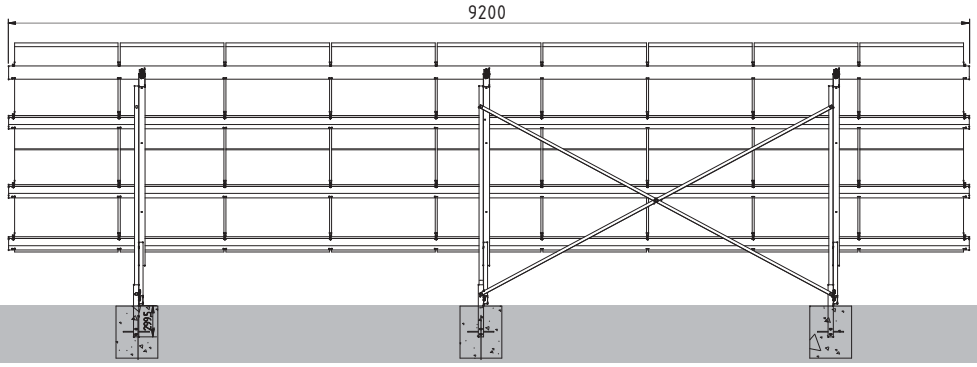


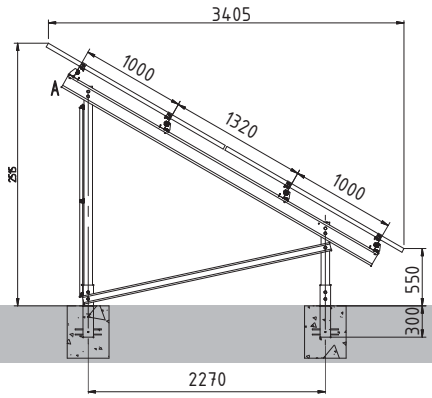
X-18 Soporte fijo
18 Paneles por módulo





STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.



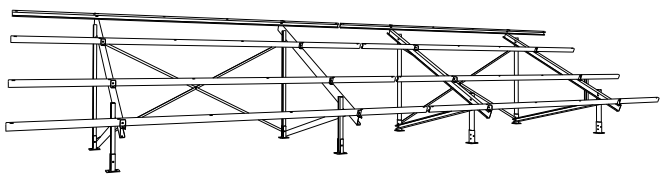


IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

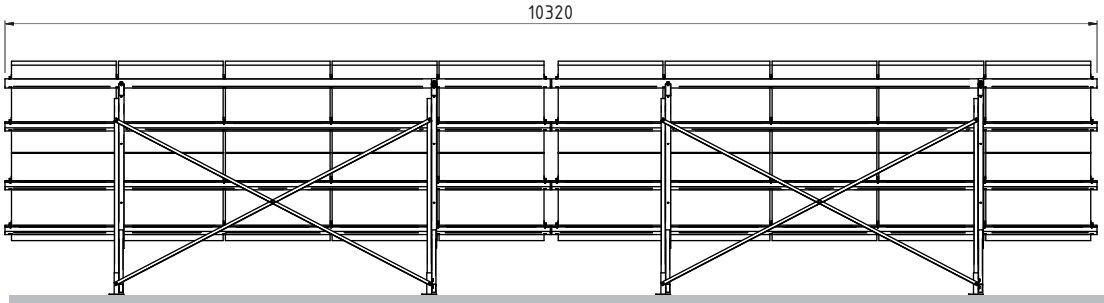
IDERO SOLAR

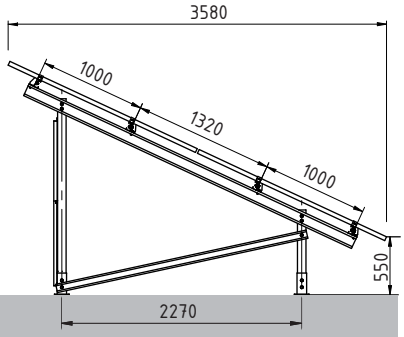
SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

X-20 Soporte fijo
20 Paneles por módulo

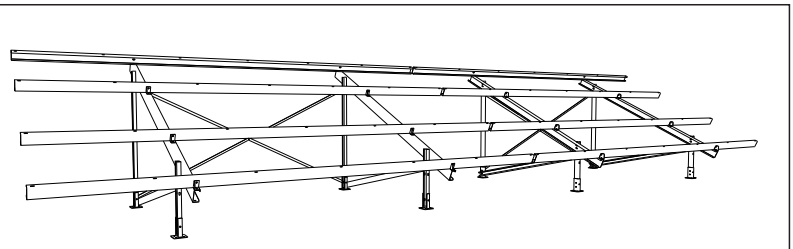


STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.

