



**MANUAL DE
INSTALACIÓN**



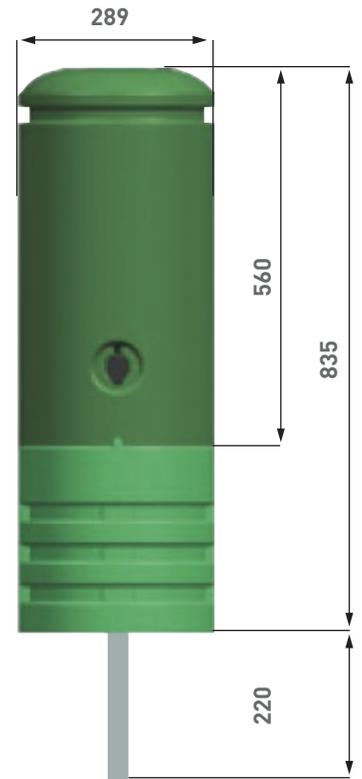
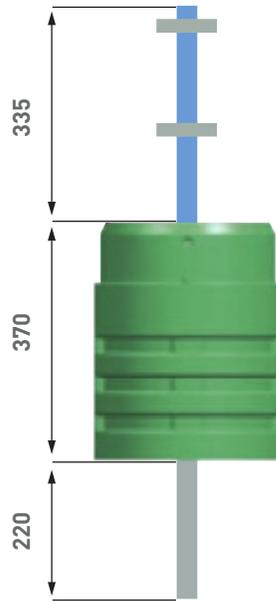
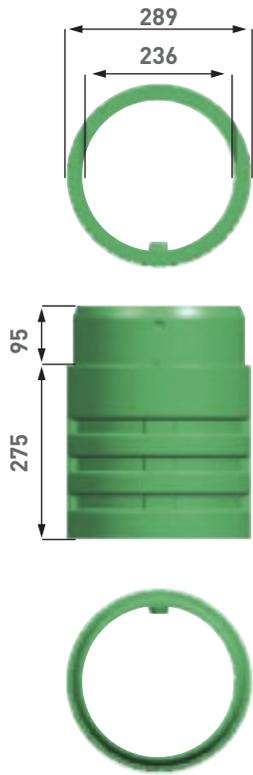
**PEDESTAL PARA EMPALMES
DE FIBRA ÓPTICA**
OPREPE835280EM

optronics[®]



PEDESTAL PARA EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA
OPREPE835280EM

DIBUJO TÉCNICO





PEDESTAL PARA EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA

OPREPE835280EM

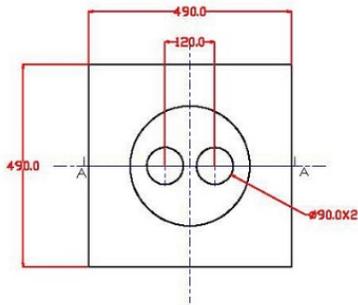
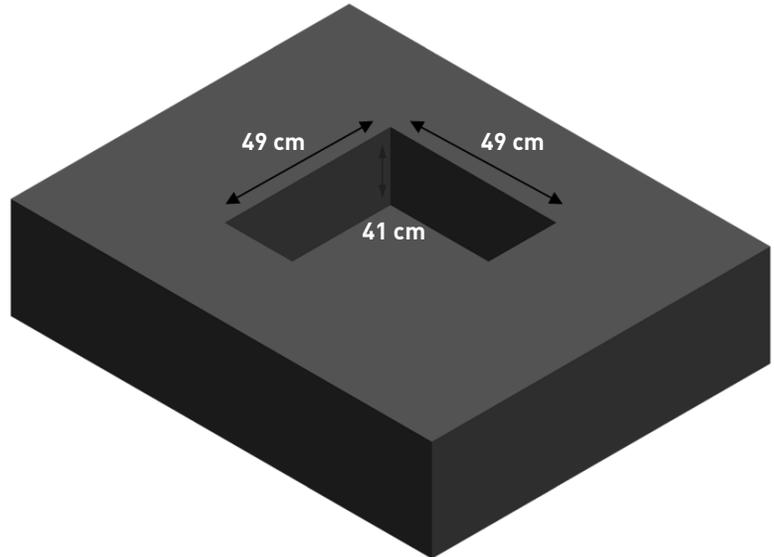
MÉTODO DE INSTALACIÓN

PASO 1. Preparación del terreno:

Excave un pozo de **49cm x 49cm para introducir el pedestal y 41cm de profundo.**

Asegúrese que las tuberías queden justo al centro del pozo para introducir los cables de fibra óptica. Por debajo del pedestal.

