

TUBO FLEXLOCK • FLEXLOCK tube

CARATTERISTICHE GENERALI

Il tubo in cauco FLEXLOCK è fabbricato con materia prima di alta qualità con cauco sintetico e rinforzo tessile, senza alcun tipo di plastica. Anche a basse temperature mantiene un'ottima flessibilità, a differenza degli altri tubi modello standard, che a basse temperature divengono rigidi.

Grazie ai materiali con cui è fabbricato, il tubo risulta molto leggero permettendo agli operatori di maneggiarlo con estrema facilità.

È resistente al fuoco e alle scintille di saldatura e può essere usato in applicazioni con aria compressa, ossigeno, acidi e gas.

È adeguato per applicazioni dove si richiede un uso intensivo del tubo per impianti di automazione e robotica e per applicazioni industriali in genere. Sopporta, tra l'altro, il peso del passaggio di un'automobile.

Il tubo può costituire un'alternativa valida ad altri tipi di tubi normalmente utilizzati per suddette applicazioni ed in particolar modo al comune aria in gomma.

Prodotti conformi alla direttiva 2002/95/EC **RoHS**

General specifications

Caucho FLEXLOCK tube is produced with high quality raw materials, with synthetic cauco and textile reinforcement, without using any kind of plastic.

Caucho tube maintain a very good flexibility even at low temperatures, unlike all those standard tubes which, at low pressure, become rigid.

Thanks to the materials which it is made of, this tube results very light and easy to handle.

It's fireproof and welding sparks resistant and can work close to sources of heat.

It can transport fluids like compressed air, oxygen, acid and gas.

It's suitable for all the applications which require an intensive use of the tube, in automation, robotics plants and in industrial applications in general. It supports the weight of a car lift.

This tube is a good alternative to all the other tubes normally used in the above mentioned applications, especially the common rubber tube for air.

products in conformity with the directive 2002/95/EC **RoHS**

I dati tecnici e le quote non sono vincolanti • drawings and technical data are not binding

tubo per ossigeno in cauco azzurro • cauco light blue tube for oxygen

CAU


CODE	Misure (I.D. x O.D.) sizes (I.D. x O.D.)	Temperatura d'utilizzo (°C) working temperature (°C)	Pressione d'utilizzo (Bar) working pressure (Bar)	Pressione di scoppio (Bar) burst pressure (bar)	Raggio di Curvatura (mm) bending radius (mm)	Peso (g/mt) weight (g/mt.)	Colore Disponibile available colour	Q.tà per matassa q.ty for roll
CAU 0613	6x13	-50° +120°	20	60	35	200	●	50mt.
CAU 0815	8x15				45	250	●	50mt.
CAU 1018	10x18				70	300	●	50mt.
CAU 1220	12x20				80	400	●	50mt.
CAU 1525	15x25				100	550	●	50mt.
CAU 1930	19x30				150	700	●	50mt.
CAU 2538	25x38				160	840	●	50mt.

NEW

Tolleranza matassa ± 5%
roll tolerance ± 5%