

Nombre del Proyecto:

Contacto:

Correo:

Ciudad: Baja California Sur / La Paz

Velocidad de viento: 170 km/h

Dimensiones del módulo: 2.382m x 1.134m

Potencia de módulo: 645 W

Número de planchas: 1

Número de módulos: 3

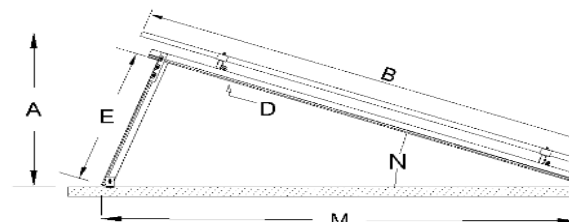
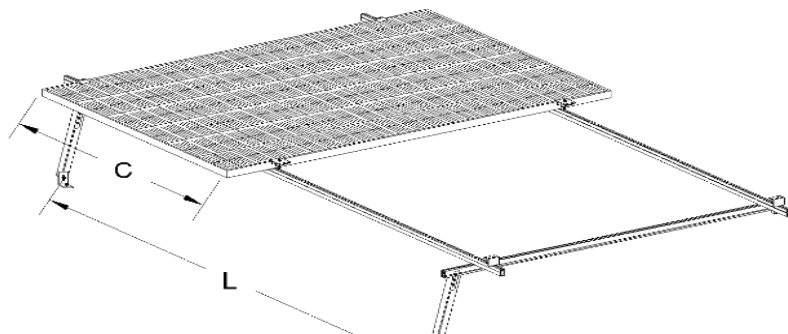
Área total estimada: 10 m<sup>2</sup>

## Despiece total del sistema

| SKU    | Descripción         | Cantidad |
|--------|---------------------|----------|
| N00001 | N3 BASEL            | 3        |
| N00002 | L FOOT BASEL        | 6        |
| N00003 | N CONNECTOR BASEL   |          |
| N00014 | END CLAMP BASEL     | 4        |
| N00027 | MIDDLE CLAMP PRO    | 4        |
| N00009 | TOP CLIP BASEL      | 6        |
| N00023 | END CAP BASEL       | 4        |
| N00015 | N RAIL 4.72         | 4        |
| M00112 | SGB-4, 4-14 SOL-STR | 1        |

## Guía de cortes

| Parte | Referencias para cortes               | Medidas | Cantidad |
|-------|---------------------------------------|---------|----------|
| A -   | Altura aproximada desde la superficie | 0.52 m  | -        |
| B -   | Largo del módulo                      | 2.38 m  | -        |
| C -   | Ancho del módulo                      | 1.13 m  | -        |
| D -   | Largo del riel N-S                    | 2.14 m  | 3        |
| G -   | Tamaño pata 1                         | 0.38 m  | 3        |
| H -   | Altura Inicial                        |         |          |
| I -   | Tirante trasero                       | -       |          |
| J -   | Tirante frontal                       | -       |          |
| K -   | Tirante lateral (Intercalados)        |         |          |
| L -   | Distancia maxima entre apoyos E-O     | 1.52 m  | -        |
| M -   | Distancia aproximada entre apoyos N-S | 2.11 m  | -        |
| N -   | Grados de inclinación                 | 10 °    | -        |



(Para las distancias de span real, se consideró un voladizo de 30 cm de cada extremo)

| Losa Plana - Una Fila         |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|-------------------------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| # de Arreglo                  | 1      | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Configuración                 | 1 x 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Cantidad de arreglos          | 1      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| # Costillas                   | 3      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Riel Este-Oeste (2 x Arreglo) | 3.55 m |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Tirante trasero (2 x Arreglo) |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Tirante frontal (2 x Arreglo) |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Tirante lateral (cantidad)    |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| Span Real                     | 1.48 m |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| N3 BASEL                      | 3      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| L FOOT BASEL                  | 6      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| N CONNECTOR BASEL             |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| END CLAMP BASEL               | 4      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| MIDDLE CLAMP BASEL            | 4      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| TOP CLIP BASEL                | 6      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| END CAP BASEL                 | 4      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| N RAIL 4.72                   | 4      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| SGB-4, 4-4 SOL                | 1      |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|                               |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
|                               |        |   |   |   |   |   |   |   |   |    |

| Losa Plana - Una Fila         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| # de Arreglo                  | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Configuración                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Cantidad de arreglos          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| # Costillas                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Riel Este-Oeste (2 x Arreglo) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Tirante trasero (2 x Arreglo) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Tirante frontal (2 x Arreglo) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Tirante lateral (cantidad)    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Span Real                     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| N3 BASEL                      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| L FOOT BASEL                  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| N CONNECTOR BASEL             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| END CLAMP BASEL               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| MIDDLE CLAMP                  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| TOP CLIP BASEL                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| END CAP BASEL                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| N RAIL 4.72                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| SGB-4, 4-4 SOL                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

## **Términos y Condiciones de Garantía**

Garantía de productos de la marca BASEL Racking Systems

### términos de garantía

La presente plantilla y/o documento denominado BASEL® Sizing Tool se utiliza y/o proporciona por Distribuidora Mayorista Solar S. de R.L. de C.V. ("DMSolar") para fines informativos y/o de apoyo en el dimensionamiento y despiece de sistemas de montaje de la marca BASEL® para proyectos fotovoltaicos.

