

# Sujetadores CD-10



## Información general

Los sujetadores CD-10 de Carlisle son sujetadores para martillar, no roscados y diseñados para fijar aislamientos y membranas de una capa a hormigón estructural. Los sujetadores CD-10 están aprobados por el Condado de Miami-Dade y Factory Mutual (FM).

## Características y beneficios

- » Los sujetadores para martillar más fuertes disponibles
- » La punta de diamante permite una instalación más sencilla y reduce el riesgo de daños en los orificios
- » La bombilla separada ejerce presión sobre las paredes de orificios, lo que produce una significativa potencia de agarre
- » Los valores típicos de resistencia al arranque en hormigón curado (3,000 psi) están por encima de las 800 lbs
- » El revestimiento resistente a la corrosión presenta menos del 15% de óxido rojo después de 30 ciclos Kesternich, superando el estándar 4470 aprobado por FM

## Instalación

1. Perfore previamente un orificio de  $\frac{3}{32}$  pulg. con una broca de carburo. Luego se coloca el sujetador con un martillo grande de mango corto de 2 lb.
2. La incrustación mínima del sujetador en la placa del techo debe ser de 1 pulg. El orificio perforado previamente debe ser mínimamente  $\frac{1}{2}$  pulg. más profundo que el sujetador de incrustado.
3. Debe tener cuidado de no atornillar demasiado el sujetador ya que esto puede dañar el recubrimiento del aislamiento.

Revise las especificaciones y los detalles de Carlisle para obtener la información de instalación completa.

## Precauciones

- » Se requiere una prueba de arranque antes de comenzar el trabajo.
- » El orificio piloto se debe perforar previamente a una profundidad suficiente como para impedir el contacto entre la punta del sujetador y cualquier polvo acumulado en el orificio perforado previamente. Se recomienda un mínimo de  $\frac{1}{2}$  pulg. más profundo que el sujetador incrustado.
- » Se recomienda usar protección para los ojos durante la perforación y la instalación.
- » El CD-10 no debe penetrar completamente la parte posterior de la placa .
- » No atornille demasiado el sujetador ya que esto puede dañar el recubrimiento del aislamiento.

## Información de empaquetado

Tamaño - pulgadas (mm)	Peso/caja (Kg)	Sujetadores/Caja
2 (50)	13 lbs (5.9)	500
2 ½ (63)	16 lbs (7.3)	500
3 (75)	18 lbs (8.2)	500
3 ½ (88)	21 lbs (9.5)	500
4 (100)	23 lbs (10.4)	500
4 ½ (115)	25 lbs (11.4)	500
5 (127)	28 lbs (12.7)	500
5 ½ (140)	31 lbs (14.0)	500
6 (150)	33 lbs (15.0)	500
7 (175)	38 lbs (17.3)	500
8 (2000)	44 lbs (20.0)	500
9 (225)	25 lbs (11.4)	250
10 (250)	28 lbs (12.7)	250
11 (280)	31 lbs (14.0)	250
12 (300)	33 lbs (15.0)	250

## Propiedades y características típicas

<b>Cabeza</b>	Superficie Plana Diámetro de .435 pulg. (11.04 mm) Altura de .115 pulg. (2.92 mm)
<b>Bombilla dividida</b>	Diámetro de .270/.277 pulg. (6.85/7.03 mm)
<b>Revestimientos</b>	CR-10

Las propiedades y características típicas se basan en muestras de prueba y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Estos datos e información deben considerarse como una orientación y no reflejan el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.