

- Comience con estas instrucciones.
- A continuación, siga las segundas instrucciones « **MAKALINE** » para fijar la parte superior de la línea de vida.

MAK-STAR : Interfaz de la línea de vida MAKALINE en la caja seca

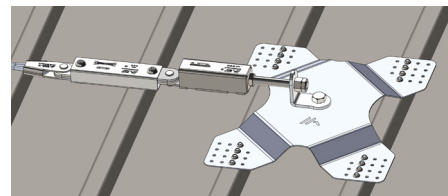
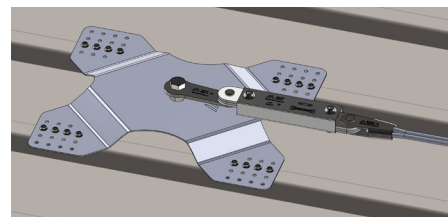
La placa STAR para cajas secas es una interfaz de fijación para la línea de vida **MAKALINE** desarrollada por **MAKALU**.

Se puede utilizar en :

- Chapas de acero, espesor mínimo 0.63mm
- Chapa de aluminio, espesor mínimo 0,7mm

**La distancia máxima entre
2 placas STAR es de 10m.**

La línea de vida MAKALINE cumple con los requisitos de las normas **EN795 : 2012 tipo.C** y **TS16415 : 2013**



- Los anticaídas MAKALU **deben ser instalados por personas experimentadas en seguridad** y que dispongan de todas las competencias necesarias.
- Está **prohibido cambiar, modificar o adaptar los componentes de la placa STAR** de la línea de vida **MAKALINE**.
- Un plan de intervención debe prever medidas y medios de rescate en caso de caída.
- Antes de empezar a trabajar, tome todas las medidas necesarias para asegurarse de que ningún objeto pueda caer de la zona en la que se está trabajando. **La zona inferior debe estar delimitada y despejada.**
- La empresa instaladora debe asegurarse de que **el soporte es adecuado para fijar el dispositivo de anclaje**. En caso de duda, consulte a un ingeniero civil.
- Las fijaciones deben realizarse de acuerdo con las buenas prácticas y siguiendo las instrucciones del fabricante de las fijaciones.
- Deberá elaborarse un informe fotográfico de la instalación en el que se detallen todas las fijaciones realizadas.
- Comprobar que el tiro de aire disponible es suficiente para la altura de la caída.

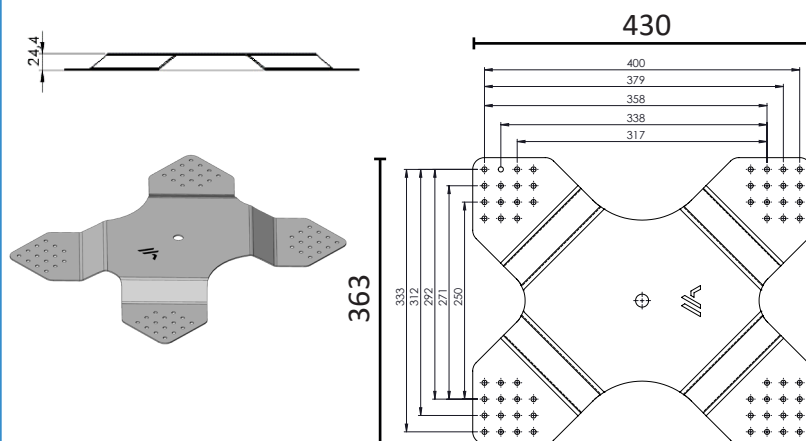
NOMENCLATURA Y DIMENSIONES

PLACA ESTRELLA

Interfaz del contenedor seco MAKALINE

■ Material: acero inoxidable 304L

Puede utilizarse para todas las interfaces
(extremo, esquina e intermedia)



BANDA DE SELLADO ADHESIVA

(X4 por placa STAR)



INSTRUCCIONES DE MONTAJE

HERRAMIENTAS NECESARIAS :

- Destornillador con punta hexagonal de 10
- Juego de llaves planas : 24
- Llave dinamométrica con vaso de 24

El instalador del aparato es responsable de comprobar que el soporte sobre el que se instala la interfaz MAK-STAR está en buen estado. Deben utilizarse fijaciones adecuadas.

Las indicaciones de montaje que figuran a continuación son recomendaciones mínimas y no constituyen una justificación de la fijación.

Como recordatorio, debe elaborarse una nota de cálculo para las fijaciones y el soporte.

Carga máxima transmitida por el aparato a la estructura :

A tener en cuenta para la nota de cálculo.

