



TECHNICAL DATA SHEET

MOROCHA OXICORTE CON CONEXIONES H X H

| CODIGO | DIAMETRO INTERNO | | DIAMETRO EXTERNO | PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO | | PRESIÓN MÍNIMA DE RUPTURA | | ROLLO | | PESO | |
|-------------|-------------------|----|-------------------|---------------------------|-------|---------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|
| CODE | INTERNAL DIAMETER | | EXTERNAL DIAMETER | MAXIMUM WORKING PRESSURE | | BURST PRESSURE | | ROLL | | WEIGHT | |
| | | | | | | | | | | | |
| | IN | MM | MM | PSI | BAR | PSI | BAR | MTS | PIE | KG/MTS | LB/PIE |
| TSIR-025-25 | 1/4" | 6 | 13 | 250 | 17,24 | 750 | 51,71 | 7,62 | 25,00 | 0,18 | 0,12 |
| TSIR-025-50 | 1/4" | 6 | 13 | 250 | 17,24 | 750 | 51,71 | 15,24 | 50,00 | 0,18 | 0,12 |

Aplicación:

Manejo de oxígeno y acetileno en equipos de soldadura, para la construcción, agricultura, minería e industrias

Ventajas:

Liviana, resistente a la intemperie, excelente vulcanización para evitar la separación de las mangueras. Incluye conexiones de bronce hembra por hembra para su rápido uso

Tubo:

Mezcla de goma termoplástica (TPR)

Refuerzo:

Trenzado textil, altamente resistente

Cubierta:

Mezcla de goma termoplástica (TPR)

Color de Cubierta:

Rojo (acetileno) y verde (oxígeno)

Marcado:

PROFIX (TSI) TWIN LINE WELDING (1/4"-6 MM I.D.) MAX. W.P. 250 PSI /17 BAR - WARNING! (RED - ACETYLENE LINE ONLY)
 PROFIX (TSI) TWIN LINE WELDING (1/4"-6 MM I.D.) MAX. W.P. 250 PSI /17 BAR - WARNING! (GREEN - OXYGEN LINE ONLY)

Rango de Temperatura:

Desde -40°C to + 70°C.

Application

Oxygen and acetylene handling in welding equipment, for construction, agriculture, mining and industries

Advantage

Lightweight, weather resistant, excellent vulcanization to avoid separation of hoses. Includes female bronze connections per female for quick use

Tube

Thermoplastic rubber mix (TPR)

Reinforcement

Textile braid, highly resistant

Cover

Thermoplastic rubber mix (TPR)

Cover Color

Red (acetylene) and green (oxygen)

Branding

PROFIX (TSI) TWIN LINE WELDING (1/4"-6 MM I.D.) MAX. W.P. 250 PSI /17 BAR - WARNING! (RED - ACETYLENE LINE ONLY)
 PROFIX (TSI) TWIN LINE WELDING (1/4"-6 MM I.D.) MAX. W.P. 250 PSI /17 BAR - WARNING! (GREEN - OXYGEN LINE ONLY)

Temperature range

-40°C to 70°C.