

## FICHA TÉCNICA – **TECHNICAL DATA SHEET: TPC**

### VENTAJAS – BENEFITS

- Instalación rápida en dos pasos con clavadora de gas - **Fast installation in two steps with gas nailers for concrete.**
- Fijación con la mayoría de clavadoras a gas → POWERS, SPIT, BEA, WÜRTH, BERNER... - **Fixing with most models of gas nailers for concrete → POWERS, SPIT, BEA, WÜRTH, BERNER...**
- Modelo 6x17 permite la instalación lateral del cable – **Size 6x17 allows the cable side installation.**
- Fijación con tornillos (modelo 9x25) – **Fixing with screws (9x25 size)**  
 Puede fijarse con tornillos de diámetro 3.5mm en un taco del 5 - **It can be fixed through the hole with screws of diameter 3.5mm on a plug diameter 5mm.**

### Foto Producto / Product photo



### APLICACIONES – APPLICATIONS.

#### Sujeción de tubos cable planos - **Holding of flat cables**



### CARACTERÍSTICAS – FEATURES

#### Material / **Material**

- Fabricada en Poliamida 6 modificada con elastómero - **Manufactured with Polyamide 6 modified with elastomer.**

ROHS conforme / **According to ROHS.**

Libre de halógenos / **Halogen free.**

Color / **Colour**

- blanco RAL 9003 - **white RAL 9003.**



Este documento es propiedad de Apolo. Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de Apolo /**This document is intellectual property of apolo. Copy is forbidden and will be prosecuted. Copy, total or partial, must have the written agreement of apolo.**

TDS-1

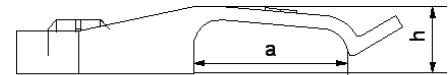
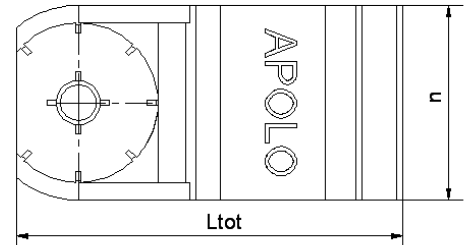
## Temperatura - *Temperature*

- Instalación  $-5^{\circ}\text{C}(*)$  /  $+45^{\circ}\text{C}$  - **To install  $-5^{\circ}\text{C}(*)$  /  $+45^{\circ}\text{C}$**
- Uso: continuo  $-10^{\circ}\text{C}$  /  $+90^{\circ}\text{C}$ , puntas  $-25^{\circ}\text{C}$  /  $+110^{\circ}\text{C}$  -  
**After installation: continuously  $-10^{\circ}\text{C}$  /  $+90^{\circ}\text{C}$ ; peak  $-25^{\circ}\text{C}$  /  $+110^{\circ}\text{C}$ .**

(\* )  $0^{\circ}\text{C}$  instalación con pistola de gas -  **$0^{\circ}\text{C}$  installation using gas nailer**

## Cotas principales (mm) - *Main dimensions (mm)*

Referencia <i>Reference</i>	Ltot	n	a	h
TPC 6x17	44	22	17,5	7,5
TPC 9x25	64,5	30	25,5	10,5



## PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN / *INSTALLATION PROCEDURE*



Fijación directa con pistola de gas - **Direct fixing using concrete gas Mailer.**

## PARÁMETROS DE INSTALACIÓN / *INSTALLATION PARAMETERS*

Material / <i>Material</i>		hormigón / <i>Concrete</i>	Bloque hormigón / <i>Concrete block</i>	Acero / <i>Steel</i>
Distancia mínima entre anclajes <b>Minimum spacing distance</b>	$S_{\min}$ (mm)	40	40	40
Distancia mínima al borde <b>Minimum edge distance</b>	$C_{\min}$ (mm)	75	100	25
Espesor mínimo <b>Minimum thickness</b>	$h_{\min}$ (mm)	100	35	3,5

## MATERIALES BASE / *BASE MATERIAL*

Hormigón / **Concrete**

Bloque hormigón / **Concrete block**

Ladrillo macizo / **Solid brick**

Acero / **Steel**

## CARGAS RECOMENDADAS / *RECOMMENDED LOADS.*

Resistencia: 3-5kg según medida\* - **Resistance: 3-5kg according to each size\***

(\* ) Valor de rotura del clip, inferior al valor de resistencia del clavo – **The breakage resistance of the clip is smaller than the resistance of nail.**

Este documento es propiedad de Apolo. Cualquier copia total o parcial está prohibida excepto autorización escrita de Apolo / **This document is intellectual property of apolo. Copy is forbidden and will be prosecuted. Copy, total or partial, must have the written agreement of apolo.**

TDS-2