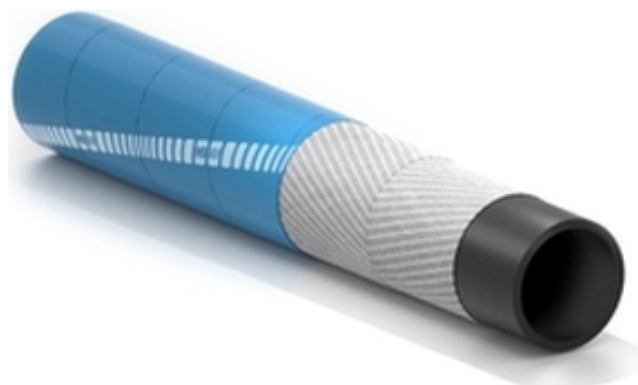


Ossigeno ISO 3821

Tuyau pour soudure



Applications:

tuyau nappé textile pour refoulement d'oxygène pour postes à souder.

Reinforcements synthétiques haute ténacité
Souple et maniable
Longueur jusqu'à 120 m

Normes:

UNI EN ISO 3821:2019, tuyau en caoutchouc pour soudure, oxycoupage et procédés reliés.



Tube:

caoutchouc synthétique noir lisse en accord avec NF F 16-101 classe F3-I2, DIN 5510-2 classe S4-SR2 (pas ST).

Armature:

nappes synthétiques très résistantes.

Revêtement:

caoutchouc synthétique bleue, lisse (aspect bandelé).

Gamme de températures:

de -20°C à +60°C.

Marquage:

de couleur blanche: ISO 3821 - 2 Mpa (20 bar) - IDxOD - IVG - année de fabrication.



Ossigeno ISO 3821



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Pression De service		Pression d'éclatement		Poids nominal		Longueur maximum	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1464051	8	5/16	18	0,71	20	300	60	900	0,28	0,19	120	400
1479857	10	25/64	20	0,79	20	300	60	900	0,33	0,22	120	400
1456520	13	1/2	23	0,91	20	300	60	900	0,39	0,26	120	400
1457713	16	5/8	25	0,99	20	300	60	900	0,39	0,26	120	400
1456547	19	3/4	28	1,10	20	300	60	900	0,45	0,30	120	400
1475444	20	25/32	31	1,22	20	300	60	900	0,64	0,43	120	400
1456199	25	1	37	1,46	20	300	60	900	0,8	0,54	120	400
1300246	30	1-3/16	45	1,77	20	300	60	900	1,2	0,81	120	400
1472933	38	1-1/2	52	2,05	20	300	60	900	1,31	0,87	120	400

Autres versions disponibles sur demande:

1. Avec revêtement en accord à l'ASTM C-542.
2. Avec revêtement protégé par fibre de verre.
3. Autres diamètres.

Raccords conseillés:



Flanges

SPECIAL DETAILS

CONSIGNES DE SÉCURITÉ - RESPONSABILITÉS DE L'UTILISATEUR

La durée de vie des tuyaux en caoutchouc dépend principalement de l'utilisation à laquelle ils sont destinés. Les machines et les systèmes où les tuyaux sont installés doivent être conçus de manière à garantir la sécurité. Au vu des diverses applications auxquelles le tuyau peut être soumis, IVG Colbachini SpA ne peut garantir le bon fonctionnement du produit dans toute situation, en effet il appartient aux utilisateurs d'effectuer au préalable l'analyse des aspects techniques liés aux applications particulières lorsqu'ils choisissent le produit qui répond au mieux à leurs exigences. Compte tenu de la diversité des conditions de fonctionnement et des applications du tuyau IVG, l'utilisateur est donc seul responsable du choix final du produit jugé apte à satisfaire aux exigences en termes de performances et de sécurité requises pour l'application.

Les informations et données techniques figurant dans les fiches techniques des produits doivent être examinées par des utilisateurs disposant des compétences techniques appropriées.

IVG Colbachini n'est pas responsable pour une utilisation, de la part de l'utilisateur final, différente de celle indiquée dans ses catalogues, fiches produits, offres, confirmations de commande et éventuelles recommandations jointes.

Un choix inapproprié du produit ou le non-respect des procédures d'installation, d'utilisation, d'entretien et de stockage des tuyaux peut entraîner la rupture du tuyau et provoquer des dommages matériels et/ou des blessures graves aux personnes.

Pour la sélection et l'utilisation correcte des produits IVG, vous pouvez également consulter le document "Recommandations pour la sélection, le stockage, l'utilisation et l'entretien des tuyaux en caoutchouc" fourni par Assogomma et disponible sur le site www.ivgspa.it. Ces recommandations sont conformes à la norme internationale ISO 8331, "Tuyaux et flexibles en plastique et en caoutchouc - Directives pour la sélection, le stockage, l'utilisation et l'entretien".

Pour des raisons de sécurité, ne dépassez jamais la pression de service indiquée dans la fiche technique du produit.

Pour des applications spécifiques, veuillez consulter les normes légales des secteurs concernés; d'ultérieures recommandations sont disponibles en outre pour les applications particulièrement critiques.

Pour plus d'informations, veuillez contacter le service Marketing (marketing@ivgspa.it).