

PT 500 pneumática

Ficha Técnica
Edição 00 - 08/05/015
PT 500 pneumática IBIRÁ

PT 500 pneumática IBIRÁ Mangueira de PVC

Descrição dos produtos **PT 500 pneumática IBIRÁ** é composta por um Tubo interno em PVC flexível (Policloreto de vinila), reforçada com uma camada de fios de poliéster e cobertura em PVC flexível (Policloreto de vinila).

Campos de Aplicação **PT 500 pneumática IBIRÁ** é indicada para serviços de média pressão em sistemas pneumáticos, hidráulicos e compressores.

Dados do produto

Metodologias Utilizadas:

FABRICAÇÃO - Conforme Normas Internas (ETPs)

Características Mecânicas

Pressão de Trabalho	500 psi
Pressão de Ruptura	Mínimo 1500 psi
Temperatura de Trabalho	+5°C a +55°C



PT 500 pneumática

Aparência Mangueira Trançada estriada preta.

Embalagem Rolos de 50m e 100m

Condições de Armazenamento / validade 60 meses a partir da data de produção se armazenados protegidos da ação da luz solar e umidade, em ambiente com temperatura moderada +5°C a +35°C.

Dimensionais

Bitola	Ø Interno (mm)	Espessura de parede (mm)	Ø Externo (mm)
1/4"	6,40 ± 0,40	3,00 ± 0,40	12,40 ± 1,20
5/16"	7,90 ± 0,40	3,00 ± 0,40	13,90 ± 1,20
3/8"	9,50 ± 0,40	3,50 ± 0,40	16,50 ± 1,20
1/2"	12,70 ± 0,40	3,70 ± 0,40	20,10 ± 1,20



PT 500 pneumática IBIRÁ