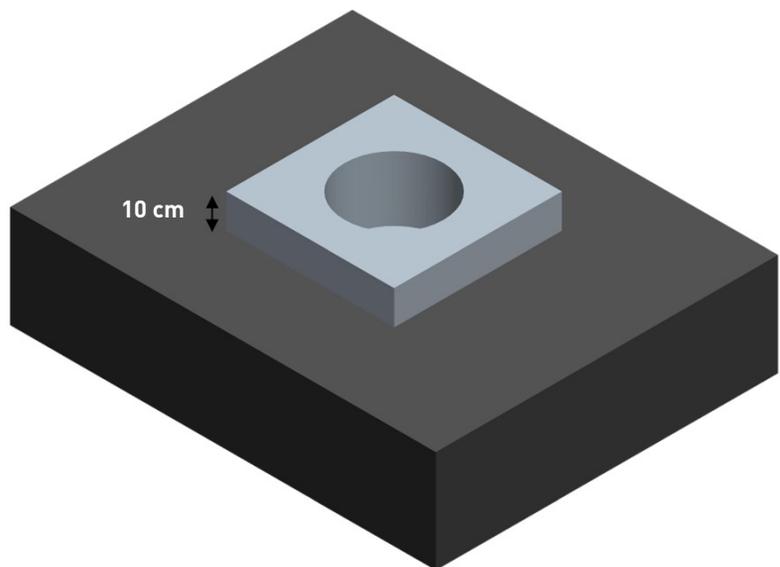
Debe considerar que la excavación se debe realizar sobre una superficie plana y nivelada para la instalación del pedestal.



PASO 2. Preparación de la cimentación:

Instale la base de cemento en el pozo asegurando una **altura de 10cm sobre el nivel del suelo.**

Se debe considerar el diámetro de la base del pedestal.

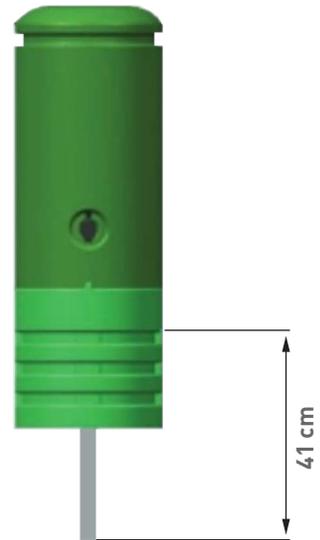
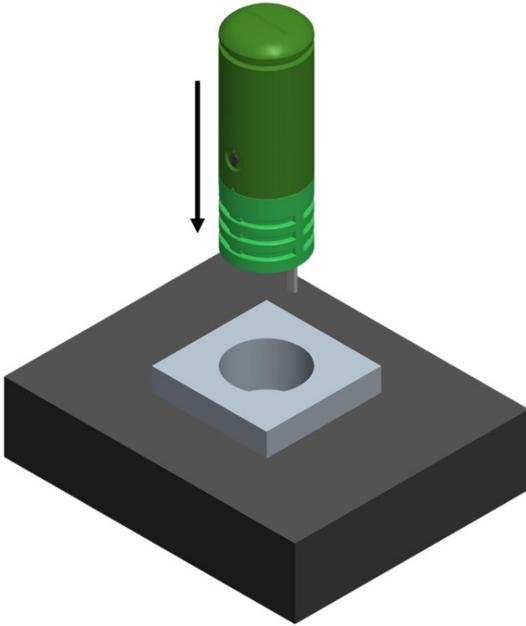




PEDESTAL PARA EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA OPREPE835280EM

PASO 3. Instalación del Pedestal:

