FLEXIBLES :
FLEXIBLES FOOD BOUTEILLES



- Flexible de raccordement - Haute Pression
- Montage entre un cadre de bouteilles et une centrale ou un module
- Adapté aux gaz de qualité alimentaire. Conforme à la réglementation alimentaire (CE) n°1935/2004
- En acier inoxydable

Boissons, Industrie Agro-alimentaire

Domaines d'application

Les flexibles assurent en toute sécurité le raccordement des bouteilles aux équipements de première détente. Ils permettent de transférer un gaz en conservant sa pureté.

Conçu pour la mise en œuvre de :
Gaz de la gamme ALIGAL™

Conçu pour :
Stations de première détente

Spécifications

Marquage logo alimentarité

Pression d'utilisation .....200 bar
Pression minimale d'éclatement.....1400 bar
Pression d'épreuve hydraulique .....375 bar

Taux de fuite intérieur/extérieur ≤ $1x10^{-7}$ mbar.l/s d'hélium., Température de fonctionnement : -20°C à +60°C.

Matières

Tube ..... Acier inoxydable 316L, DN 6 mm
Gaine..... Deux tresses en acier inoxydable
Protection ..... Câble de sécurité anti-fouet en acier inoxydable Ø 3mm avec serre-câble en acier inoxydable
Norme ..... ISO 16964 : 2019
Dégraissage..... Degraissage de résidus d'hydrocarbures ; taux < 100 mg/m²

Les + qui font la différence

SECURITE RENFORCEE :
Le câble de sécurité empêche le fouettement du flexible en cas de rupture.

PRATIQUE :
Raccordement aisé de toutes tailles de bouteilles
Extrémités protégées par des manchettes anti-pliage en inox

INFO +

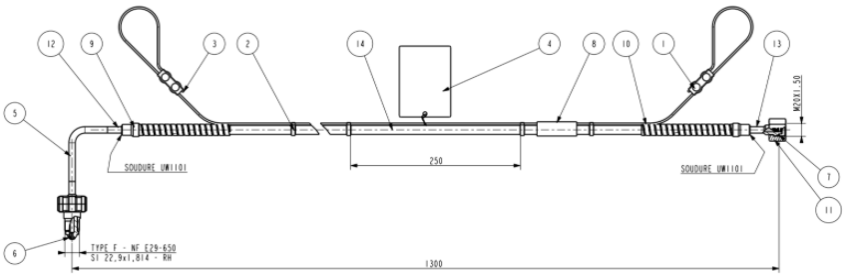
Conforme à la norme EN ISO 16964 et à la réglementation alimentaire (CE) n°1935/2004

Alerte Sécurité

⊘ Attention ! Attachez solidement le câble de sécurité à chaque extrémité.

Encombrement

Longueur (L) : 1300 mm
Ø1 : 6 mm



Manuel d'emploi

OP 1050

Description du raccordement :

Les flexibles sont équipés de raccords indémontables et livrés avec leurs joints

Raccordement

Raccordement d'entrée : Raccord HP selon le type de gaz
Raccordement de sortie : M20x1,5 femelle

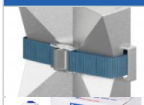
Configuration du modèle

Les kits "flexibles Bouteille" comprennent un flexible, un raccord d'entrée pour centrales/modules d'Air Liquide et un râtelier pour 1 bouteille

Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
199345	FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF C FOOD	Gaz inertes	NF C	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
199346	FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF F FOOD	O2	NF F	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
199347	FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF G FOOD	N2O	NF G	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
203785	KIT FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF C FOOD	Gaz inertes	NF C	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
203786	KIT FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF F FOOD	O2	NF F	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
206084	KIT FLEX INOX BOUT 1,3M SOUDÉ NF G FOOD	N2O	NF G	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable

Options

	Référence	Désignation longue
	19176	Sabot de fixation murale pour 1 bouteille avec sangle
	19207	Détecteur de fuite AEROSOL "1000 BULLES"

	Référence	Désignation longue
	189207	Raccord Anti-fouet + Filtre *Entrée M20x1,5 M *Sortie Ø 16x1,336 SI M Laiton-Cr FOOD

Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
199345	212241	KIT DE 5 JOINTS R9 EPDM 80SH FOOD pour tige NFC *HEPAL 15* DYNAREG
199347	212292	KIT DE 5 JOINTS R9 EPDM 80SH FOOD pour tige NFF/ NFG *HEPAL 15* DYNAREG

Pour tout renseignement, contactez : AIR LIQUIDE France Industrie - 10, Av. Aristide Briand, 92227 Bagneux Cedex - France - https://industrie.airliquide.fr/materiels-mise-oeuvre-gaz
Air Liquide se réserve le droit d'apporter, sans préavis, toute modification jugée nécessaire aux spécifications ci-dessus.
www.airliquide.com