

# SALDO/PR/20ARL/ISO3821

H.T. - ISO 3821 - 2 MPA - WP 20 BAR - 8mm - PROPAN - 2024 →

## IT IMPIEGO

**Tubo in gomma long length** idoneo per conduzione di gas propano nelle attrezzature di saldatura.

*Normative di riferimento: ISO 3821.*

- **TEMPERATURA DI PROVA:** -25°C +80°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera resistente all'azione del gas propano.
- **Rinforzi:** inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma arancione resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e al contatto con scorie di saldatura incandescenti.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - ISO 3821 - 2MPa - W.P. 20 BAR - d.i. - PROPANE - anno".

## EN APPLICATION

**Long length rubber hose** suit in welding equipments for propangas.

*Standards: ISO 3821.*

- **TEMPERATURE RANGE:** -25°C +80°C

## CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth propane gas resistant rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** orange, abrasion and weathering and red hot welding slags resistant rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** ink marking "H.T. - ISO 3821 - 2MPa - W.P. 20 BAR - i.d. - PROPANE - year".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
6	6 1/4"	13	1/2"	0,15	0,10	20	300	60	900	30	1.18"	100	328
8	5/16"	15	19/32"	0,17	0,11	20	300	60	900	40	1.57"	100	328
10	3/8"	17	21/32"	0,21	0,14	20	300	60	900	50	1.97"	100	329
13	1/2"	23	29/32"	0,34	0,23	20	300	60	900	65	2.56"	100	328

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.