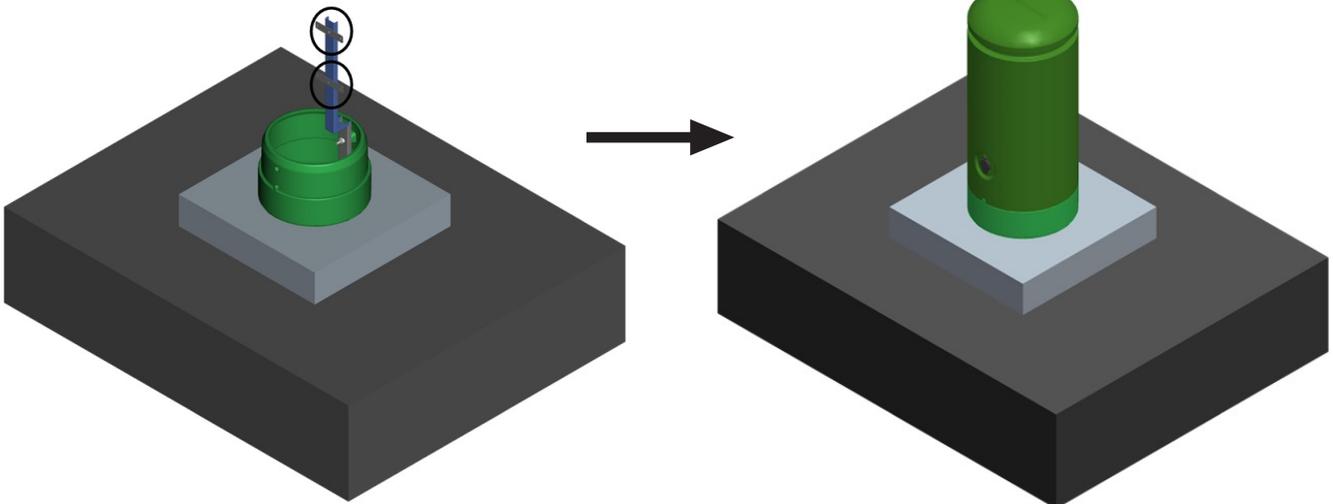
Instale el pedestal en la base de concreto.



Instale el pedestal a la **profundidad de 41cm**.
Y rellene con concreto el interior de la base
del pedestal considerando dejar las tuberías
al centro.

PASO 4. Finalización de instalación del Pedestal.

Una vez instalada la base del pedestal concluya instalando
la cubierta superior y cerrando con la llave de seguridad.

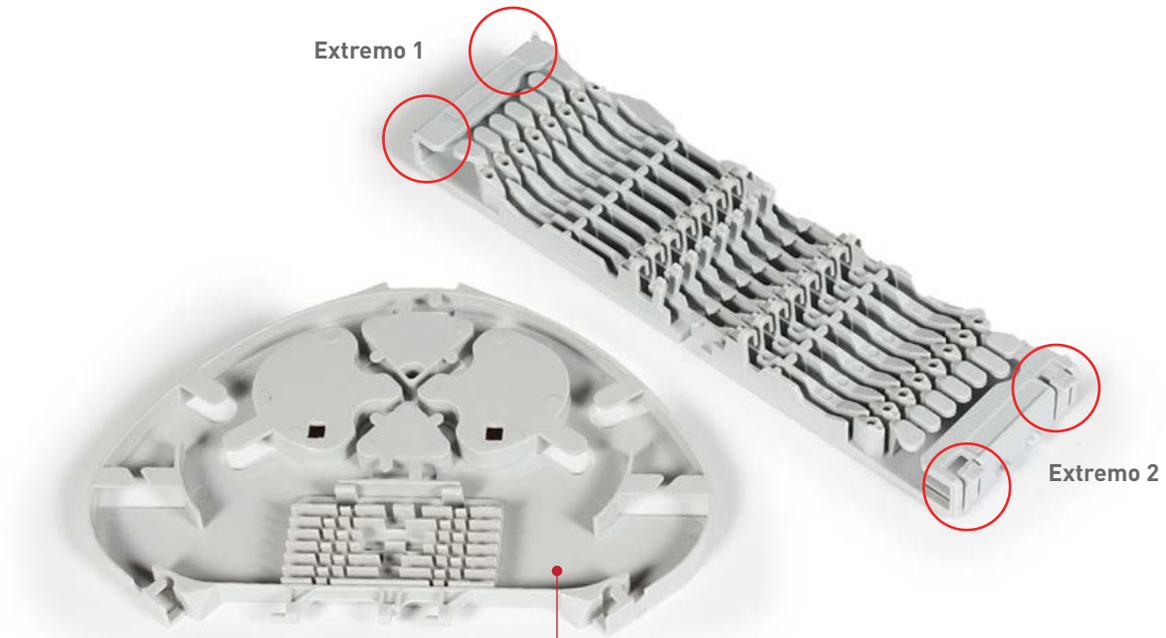




PEDESTAL PARA EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA OPREPE835280EM