→ 1300 daN

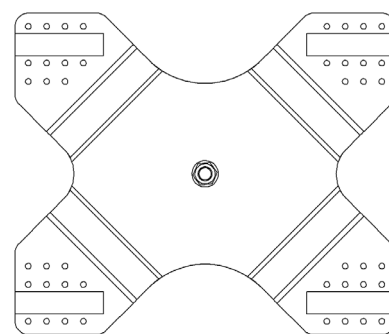


STAR SUR BAC SEC

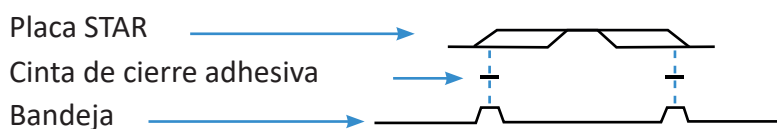
- 1 **Coloque las 4 tiras de sellado adhesivas suministradas, debajo de las fijaciones de la bandeja STAR**

Marque cuidadosamente las fijaciones a utilizar en función de la distancia de centro a centro de la bandeja.

El ejemplo es para una bandeja de 250



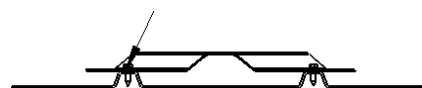
Vista inferior



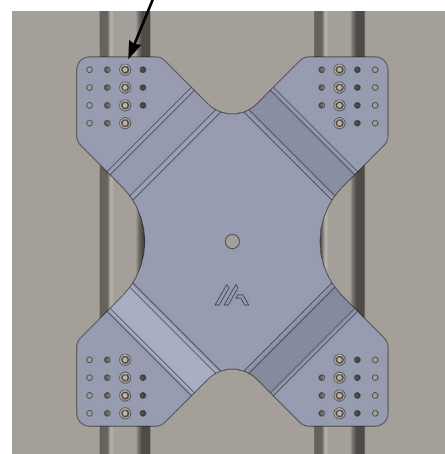
- 2 **Instale la placa STAR en la cubierta de acero utilizando los 16 tornillos autoperforantes y arandelas suministrados.**

La chapa STAR debe estar alineada con los anchos de onda del panel.

Fijación a las cabezas de onda

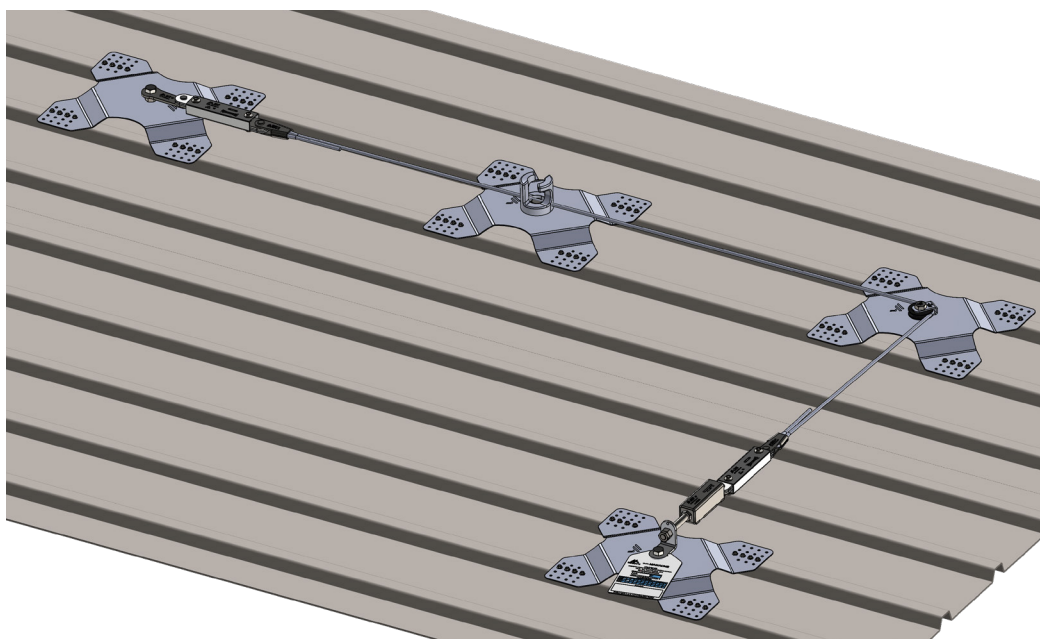


16 tornillos autoperforantes
Ø 6.3 x 25 + arandela de estanqueidad



PARA MONTAR LA PARTE SUPERIOR DE LA LÍNEA DE VIDA, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LA LÍNEA DE VIDA MAKALINE SUMINISTRADAS.

MAK-STAR



MAKALU SAS

ZA les Plattes, 16 rue des Muriers,
69390 VOURLES

Tel : 04-78-73-46-41 / Fax : 04-78-57-54-47

e-mail : contact@makalusas.fr