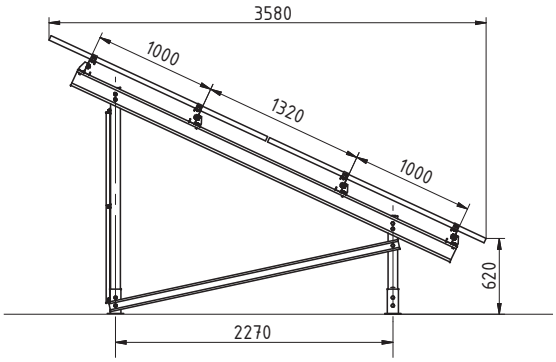


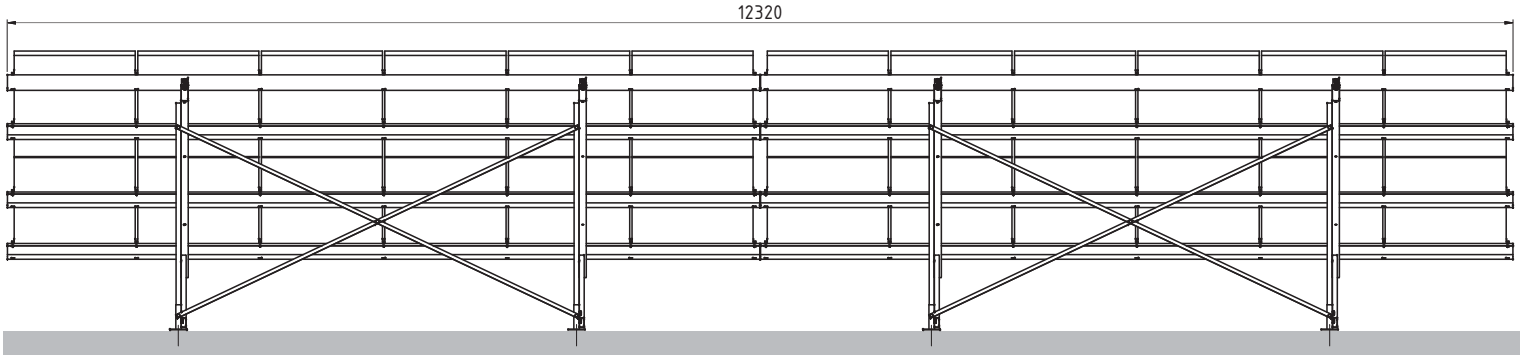


X-24 Soporte fijo
24 Paneles por módulo



STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.



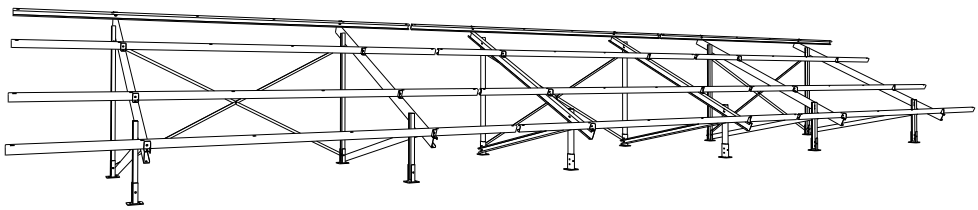


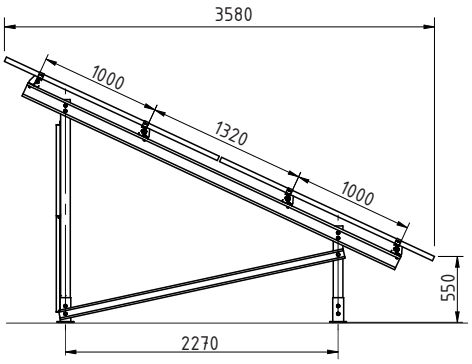
IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

