

## TUBOS PNEUMÁTICOS



DESCRIÇÃO	BITOLAS	DIÂM.EXTER	PAREDE
TB 3,20 X 0,80	1/8.	3,20	0,80
TB 4,00 X 1,00	/	4,00	1,00
TB 4,75 X 1,00	3/16.	4,75	0,80
TB 6,00 X 1,00	/	6,00	1,00
TB 6,35 X 1,00	1/4.	6,35	1,00
TB 7,90 X 1,25	5/16.	7,90	1,25
TB 8,00 X 1,50	/	8,00	1,50
TB 9,52 X 1,50	3/8.	9,52	1,50
TB 10,00 X 1,50	/	10,00	1,50
TB 12,00 X 2,00	/	12,00	2,00
TB 12,70 X 2,00	1/2.	12,70	2,00
TB 15,90 X 1,80	5/8.	15,90	1,80
TB 16,00 X 2,00	/	16,00	2,00

- **Tubo PU Azul Poliuretano:** excelente flexibilidade sobre baixas temperaturas boa resistência mecânica, excelente resistência à abrasão, temperatura de trabalho -20°C a 60°C, a pressão varia de acordo com a bitola e a parede do tubo.

Aplicação em indústria de automação, automotiva e sistemas pneumáticos.

- **Tubo Natural (PEBD) Polietileno:** de baixa densidade tem uma grande resistência química, boa flexibilidade, resistente ao impacto e também por serem atóxicos podendo entrar em contato com alimentos. Temperatura de trabalho 0°C a 40°C. Aplicação, condução de fluidos a baixa pressão, condução de produtos químicos e utilização em ambientes agressivos.

- **Tubo Nylon 6:** Apresenta uma elevada resistência mecânica ao impacto. Temperatura de trabalho 0°C a 40°C. Pressão de trabalho de acordo com norma DIN 73338. Aplicação utilizado em linha de automação industrial, acessórios pneumáticos, linha de lubrificação e linhas hidráulicas de baixa pressão.

- **Tubo Nylon 12:** Apresenta boa flexibilidade, baixa absorção de umidade e excelente resistência química, boa resistência mecânica, alta resistência a impacto, abrasão e a baixas temperaturas. Temperatura de trabalho -40°C a 93°C pressão de trabalho conforme norma DIN 74324. Aplicação utilizada em automação industrial, acessórios pneumáticos, linha de lubrificantes, condução de combustível e óleo, refrigeração e ar-condicionado, linha hidráulica, sistema de freio automotivo, na indústria alimentícia, bebidas e farmacêutica.

## TUBOS DE COBRE



Utilizado na linha de refrigeração, climatizadores, geladeiras, linhas industriais em geral e também na linha automotiva, resistente a gases, fluidos corrosivos e também em alta pressão.

Alta condutividade térmica, boa resistência a corrosão e ácidos.

**DIÂMETROS: 1/8; 3/16; 1/4; 5/16; 3/8; 1/2; 5/8; 3/4.**

