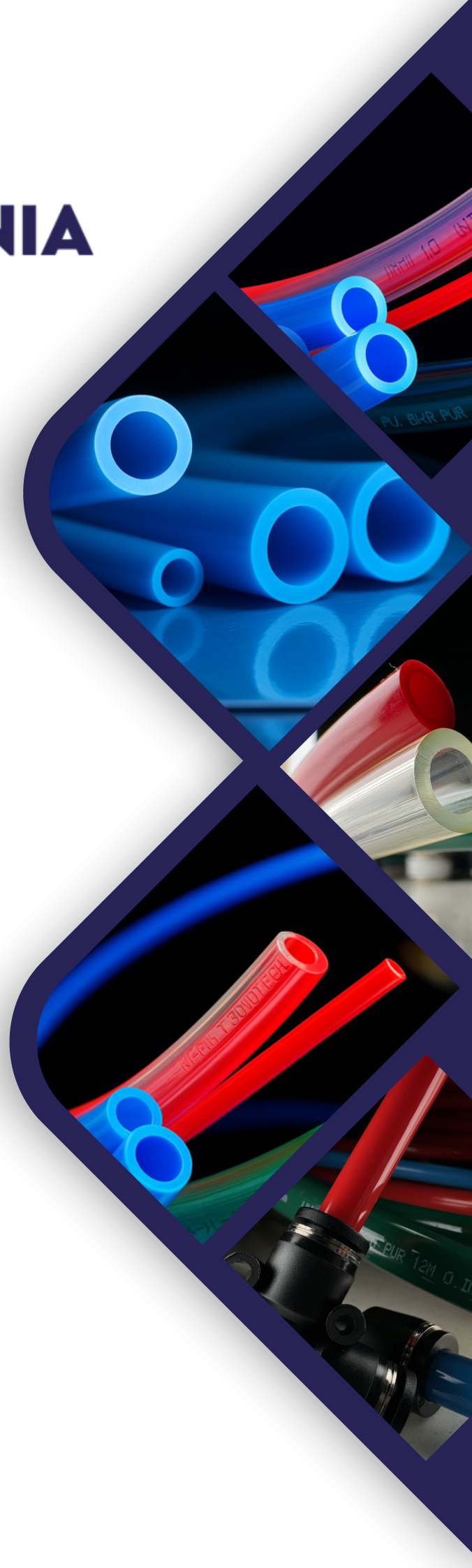


CATÁLOGO

TUBING

2025



 AV. CIRCUNVALACIÓN #296, PUERTO MONTT

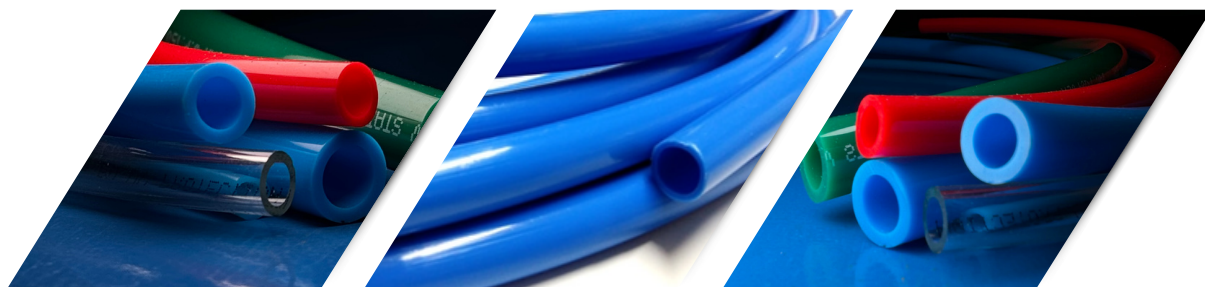
 +569 4405 3029

 IMPORTADORAPATAGONIA.CL

TUBING DE POLIURETANO Y POLIAMIDA

MEDIDA	COLOR	MEDIDA	COLOR
4MM	  	10MM	   
6MM	  	12MM	   
8MM	   	16MM	

**TUBO
POLIURETANO
(PU)**



MEDIDA	COLOR	MEDIDA	COLOR
4MM		12MM	
6MM		14MM	
8MM		16MM	
10MM	  		

**TUBO POLIAMIDA
(PA12) TECALAN**



CONEXIONES INSTANTANEAS CON ROSCA

CARACTERÍSTICAS

Las conexiones instantáneas permiten realizar una conexión o desconexión a mano y sin herramientas. Aptas para cualquier instalación neumática, son aplicables en todo tipo de industria.

Las condiciones técnicas de utilización dependen básicamente de la calidad y el diámetro del tubo utilizado, de la temperatura ambiental y la del fluido conducido, así como de la calidad de los materiales que componen el conector.

PRESTACIONES

- Paso total: la sujeción del tubo se hace por su exterior, sin ninguna restricción en la sección de paso.
- Estanqueidad automática: gracias a la junta tórica del interior del conector.
- Gran facilidad de conexión gracias a la optimización de la técnica de pinzado.
- Conexión y desconexión inmediatas, a mano y sin herramientas.
- Uso con diferentes tipos de tubos, como poliamida y poliuretano flexible.
- Pueden roscarse y desenroscarse ilimitadas veces, por tener rosca cilíndrica y estanqueidad por asiento plano (modelo con hilo BSP), o por capa de PTFE sellante (en modelos con hilo NPT).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fluido: Aire comprimido - Agua.

