

Os tubos fabricados em poliamida 12 (PA12) possuem baixa absorção de Umidade, alta resistência a diversos produtos químicos, especialmente bases, boa flexibilidade, ótima resistência ao impacto e suas propriedades se completam com baixo coeficiente de atrito, excelente barreira e estabilidade mecânica ao longo de uma ampla faixa de temperatura.



### Principais Aplicações:

- Linhas de instrumentação e acessórios pneumáticos;
- Linhas de lubrificação, ar comprimido, combustíveis e ar condicionado;
- Linhas hidráulicas de baixa pressão;
- Sistemas pneumáticos de freio automotivo.

BITOLAS EM MILÍMETROS						
Referência	Externo (D1)	Interno (D2)	Espessura (E)	Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (bar)	Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (PSI)	Comprimento do Rolo Padrão (metros)
PPF 316	4,00	2,00	1,00	25	360	100
PPF 328	6,00	4,00	1,00	27	390	100
PPF 346	8,00	5,00	1,50	20	290	100
PPF 348	8,00	6,00	1,00	19	270	100
PPF 364	10,00	7,00	1,50	23	330	100
PPF 372	11,00	8,00	1,50	21	300	100
PPF 376	12,00	9,00	1,50	19	270	100
PPF 384	16,00	12,00	2,00	16	230	50
PPF 391	18,00	14,00	2,00	16	230	50

BITOLAS EM POLEGADAS						
Referência	Externo (D1)	Interno (D2)	Espessura (E)	Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (bar)	Pressão Máxima de Trabalho a Temp. 23°C (PSI)	Comprimento do Rolo Padrão (metros)
PPF 324	4,75 (3/16")	3,15	0,80	27	390	100
PPF 336	6,35 (1/4")	4,35	1,00	24	340	100
PPF 352	7,93 (5/16")	6,35	0,80	19	270	100
PPF 360	9,53 (3/8")	6,35	1,59	24	340	100
PPF 380	12,70 (1/2")	9,53	1,60	17	240	100
PPF 388	15,87 (5/8")	11,2	2,34	19	270	50