SALDOBIN/20RBL/ISO3821

IT IMPIEGO

Tubo binato in gomma long length idoneo per conduzione di ossigeno/acetilene nelle attrezzature di saldatura.

Normative di riferimento: **ISO 3821.**

- **TEMPERATURA:** -25°C +80°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera.
- **Rinforzi**: inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma blu (ossigeno)/rossa (acetilene) resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e al contatto con scorie di saldatura incandescenti.
- **Superficie**: liscia estrusa.
- **Marcatura**: ad inchiostro "H.T. - ISO 3821 - 2 Mpa - W.P. 20 BAR - diam. - OXYGEN - anno" "H.T. - ISO 3821 - 2 Mpa - W.P. 20 BAR - diam. - ACETYLENE - anno".

EN APPLICATION

Twin long length rubber hose suitable for delivery of oxygen/acetylene in welding equipments.

Standards: **ISO 3821.**

- **TEMPERATURE RANGE:** -25°C +80°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth rubber.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile yarn.
- **Cover**: blue (oxygen)/red (acetylene), abrasion, weathering and red hot welding slags resistant rubber.
- **Surface**: smooth extruded.
- **Branding**: ink marking "H.T. - ISO 3821 - 2 Mpa - W.P. 20 BAR - diam. - OXYGEN - year" "H.T. - ISO 3821 - 2 Mpa - W.P. 20 BAR - diam. - ACETYLENE - 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
5+5	3/16"	12	15/32"	0.23	0.15	20	300	60	900	40	1.57"	100	328
6+6	1/4"	13	1/2"	0.35	0.24	20	300	60	900	40	1.57"	100	328
8+8	5/16"	15	19/32"	0.40	0.27	20	300	60	900	40	1.57"	100	328
9+9	11/32"	16	5/8"	0.43	0.30	20	300	60	900	40	1.57"	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.