Presión de trabajo: 0 - 10 bar (0 - 145 psi).

Presión máxima admitida: 15 bar (217 psi).

Temperatura (utilización): -20 °C a 80 °C (-4 °C a 176 °C).

Resistencia al vacío: - 1 bar (-14,5 psi).

Roscas de conexión: Cilíndrica o Cónica.

Torque (kgf.cm):

M5	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
	1,7Nm	8Nm	13Nm	23Nm 29Nm

Materiales: Cuerpo de latón niquelado y resina PBT, arandela de retención de acero inoxidable, juntas de NBR, capa de PTFE (en rosca cónica).





**CODO TUBO -
HILO NPT**

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PL04-01	1/8 NPT	4MM	PL06-03	3/8 NPT	6MM
PL06-01	1/8 NPT	6MM	PL08-03	3/8 NPT	8MM
PL08-01	1/8 NPT	8MM	PL10-03	3/8 NPT	10MM
PL10-01	1/8 NPT	10MM	PL12-03	3/8 NPT	12MM
PL12-01	1/8 NPT	12MM	PL06-04	1/2 NPT	6MM
PL04-02	1/4 NPT	4MM	PL08-04	1/2 NPT	8MM
PL06-02	1/4 NPT	6MM	PL10-04	1/2 NPT	10MM
PL08-02	1/4 NPT	8MM	PL12-04	1/2 NPT	12MM
PL10-02	1/4 NPT	10MM	PL16-04	1/2 NPT	16MM
PL12-02	1/4 NPT	12MM			



**CODO TUBO -
HILO BSP**

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PL06-G01	1/8 BSP	6MM	PL06-G03	3/8 BSP	6MM
PL08-G01	1/8 BSP	8MM	PL08-G03	3/8 BSP	8MM
PL10-G01	1/8 BSP	10MM	PL10-G03	3/8 BSP	10MM
PL12-G01	1/8 BSP	12MM	PL12-G03	3/8 BSP	12MM
PL06-G02	1/4 BSP	6MM	PL06-G04	1/2 BSP	6MM
PL08-G02	1/4 BSP	8MM	PL08-G04	1/2 BSP	8MM
PL10-G02	1/4 BSP	10MM	PL10-G04	1/2 BSP	10MM
PL12-G02	1/4 BSP	12MM	PL12-G04	1/2 BSP	12MM



