

FLEXIBLES : FLEXIBLES FOOD CADRES



- 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

Industrie Agro-alimentaire, Boissons

Domaines d'application

Les flexibles assurent en toute sécurité le raccordement des cadres 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'utilisation200 bar

Pression minimale d'éclatement..... 1400 bar

Pression d'épreuve hydraulique 375 bar

Taux de fuite intérieur/extérieur $\leq 1 \times 10^{-7}$ mbar.l/s d'hélium., Température de fonctionnement : -20°C à +60°C.

Matières

Tube Acier inoxydable 316L, DN 10 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..... Dégraissage de résidus d'hydrocarbures ; taux < 100 mg/m²

Les + qui font la différence

Sécurité renforcée: Un câble de sécurité empêche le fouettement du flexible en cas de rupture accidentelle. Un câble anti arrachement assure la sécurité lors de la manipulation des cadres.

Pratique: Une longueur de 2m50 permet de positionner aisément les cadres
Extrémités protégées par des manchettes anti-plier en inox

INFO +

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

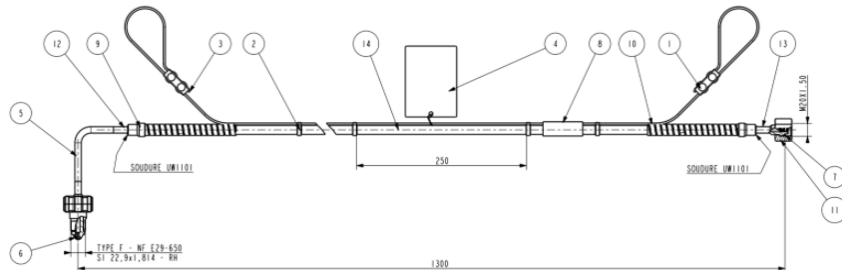
Alerte Sécurité

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

Encombrement

Longueur (L) : 2500 mm

Ø1 : 10 mm



Manuel d'emploi

OP 1050

Raccordement

Raccordement d'entrée : Raccord HP selon le type de gaz

Raccordement de sortie : M20x1,5 femelle

Description du raccordement :

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

Configuration du modèle

Les kits flexibles cadre comprennent un flexible cadre, un raccord d'entrée avec filtre pour centrale/module d'Air Liquide

Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
199351	FLEX INOX CAD 2,5M SI38X2F FOOD	Gaz inertes	Ø 38x2 SI F	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
204464	FLEX INOX CAD 2,5M SI41X2F FOOD	N2O	Ø 41x2 SI F	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
204465	FLEX INOX CAD 2,5M SI35X2F FOOD	O2	Ø 35x2 SI F	M20 x 1.5 F	Acier inoxydable
206089	KITFLEX INOX CAD 2,5M SOUDÉ SI38X2F FOOD	Gaz inertes	Ø 38x2 SI F		Acier inoxydable
206094	KITFLEX INOX CAD 2,5M SOUDÉ SI41X2F FOOD		Ø 41x2 SI F		Acier inoxydable
206095	KITFLEX INOX CAD 2,5M SOUDÉ SI35X2F FOOD	O2	Ø 35x2 SI F		Acier inoxydable

Options

Référence	Désignation longue
176013	Embase pour cadres V08/V09
 189207	Raccord Anti-fouet + Filtre *Entrée M20x1,5 M *Sortie Ø 16x1,336 SI M Laiton-Cr FOOD

Référence	Désignation longue
 210824	Platine d'ancrage acier pour câbles anti-arrachement des flexibles cadres

Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
199351	214768	5 JOINTS TORIQUES EPDM R11 (19X13,6X2,7) pour raccords cadre (38x2, 41x2, 35x2) de flexibles IXAL.S et FOOD