DMSolar no se hace responsable de los resultados obtenidos, toda vez que la información, datos y/o características del proyecto fotovoltaico fueron directamente proporcionadas por el cliente, siendo este último responsable de la información, datos y/o características proporcionadas.

Es responsabilidad del cliente validar los resultados obtenidos en la presente plantilla y/o documento para el proyecto fotovoltaico que corresponda.

Adicionalmente es responsabilidad del cliente:

- 1.- Seleccionar la cantidad de producto necesario para el proyecto fotovoltaico que corresponda.
- 2.- Verificar que el sistema de montaje cumple con todos los reglamentos, lineamientos y/o leyes aplicables del sitio en donde será instalado.
- 3.- Verificar que el sitio de instalación cuente con la capacidad de soportar las cargas del sistema de montaje.
- 4.- Bajo su entera responsabilidad, proporcionar la información, datos y/o características del proyecto fotovoltaico de manera correcta y precisa.

DMSolar expresamente renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita, que no se encuentre descrita dentro de los términos y condiciones de la marca BASEL® y/o la póliza de garantía de producto, los cuales se encuentran disponibles en el sitio web: [BASEL - Racking Systems](#)

Nombre del Proyecto:  
Contacto:  
Correo:  
Ciudad: Baja California Sur / La Paz  
Velocidad de viento: 170 km/h  
Dimensiones del módulo: 2.382m x 1.134m  
Potencia de módulo: 645 W  
Número de planchas: 1  
Número de módulos: 3  
Área total estimada: 10 m<sup>2</sup>

## Despiece total del sistema

| SKU    | Descripción           | Cantidad | Cantidad sugerida |
|--------|-----------------------|----------|-------------------|
| N00001 | N3 BASEL              | 3        | 4                 |
| N00002 | L FOOT BASEL          | 6        | 7                 |
| N00003 | N CONNECTOR BASEL     |          |                   |
| -      | -                     |          |                   |
| N00014 | END CLAMP BASEL       | 4        | 6                 |
| N00027 | MIDDLE CLAMP PRO      | 4        | 6                 |
| N00009 | TOP CLIP BASEL        | 6        | 7                 |
| N00023 | END CAP BASEL         | 4        | 5                 |
| N00015 | N RAIL 4.72           | 4        | 5                 |
| M00112 | SGB-4, 4-14 SOL-STR   | 1        | 2                 |
| M00111 | EJOT JF3-2-5.5x25 E16 |          |                   |
| -      | -                     |          |                   |
| -      | -                     |          |                   |
| -      | -                     |          |                   |
| N00008 | N BOLT                | 2        | 3                 |
| N00010 | N NUT                 | 2        | 3                 |

## Términos y Condiciones de Garantía

Garantía de productos de la marca BASEL Racking Systems

### términos de garantía

La presente plantilla y/o documento denominado BASEL® Sizing Tool se utiliza y/o proporciona por Distribuidora Mayorista Solar S. de R.L. de C.V. ("DMSolar") para fines informativos y/o de apoyo en el dimensionamiento y despiece de sistemas de montaje de la marca BASEL® para proyectos fotovoltaicos.

DMSolar no se hace responsable de los resultados obtenidos, toda vez que la información, datos y/o características del proyecto fotovoltaico fueron directamente proporcionadas por el cliente, siendo este último responsable de la información, datos y/o características proporcionadas.

Es responsabilidad del cliente validar los resultados obtenidos en la presente plantilla y/o documento para el proyecto fotovoltaico que corresponda.

Adicionalmente es responsabilidad del cliente:

- 1.- Seleccionar la cantidad de producto necesario para el proyecto fotovoltaico que corresponda.
- 2.- Verificar que el sistema de montaje cumple con todos los reglamentos, lineamientos y/o leyes aplicables del sitio en donde será instalado.
- 3.- Verificar que el sitio de instalación cuente con la capacidad de soportar las cargas del sistema de montaje.
- 4.- Bajo su entera responsabilidad, proporcionar la información, datos y/o características del proyecto fotovoltaico de manera correcta y precisa.

DMSolar expresamente renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita, que no se encuentre descrita dentro de los términos y condiciones de la marca BASEL® y/o la póliza de garantía de producto, los cuales se encuentran disponibles en el sitio web: [BASEL - Racking Systems](#)