**CODO IGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PV04	4MM	PV10	10MM
PV06	6MM	PV12	12MM
PV08	8MM	PV16	16MM

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PC04-01	1/8 NPT	4MM	PC06-03	3/8 NPT	6MM
PC06-01	1/8 NPT	6MM	PC08-03	3/8 NPT	8MM
PC08-01	1/8 NPT	8MM	PC10-03	3/8 NPT	10MM
PC10-01	1/8 NPT	10MM	PC12-03	3/8 NPT	12MM
PC12-01	1/8 NPT	12MM	PC16-03	3/8 NPT	16MM
PC04-02	1/4 NPT	4MM	PC06-04	1/2 NPT	6MM
PC06-02	1/4 NPT	6MM	PC08-04	1/2 NPT	8MM
PC08-02	1/4 NPT	8MM	PC10-04	1/2 NPT	10MM
PC10-02	1/4 NPT	10MM	PC12-04	1/2 NPT	12MM
PC12-02	1/4 NPT	12MM	PC16-04	1/2 NPT	16MM



**RECTO TUBO -
HILO NPT**

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PC04-G01	1/8 BSP	4MM	PC06-G03	3/8 BSP	6MM
PC06-G01	1/8 BSP	6MM	PC08-G03	3/8 BSP	8MM
PC08-G01	1/8 BSP	8MM	PC10-G03	3/8 BSP	10MM
PC10-G01	1/8 BSP	10MM	PC12-G03	3/8 BSP	12MM
PC12-G01	1/8 BSP	12MM	PC06-G04	1/2 BSP	6MM
PC04-G02	1/4 BSP	4MM	PC08-G04	1/2 BSP	8MM
PC06-G02	1/4 BSP	6MM	PC10-G04	1/2 BSP	10MM
PC08-G02	1/4 BSP	8MM	PC12-G04	1/2 BSP	12MM
PC10-G02	1/4 BSP	10MM	PC16-G04	1/2 BSP	16MM
PC12-G02	1/4 BSP	12MM			



**RECTO TUBO -
HILO BSP**



**RECTO TUBO -
HILO MILIMETRICO**

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PC04-M6	M6-1,5	4MM	PC04-M5	M5-1,5	4MM
PC06-M6	M6-1,5	6MM	PC06-M5	M5-1,5	6MM



**RECTO TUBO -
HILO HEMBRA**

CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA HILO	Ø EXT. TUBO
PCF06-02	HI 1/4	6MM	PCF06-9/16	HI 9/16	6MM
PCF08-02	HI 1/4	8MM	PCF08-9/16	HI 9/16	8MM
PCF10-02	HI 1/4	10MM	PCF10-9/16	HI 9/16	10MM
PCF12-02	HI 1/4	12MM	PCF12-9/16	HI 9/16	12MM
PCF06-04	HI 1/2	6MM			
PCF08-04	HI 1/2	8MM			
PCF10-04	HI 1/2	10MM			
PCF12-04	HI 1/2	12MM			



**CONECTOR CRUZ
IGUAL TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PZ06	6MM	PZ10	10MM
PZ08	8MM	PZ12	12MM

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PM06	6MM	PM10	10MM
PM08	8MM	PM12	12MM



**PASAMURO
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
PMF06-02	1/4	6MM	PMF06-04	1/2	6MM
PMF08-02	1/4	8MM	PMF08-04	1/2	8MM
PMF10-02	1/4	10MM	PMF10-04	1/2	10MM
PMF12-02	1/4	12MM	PMF12-04	1/2	12MM



**PASAMURO TUBO -
HILO HI**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PGJ10-06	10-6MM	PGJ08-06	8-6MM
PGJ10-08	10-8MM	PGJ16-12	16-12MM
PGJ12-10	12-10MM	PGJL10-08	10-8MM
PGJ12-08	12-8MM	PGJL10-08M	10-8MM METÁLICO