IDERO SOLAR

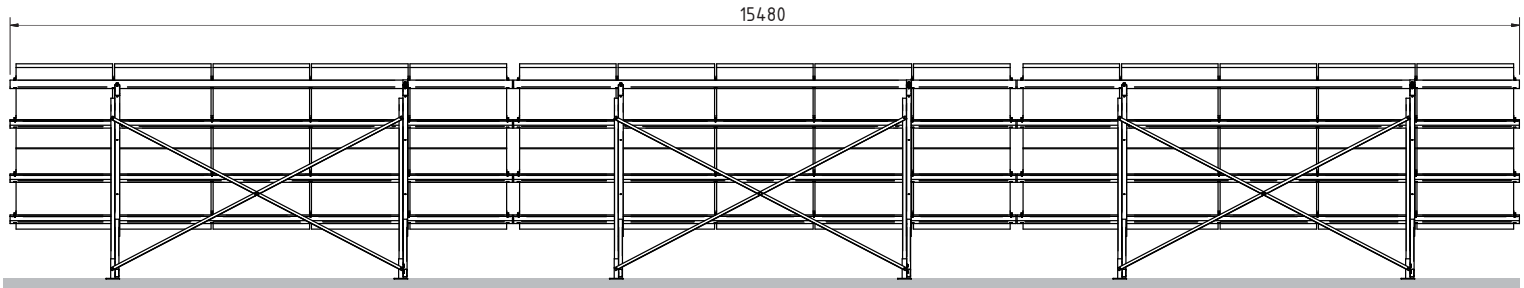
SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

X-30 Soporte fijo
30 Paneles por módulo

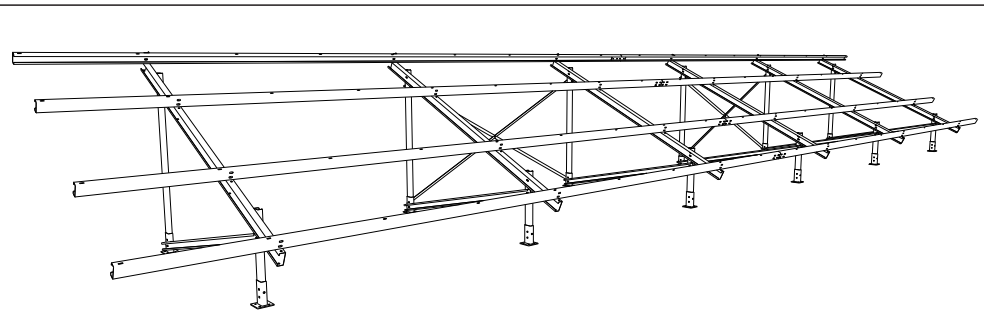


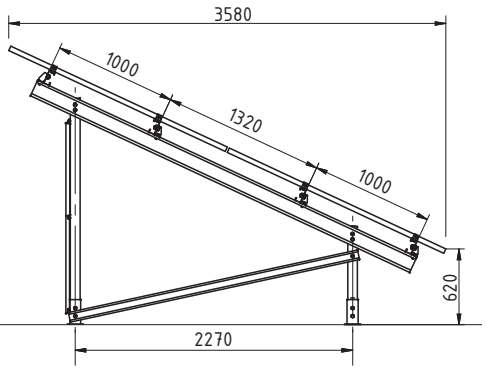


STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	*Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.*

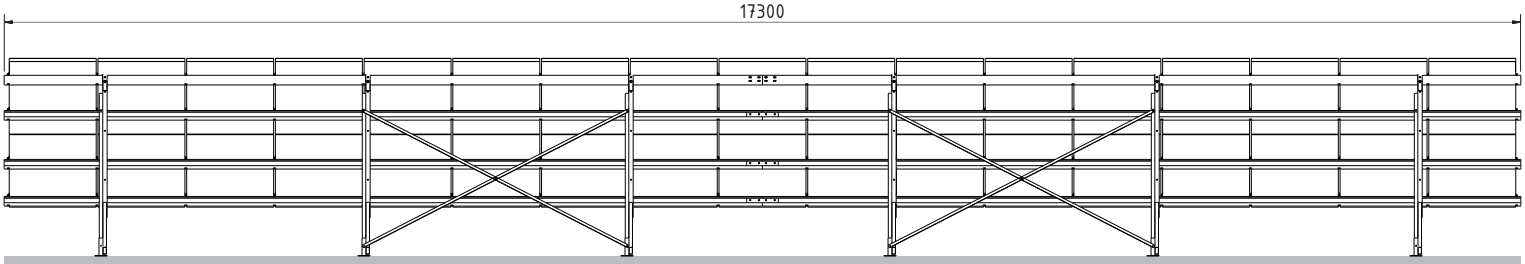


X-34 Soporte fijo
34 Paneles por módulo





STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	*Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.*

