

# CARBOFLASH FOOD



- Production de neige carbonique
- Montage sur bouteille à tube plongeur
- Adapté aux gaz de qualité alimentaire. Conforme à la réglementation alimentaire (CE) n°1935/2004
- Flexible haute pression adapté au CO2 TP phase liquide

Industrie Agro-alimentaire

## Domaines d'application

Le **CARBOFLASH FOOD** est un ensemble mobile, autonome qui transforme le CO2 liquide, à partir d'une bouteille, en neige carbonique et nuage de neige (-78 °C à la pression atmosphérique)

La neige carbonique permet un très bon inertage, instantané, des vendanges durant le transport, dans les conquêtes, les pressoirs et les cuves de réception. Ce procédé assure une très bonne protection contre l'oxydation.

### Conçu pour la mise en œuvre de :

Dioxyde de carbone en phase liquide (CO2 TP)

### A l'exception de :

Tout autre gaz

## Spécifications

Marquage logo alimentarité - Flexible en FEP

Pression de service.....250 bar  
Pression d'éclatement du flexible .....1240 bar  
Eclateur taré à .....110 bar  
Débit.....6,5 Kg/min

## Les + qui font la différence

### PRATIQUE ET ECONOMIQUE:

Effet combiné de protection et de refroidissement pour réduire des départs en fermentation Un dosage simple et visuel : dès l'apparition du nuage on stoppe l'injection (30 s d'injection pour 1,5 hl)

### SECURITE:

Une sécurité accrue grâce à l'éclateur intégré et au câble inox anti-fouet Une poignée dimensionnée pour 310 bar

### INFO +

Le flexible a une durée de vie maximum de 5 ans à partir de la date de fabrication

# Encombrement

Longueur (L) : 5 m

Ø1 : 6 mm

## Manuel d'emploi

OP 902

## Raccordement

Raccordement d'entrée : Entrée : raccord HP selon le type de gaz


## Configuration du modèle

Le CARBOFLASH FOOD est un ensemble complet comprenant un flexible L 5m et son câble anti fouet avec raccord (serrage à la main) adapté au gaz, une poignée avec gâchette, un tromblon avec buse de pulvérisation 3 orifices de 1,5 mm, un éclateur 110 bar

## Produits

Référence	Désignation courte	Gaz	Raccord d'entrée
210232	CARBOFLASH L=5M NF C FOOD	CO2	Type C(NF)

## Options

	Référence	Désignation longue
	176574	Chariot 1 bouteille S11 M20 L50

## Pièces de rechange

Référence	Ref Pièce détachée	Désignation longue
210232	161013	TROMBLON pour CARBOFLASH
	207502	Kit eclateur 110 Bar Carboflash FOOD
	212241	KIT DE 5 JOINTS R9 EPDM 80SH FOOD pour tige NFC *HEPAL 15* DYNAREG
	212296	POIGNEE DE RECHANGE CARBOFLASH FOOD entrée : G3/8 F - sortie : G1/4 F
	212297	Flexible de rechange CARBOFLASH FOOD en FEB L 5m Entrée UNI 2 - Sortie : G3/8M