



Temperature °C (°F)	Serie AC AC. Al carbono	Serie ss Acero inox	LATÓN
	BAR (PSI)		
-29 to 38 (-20 to 100)	425 (6166)	414 (6000)	153(2220)
100 (212)	387 (5611)	341 (4944)	139 (2016)
200 (392)	365 (5292)	273 (3958)	132(1915)

### AMORTIGUADORES DE PRESIÓN

Válvulas amortiguadoras destinadas a controlar las variaciones bruscas de presión, con el fin de proteger los manómetros y elementos sensibles de medición.

La regulación se efectúa a través de un tornillo micrométrico que permite ajustar el grado de amortiguación.

Versiones para alta y baja presión.

Se fabrican en conexiones roscadas de 1/2 y 1/4 según la siguiente normativa:

Los amortiguadores se fabrican en tres versiones estándar

Serie AC. En acero al carbono UNE 36011

Serie SS. En acero inoxidable tipo 316

Serie LA. En latón DIN17600

Las series AC y SS están destinadas a los amortiguadores de alta presión. La serie LA es para media y baja presión.

Estopada en nitrilo (NBR) hasta 100 °C (212 °F). Opcionalmente se puede suministrar en viton (FPM) hasta 200 °C (329 °F)

### CONEXIONES

Se fabrican en conexiones roscadas de 1/2 según la siguiente normativa:

- NPT, según ANSI b2.1

- BSP, gas cilíndrica, según DIN 259

### PRESURE DAMPENER

**Pulsation dampeners for instrumentation, working pressure up to 400 Bar. 1/4" and 1/2" threaded connections. The regulation is performed by a high-precision screw that can adjust the pressure. Versions for low and high pressure. Three standard materials are available:**

**Serie AC. Carbon Steel UNE 36011**

**Serie SS. Stailnes Steel 316**

**Serie LA. Brass DIN17600 \*Only for low pressure**

**NBR packing (NBR) up to 100 °C (212 °F). Optional could be supplied with viton (FPM) up to 200 °C (329 °F)**

### AMORTIGUADORS DE PRESSIÓ

Vàlvules amortidores destinades a controlar les variacions brusques de pressió, amb la finalitat de protegir els manòmetres i elements sensibles de mesurament.

La regulació s'efectua a través d'un cargol micromètric que permet ajustar el grau d'amortiment.

Versions per a alta i baixa pressió.

Es fabriquen en connexions roscades de 1/2 i 1/4 segons la següent normativa:

Els amortidors es fabriquen en tres versions estàndard

Sèrie AC. En acer al carboni UNE 36011

Sèrie SS. En acer inoxidable tipus 316

Sèrie LA. En llautó DIN17600

Les sèries AC i SS estan destinades als amortidors d'alta pressió. La sèrie LA és per a mitja i baixa pressió.

Estopada en nitril (NBR) fins a 100 °C (212 °F). Opcionalment es pot subministrar en viton (FPM) fins a 200 °C (329 °F)

### CONNECTION

- NPT, as per ASME B1.20.1

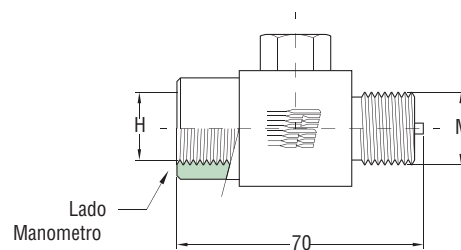
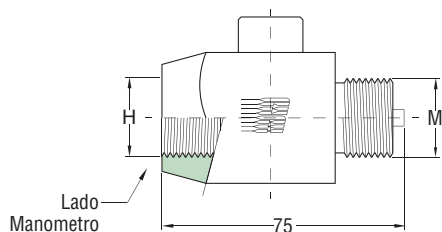
- BSPP, British Standard Pipe Parallel, as per DIN 259, ISO 228/1

### CONNEXIONS

Es fabriquen en connexions roscades de 1/2 segons la normativa:

- NPT, segons ANSI B2.1

- BSP, gas cilíndrica, segons DIN 259



Conector H	Conector M	Reference	
		Serie AC	Serie SS
1/2 BSP	1/2 BSP	920.04.BP.AC	920.04.BP.SS
1/2 NPT	1/2 NPT	920.04.NP.AC	920.04.NP.SS

Conector H	Conector M	Reference
		Serie LA
1/2 BSP	1/2 BSP	921.04.BS.LA
1/2 NPT	1/2 NPT	921.04.NP.LA