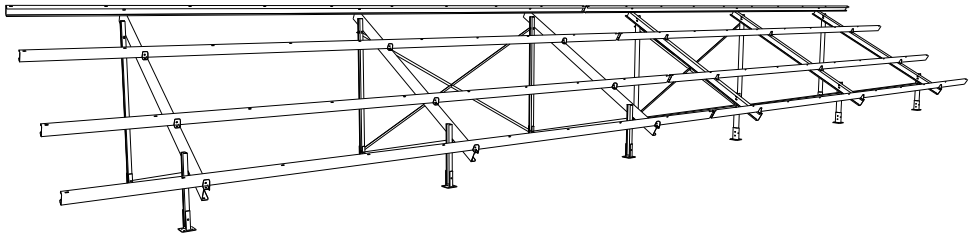


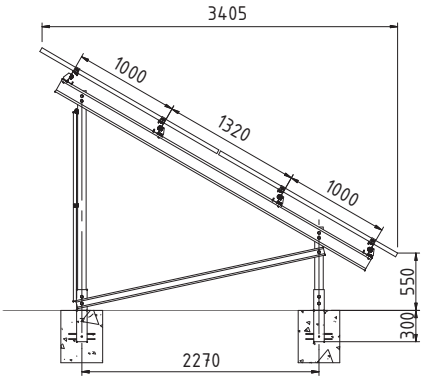
IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

IDERO SOLAR

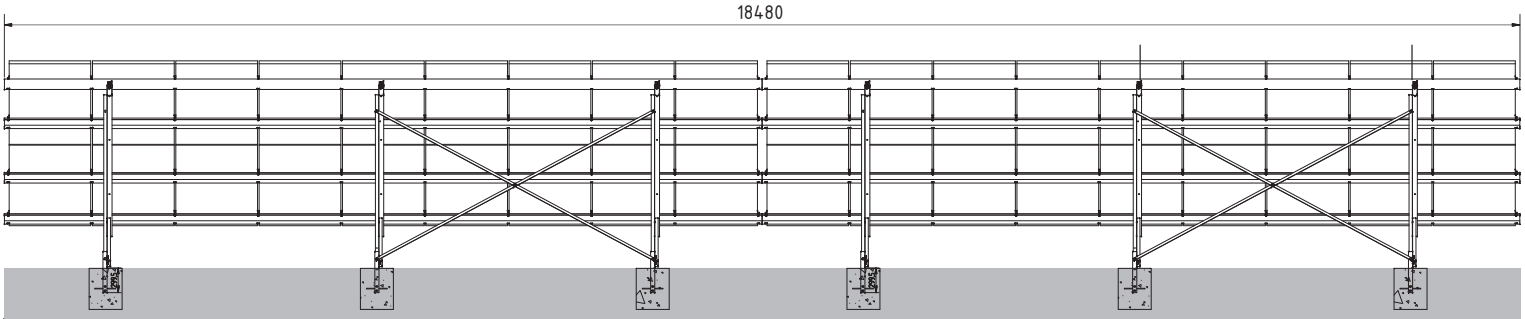
SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS®