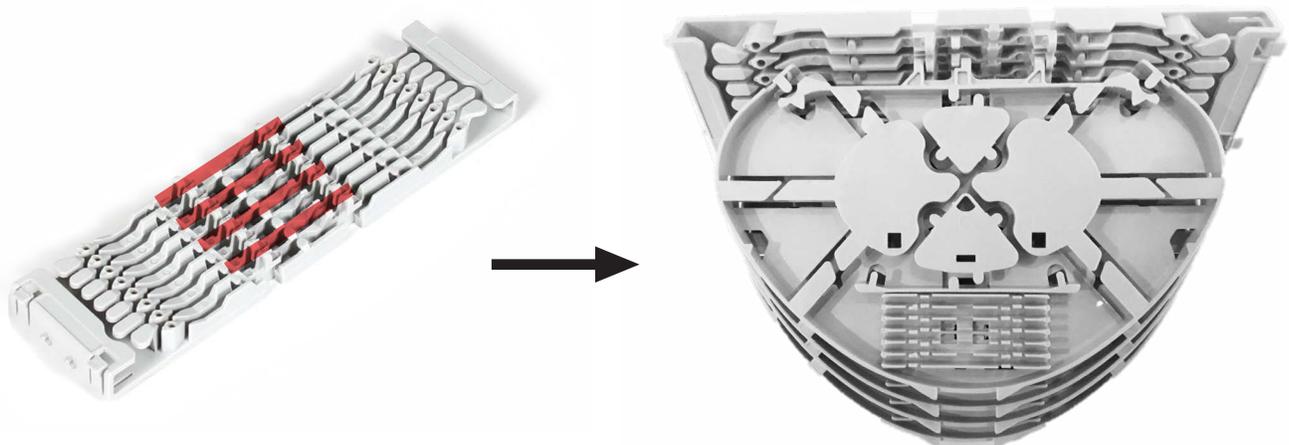
PASO 5. Instale ahora las bases para charolas en los pedestales.

Instale la base organizadora de fibras en el marco del pedestal iniciando con el **extremo 1** que tiene 2 topes que sobresalen y después presionando con el **extremo 2** donde se encuentran los 2 broches.



PASO 6. Instale ahora las charolas para realizar los empalmes en los pedestales.

Para este paso se debe considerar instalar **4 charolas por base** dejando un espacio libre entre cada charola para que estas sean instaladas correctamente.

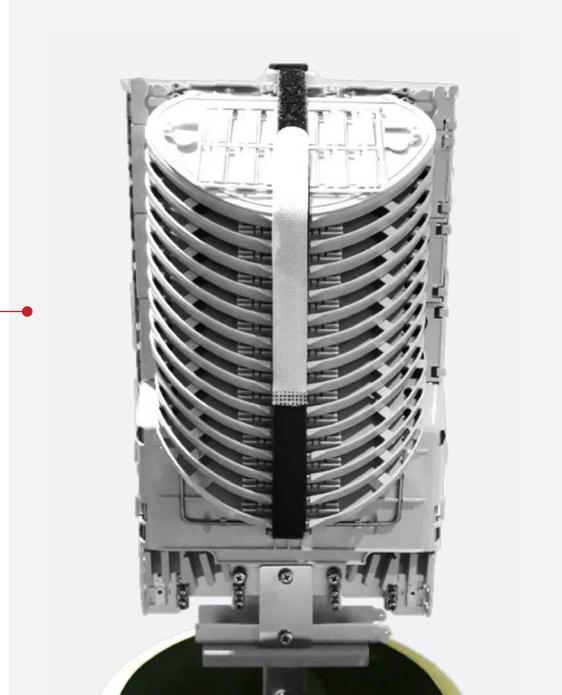




PEDESTAL PARA EMPALMES DE FIBRA ÓPTICA OPREPE835280EM

Al final debe quedar de la siguiente forma montadas todas las bases y charolas de empalme o las que se deseen instalar en el marco del pedestal.

PASO 7. Fije el cable de fibra óptica en la base del pedestal.



PASO 8. Enrute los cables de fibra óptica en la base del pedestal y sus charolas de empalme.

