

TUBOS TÉCNICOS | ALTA PRESIÓN PU/PA

Tubtec



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Estructura de doble capa coextruida

COMPOSICIÓN

Doble capa coextruida: exterior resistente al desgaste e interior de baja permeabilidad y resistente a presión.

VARIANTES

Exterior PU / interior PA12: flexibilidad, resistencia a la abrasión y baja permeabilidad al combustible.

Exterior poliéster / interior PA12: resistencia a la hidrólisis y a la intemperie en exteriores exigentes.

TEMPERATURA

-20°C a +85°C

TOLERANCIA DE DIÁMETRO

±0,05 a ±0,1 mm

FLUIDO DE TRABAJO

Aire, agua, aceite, refrigerante y pintura¹.

PRESTACIONES GENERALES

Desgarro: 100 kg/cm²

Tracción: 600 kg/cm²

Desgaste: 30-40 mg

Rotura: 60 kg/cm²

APLICACIONES

Circuitos de combustible de cortacéspedes, maquinaria de jardinería, motocicletas y automóviles con exigencia de baja permeación.

Circuitos hidráulicos de alta presión de pequeño tamaño, lubricación y pulverización a alta presión.

SUMINISTRO

100 / 200 mts.

PRESIÓN DE USO GENERAL

13-20 kg/cm²

Referencias por medida y formato

Referencia	Medida Int. × ext. (mm)	Longitud (mts.)	P. trabajo (kgf/cm ²)	P. rotura (kgf/cm ²)	Radio curvatura (mm)
Consultar	2,5 × 4	200	17	42	10
Consultar	4 × 6	200	15	36	15
Consultar	5 × 8	100	16	39	20
Consultar	6 × 8	100	13	22	20
Consultar	6,5 × 10	100	20	48	25
Consultar	8 × 10	100	13	22	30
Consultar	8 × 12	100	18	44	35
Consultar	12 × 16	100	16	40	70
Consultar	2 × 3,2	200	16	38	8
Consultar	4,57 × 6,35	200	15	36	24
Consultar	6,5 × 9,6	100	18	45	25
Consultar	9,6 × 12,6	100	16	39	35

OTRAS MEDIDAS

Consultar.