

## FICHA TÉCNICA – TECHNICAL DATA SHEET: LID

### VENTAJAS – BENEFITS

- Ideal para la instalación de dos tubos en paralelo – **Recommended for the installation of parallel pipes.**
- Alta resistencia. Abrazadera de alta resistencia gracias a los nervios de refuerzo y tornillo lateral M5 – **High resistance. Clamp with high resistance thanks to the reinforcement ribs and M5 side screw.**
- Goma EPDM que evita el contacto eléctrico y la corrosión del tubo, y amortigua las vibraciones producidas por el agua (18dB) – **EPDM rubber that avoid the electrical contact and pipe corrosion, and soften the vibration caused by water.**
- Goma EPDM resistente a temperatura de -40°C a +100°C – **EPDM rubber that resist temperatures from -40°C to +100°.**

Foto Producto /  
Product photo



### APLICACIONES – APPLICATIONS.

Fijación de tuberías de cobre para instalaciones de agua, gas y calefacción.

**Fixing of copper pipes for water, gas and heating installation.**



### CARACTERÍSTICAS – FEATURES

#### Material / Material

- Acero - **Steel**

#### Baños – **Coatings**

- Disponible en bicromatado, mínimo 5 micras – **Available in yellow zinc plated, minimum 5 microns.**

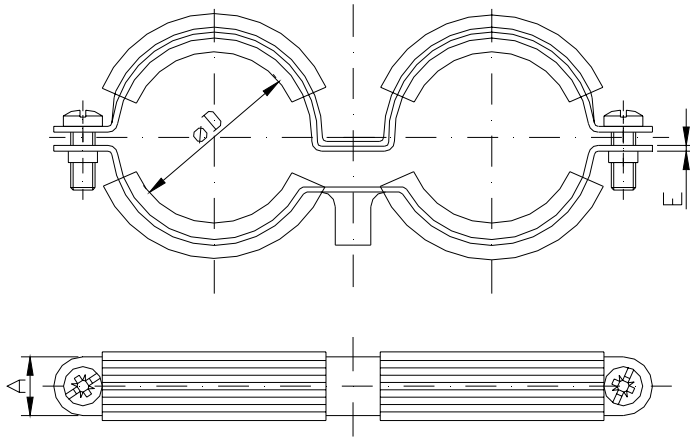
Rosca en la base: M6 – **Thread in the base: M6.**

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

Ref apolo	ØD	Grosor E	Anchura A - <b>Width A</b>	
		<b>Thickness E</b>	Parte sup <b>Upper part</b>	Parte Inf <b>Lower Part</b>
LID-12	12	0,8	12	12
LID-15	15	0,8	12	12
LID-18	18	0,8	12	12
LID-22	22	1,2	12	12

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



Rango de sujeción de tubos – **Range of pipes to be fixed by every size**

Ref apolo	Ø	Tubos - <b>Pipes</b>	
		Cobre <b>Copper</b>	Hierro <b>Iron</b>
LID-12	12	12	-
LID-15	15	15	-
LID-18	18	18	3/8"
LID-22	22	22	1/2"

### PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN / INSTALLATION PROCEDURE

Instalación en 4 pasos / **Installation in 4 steps:**

- Fijar abrazadera a la pared / **Fix the clamp to the wall.**
- Abrir la abrazadera / **Open the clamp.**
- Insertar el tubo / **Insert the pipe.**
- Cerrar la abrazadera / **Close the clamp.**

### CARGAS RECOMENDADAS / RECOMMENDED LOADS.

	Resistencia <sup>(1) (2)</sup> <b>Resistance<sup>(1) (2)</sup></b>
LID12 - LID22	66Kg

<sup>(1)</sup>Valor de resistencia a tracción. Los valores a cizalla son superiores – **Values for tensile load. The shear load values are higher.**

<sup>(2)</sup>Valor de resistencia cuando los tornillos están totalmente apretados – **Resistance value when the screws are totally tighten.**

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