

# PLUTON BLUE

## GENERAL INDUSTRY

### Mangueras para soldadura

Manguera de caucho para oxígeno para aplicaciones de soldadura.

#### Ventajas

- Flexible y ligera para un manejo fácil.
- Vida útil prolongada y segura.
- Revestimiento altamente resistente a las condiciones atmosféricas (ozono, golpes de calor).
- Tubo resistente a las llamas en caso de retroceso.
- Refuerzo textil muy fuerte : alto factor de seguridad.
- Marcado conforme a norma, indicación del gas y la fecha de fabricación.

#### Especificaciones técnicas

**Tubo interior** : SBR/NR, negro, liso.

**Armadura** : hilos sintéticos.

**Revestimiento** : EPDM, azul, liso.

**Temperatura** : -30°C a +80°C.

**Estándar y certificaciones** :

ISO 3821.

EN 559.

Diam. int. mm	Espesor de la pared mm	Diam. ext. mm	Presión de servicio bar	Presión de rotura bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Notas
5.0 ±0.4	3.0	11.0 ±0.5	20	60	50	0.12	20 - 40	
6.3 ±0.4	2.85	12.0 ±0.6	20	60	55	0.13	<b>20 - 40</b> - 100 - 120	
8.0 ±0.4	3.0	14.0 ±0.7	20	60	65	0.16	20 - <b>40</b> - 100 - 120	
10.0 ±0.5	3.5	17.0 ±0.7	20	60	75	0.23	<b>20 - 40</b> - 100 - 120	
20.0 ±0.5	3.75	27.5 ±0.8	20	60	90	0.38	40	

Tolerancia sobre la longitud : +1% (norma ISO 1307).

Longitudes en negrita = estándar stock. Otras longitudes = no stock (consultarnos para cantidad mínima de pedido).



Digital version