X-36 Soporte fijo
36 Paneles por módulo



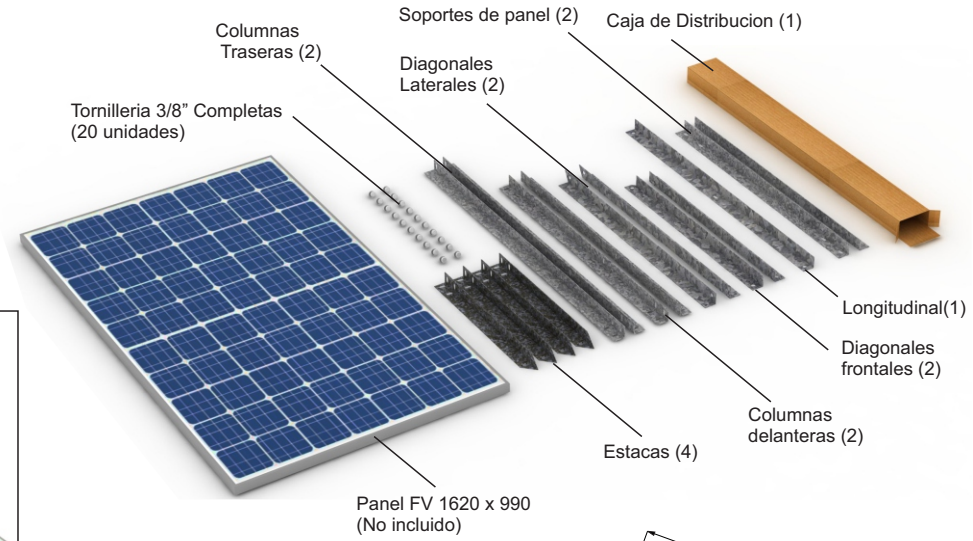


STANDARD	REFORZADO
Para vientos de hasta 47 m/s - a 30°.	*Para vientos de hasta 55 m/s - a 35°.*

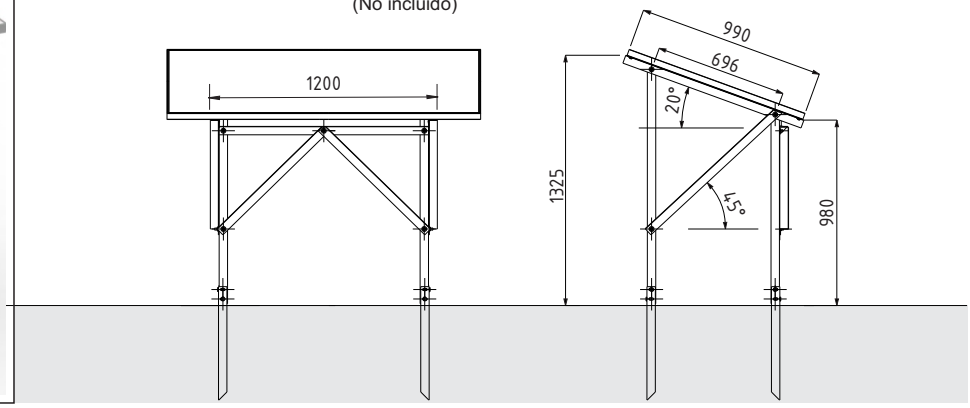


X-1- KIT Soporte fijo
1 Kit de panel modular

PIEZAS INCLUIDAS EN EL KIT



KIT- Monopanel Estacado

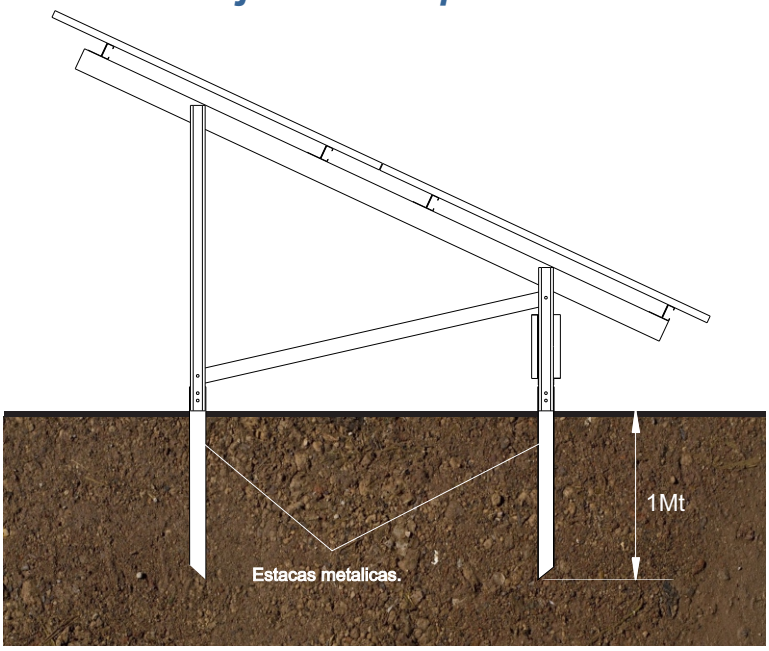


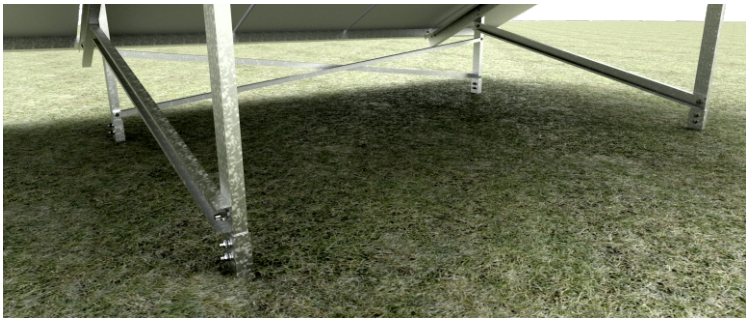
IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

