

## THA [CP] Anclaje de fijación directa en hormigón con recubrimiento ATLANTIS C3-H. Homologado ETE Opt.1. Cabeza avellanada



Referencia: THA10100  
EAN-13: 8423533844996  
Marca: INDEX® A Perfect Fixing

Medida: Ø10 x 100



### Descripción general

**Material/Recubrimiento:** Atlantis C3-H

**Tipo de Carga:** Cargas altas

**Sector de aplicación:** Fontanería y saneamiento, Fachadas ventiladas y aislamiento exterior (SATE), Fijaciones para placas solares, Naval, Náutico, Estanterías, Carpintería madera, Mobiliario urbano/deportivo, Fijaciones para escalada

Anclaje metálico para hormigón con cabeza avellanada. Indicado para aplicaciones en hormigón fisurado y no fisurado.

Está fabricado en acero al carbono estampado de alta resistencia, con un recubrimiento ATLANTIS C3-H que le confiere una mayor protección contra la corrosión en atmósferas de categoría C3, acorde a la norma ISO 9223.

Este tipo de anclaje funciona por interferencia mecánica entre la rosca y el material base, lo que genera una baja carga sobre el hormigón, permitiendo una distancia mínima entre los anclajes y el borde del elemento de hormigón. Además, se trata de un tipo de anclaje desmontable, perfecto para aplicaciones temporales o que deban ajustarse, como barandillas, estructuras de acero, canales, maquinaria, calderas, señales o asientos, entre otras.

Cuentan con un cuidado diseño que incluye una rosca doble patentada, diseñada para incrustarse profundamente en el hormigón y garantizar las máximas cargas. Además, su punta está templada para garantizar una mayor dureza, durabilidad y facilidad durante la instalación.

Para garantizar su seguridad, estos tornillos para hormigón han sido homologados acorde a los más altos estándares de calidad según las normas ETA 20/0046 y ETA 20/0494. Además cuentan con homologación de resistencia a fuego R30-R120 en hormigón y homologación sísmica C1&C2.

INDEX A PERFECT FIXING dispone de una amplia gama de medidas de esta fijación, desde Ø5 x 40 mm hasta Ø10 x 120 mm. Además, también dispone de 9 modelos de cabezas diferentes.

## Características

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Medida                        | Ø10 x 100 |
| Nº Huella                     | TX50      |
| L                             | 100       |
| Prof. mín. Anclaje            | 85        |
| Prof. mín. de taladro         | 95        |
| Llave de instalación          | TX50      |
| Par de apriete (Nm)           | 30        |
| Ø Broca                       | 10        |
| Ø Elemento a fijar            | 14        |
| Espesor mín. material base    | 135       |
| Espesor máx. a fijar          | 15        |
| Ø Cabeza                      | 21        |
| Distancia min. entre ejes "B" | 201       |
| Distancia min. al borde "A"   | 101       |
| M (")                         | Ø10       |

## Acabados

|          |               |
|----------|---------------|
| Material | Atlantis C3-H |
| Acabado  | Atlantis C3-H |

## Certificaciones

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Certificación | CE 20/1219,ETA 20/0046 |
|---------------|------------------------|

## Datos packaging

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Unidad de contenido             | Pieza            |
| Cantidad de contenido           | 25.00            |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 1,72             |
| Presentación                    | Caja profesional |

## Enlaces

|        |                                                         |
|--------|---------------------------------------------------------|
| pdf    | <a href="#">Declaración de Prestaciones CE para THE</a> |
| pdf    | <a href="#">ETA_THE_Part6_es_rev1</a>                   |
| pdf    | <a href="#">ETA_THE_es_rev7</a>                         |
| pdf    | <a href="#">FTA_THE_es_rev5</a>                         |
| pdf    | <a href="#">FT_TH_es_rev1</a>                           |
| enlace | <a href="#">Datos CAD para TH</a>                       |
| enlace | <a href="#">Plano Acotado para THA</a>                  |
| pdf    | <a href="#">Plano Neutro para THA</a>                   |
| pdf    | <a href="#">VdS_rev2</a>                                |
| video  | <a href="#">Tornillos para hormigón TH / TF</a>         |