REDUCTOR



**TEE IGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PE04	4MM	PE10	10MM
PE06	6MM	PE12	12MM
PE08	8MM	PE16	16MM



TEE CENTRAL

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
PB06-01	1/8 NPT	6MM	PB10-02	1/4 NPT	10MM
PB06-02	1/4 NPT	6MM	PB12-02	1/4 NPT	12MM
PB08-02	1/4 NPT	8MM			



TEE DESIGUAL

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PEG08-06	8-6MM	PEG12-08	12-8MM
PEG16-12	16-12MM	PEG10-06	10-6MM
PEG12-10	12-10MM	PEG10-08	10-8MM



TEE LATERAL

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
PD06-02	1/4 NPT	6MM	PD10-02	1/4 NPT	10MM
PD08-02	1/4 NPT	8MM	PD12-02	1/4 NPT	12MM

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PP06	6MM	PP10	10MM
PP08	8MM	PP12	12MM



TAPON TUBO

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PG10-06	10-6MM	PG06-04	6-4MM
PG10-08	10-8MM	PG08-06	8-6MM
PG12-10	12-10MM	PG16-12	16-12MM
PG12-08	12-8MM		



**UNION DESIGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PUC04	4MM	PUC12	12MM
PUC06	6MM	PUC14	14MM
PUC08	8MM	PUC16	16MM
PUC10	10MM		



**UNION IGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PIJ06	6MM	PIJ10	10MM
PIJ08	8MM	PIJ12	12MM



**TUBO DE
UNION**



**UNION Y
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PY04	4MM	PY10	10MM
PY06	6MM	PY12	12MM
PY08	8MM		



**REGULADOR DE
CAUDAL TIPO
BANJO**

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
JSC10-G01	1/8 BSP	6MM	JSC08-G02	1/4 BSP	8MM
JSC10-G01	1/8 BSP	8MM	JSC10-G02	1/4 BSP	10MM



**REGULADOR DE
CAUDAL
TUBO A TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
NSF06-06	6MM	NSF10-10	10MM
NSF08-08	8MM	NSF12-12	12MM



**VALVULA NO
RETORNO
METALICA**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
CVPU06	6MM	CVPU10	10MM
CVPU08	8MM	CVPU12	12MM

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
SSCVPU10	10MM SS316	SSCVPU12	12MM SS317



**VALVULA NO
RETORNO
INOXIDABLE**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PVB06	6MM	PVB10	10MM
PVB08	8MM	PVB12	12MM



**MINIVALVULA
2/2 TUBO -
TUBO**

CONECTORES PARA TUBING EN PULGADA

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
PL1/4-N01	1/8 NPT	1/4	PL1/4-N02	1/4 NPT	1/4
PL3/8-N01	1/8 NPT	3/8	PL3/8-N02	1/4 NPT	3/8
			PL3/8-N03	3/8 NPT	3/8



**CODO TUBO -
HILO NPT**

CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	MEDIDA	Ø EXT. TUBO
PC1/4-N02	1/4 NPT	1/4	PC1/2-N03	3/8 NPT	1/2
PC3/8-N02	1/4 NPT	3/8	PC1/4-N03	3/8 NPT	1/4
			PC3/8-N03	3/8 NPT	3/8



**RECTO TUBO -
HILO NPT**



**UNION Y
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PY04	4MM	PY10	10MM
PY06	6MM	PY12	12MM
PY08	8MM		



**TEE IGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PE1/2	1/2	PE3/8	3/8
PE1/4	1/4		



**CODO IGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PV3/8	3/8	PV1/4	1/4
PV1/2	1/2		



**UNION DESIGUAL
TUBO - TUBO**

CÓDIGO	Ø EXT. TUBO	CÓDIGO	Ø EXT. TUBO
PUC1/2	1/2	PUC3/8	3/8
PUC1/4	1/4		