IDERO SOLAR

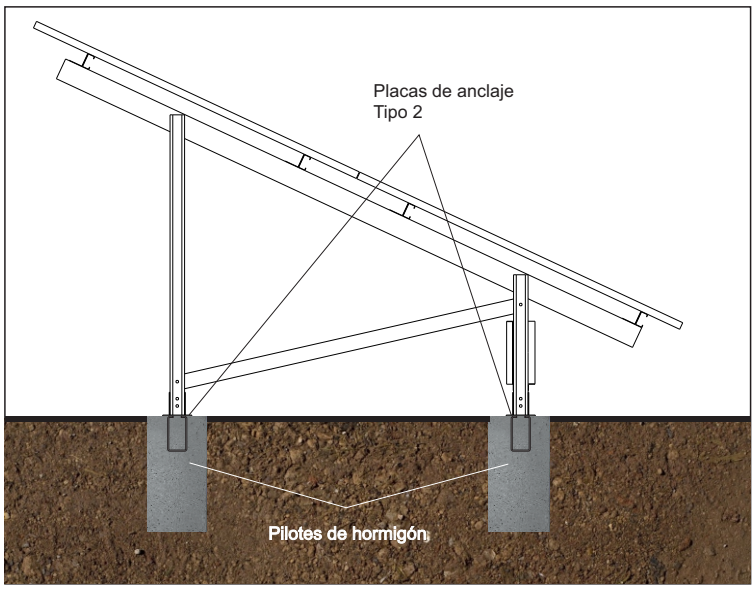
SOPORTES FIJOS DE ACERO MAGNELIS® - SISTEMAS DE FIJACION

Sistema de fijación con postes hincados.

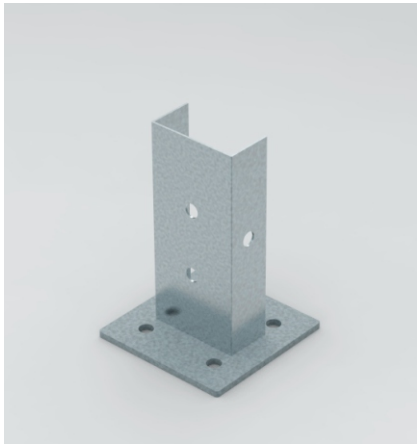




Sistema de fijación sobre pilotes de hormigón. Tipologias Posibles.



Tipo 0: Placa con agujeros. (iguales atrás y adelante)



Tipo 1: Perfil con cruces. (iguales atrás y adelante)

Tipo 2: Con placa y armadura. (iguales atrás y adelante)

Tipo 3: Armadura de base delantera.

Tipo 3: Armadura de base trasera.

IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar

IDERO SOLAR

IDERO SOLAR

Ventajas del Acero Magnelis®

Características		Magnelis® comparado con galvanizado por inmersión en caliente (Zn)
Propiedades anticorrosivas	Corrosión en exteriores	+++
	Edificios agrícolas (establos, graneros, invernaderos, silos…)	+++
	Entornos marinos (construcción, piscinas…)	+++
	Entornos industriales (ricos en ácidos o álcalis)	+
	Elevada humedad	+++
	Contacto con hormigón	+++
	Abrasión	+++
	Corrosión en contacto con el suelo	+++
	Protección de bordes gracias al efecto de autorreparación	+++
	Perforaciones o arañazos en aplicaciones expuestas	+++
	Corrosión de piezas conformadas (plegadas o estampadas)	+++
	Protección temporal (transporte, almacenaje)	+++
Propiedades de transformación	Plegado y perfilado	+
	Conformado y moldeado	+
	Soldadura (espesor equivalente de recubrimiento)	=
	Pintado	++

LIDER ARGENTINO EN ESTRUCTURAS METALICAS PARA SOPORTES SOLARES

IDERO S.R.L.
Martin Lezica 3036 1A
San Isidro -B1642 -Buenos Aires - Argentina
Tel: (05411) 5263-2344
info@idero.com.ar
www.iderosolar.com.ar