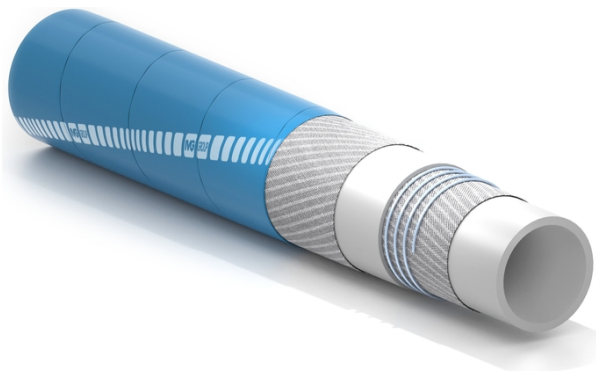


# Alicante



## Aspiration et refoulement de produits alimentaires



### Applications:

tuyau spiralé revêtement lisse pour refoulement et aspiration de multiples produits alimentaires tels que lait et dérivés, jus de fruit, vin, bières, et autres boissons alcoolisées jusqu'à 96%, à l'exception d'huiles et produits gras. Convient également pour le passage d'air chaud sur camions citernes jusqu'à 140°C.

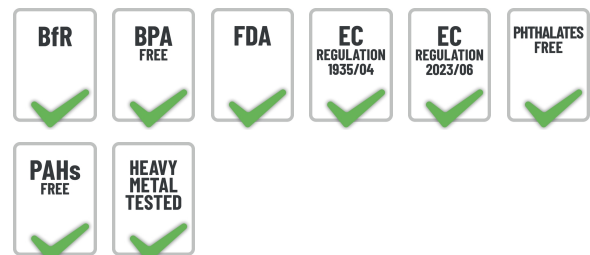
Résiste à l'air chaud

Léger et maniable

Polyvalent

### Normes:

BfR XXI Kat.2 pour aliments. Sans Bisphénol A. FDA tit.21 art. 177.2600 aliments aqueux. Reg. EC 1935/2004. Reg. EC 2023/2006. Phtalates free (REACH Reg.). Absence de HAP (selon ZEK 01.4-08 Cat. 1). Test de dépistage de métaux lourds.



### Tube:

EPDM blanc, lisse, de qualité alimentaire, inodore et ne transmettant pas de goût.

### Armature:

nappes synthétiques très résistantes et spirale en acier noyée.

### Revêtement:

caoutchouc synthétique bleu, lisse (aspect bandelé), résistant à l'abrasion et aux agents atmosphériques.

### Gamme de températures:

de -40°C à +120°C.

### Marquage:

bande transfert de couleur orange/argent "IVG Food (logo application)...".



# Alicante



Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur		Pression De service		Pression d'éclatement		Poids nominal		Rayon De courbure		Aspiration	Longueur maximum	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1426800	20	3/4	32	1,26	10	150	30	450	0,69	0,44	60	2,4	0,9	60	200
1426842	25	1	37	1,46	10	150	30	450	0,81	0,52	75	3,0	0,9	60	200
1430017	32	1-1/4	44	1,73	10	150	30	450	1,04	0,68	100	3,9	0,9	60	200
1426834	38	1-1/2	50	1,97	10	150	30	450	1,2	0,78	120	4,7	0,9	60	200
1421050	40	1-37/64	53	2,09	10	150	30	450	1,46	0,89	130	5,1	0,9	60	200
1421808	51	2	64	2,52	10	150	30	450	1,91	1,24	170	6,7	0,9	60	200
1423339	63,5	2-1/2	76,5	3,01	10	150	30	450	2,31	1,50	250	9,9	0,9	60	200
1424246	70	2-3/4	84	3,31	10	150	30	450	2,64	1,72	280	11,0	0,9	60	200
1423592	76	3	90	3,55	10	150	30	450	2,99	1,94	300	11,8	0,9	60	200
1429990	102	4	117	4,61	10	150	30	450	4,01	2,61	400	15,8	0,9	60	200
1490893	127	5	147,5	5,81	10	150	30	450	7,04	4,61	500	19,7	0,9	60	200
1467395	152	6	176	6,93	10	150	30	450	10,37	6,85	600	23,6	0,9	60	200

**Autres versions disponibles sur demande:**

1. Autres diamètres.
2. Version sans spirale.

**Raccords conseillés:**



Food coupling SMS 1145



Clamp



Food coupling DIN 11851



## SPECIAL DETAILS

### AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les tuyaux en caoutchouc ont une durée de vie proportionnelle à leur utilisation.

Les équipements et systèmes sur lesquels le tuyau est installé doivent être conçus de manière sûre. Compte tenu de la diversité des applications possibles, IVG Colbachini ne garantit pas l'aptitude du produit à tous les usages spécifiques. Le choix du produit le plus adapté à l'application envisagée, ainsi que le respect des exigences de performance et de sécurité requises, relèvent de la seule responsabilité de l'utilisateur.

IVG Colbachini ne saurait donc être tenue responsable d'utilisations différentes de celles indiquées dans ses catalogues, fiches techniques, offres, confirmations de commande ou recommandations éventuellement jointes.

Un choix et/ou une utilisation inappropriés du produit, ou le non-respect des procédures d'installation, d'utilisation, d'entretien et de stockage, peuvent entraîner la rupture du tuyau et causer des dommages matériels et corporels.

---

IVG Colbachini fabrique et commercialise des tuyaux en caoutchouc assemblés ainsi que des tuyaux et raccords fournis séparément.

#### Tuyaux assemblés

Avant leur mise sur le marché, les flexibles assemblés sont soumis par IVG aux contrôles de fabrication réalisés par du personnel qualifié.

IVG décline toute responsabilité en cas de modifications ultérieures, de démontage ou de remontage des raccords effectués par l'utilisateur, ainsi qu'en cas d'utilisation non conforme aux indications de la fiche technique ou en l'absence de programmes d'entretien et de contrôles périodiques.

#### Tuyaux et raccords séparés

L'utilisateur doit procéder lui-même à l'assemblage en veillant à la compatibilité tuyau/raccord et au respect des spécifications techniques d'utilisation. Il est recommandé de soumettre le flexible assemblé à un essai d'étanchéité réalisé par du personnel qualifié.

IVG décline toute responsabilité à cet égard.

#### Précautions

Pour le choix et l'utilisation correcte des produits IVG, il convient également de se référer aux recommandations émises par Assogomma, disponibles sur [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it), conformément à la norme ISO 8331 relative à l'installation, à l'entretien, aux modalités et à la durée d'utilisation, ainsi qu'à la stabilité et à l'étanchéité des raccords.

**Pour des raisons de sécurité, la pression de service indiquée dans la fiche technique du produit ne doit jamais être dépassée.**

**De manière générale, une utilisation continue aux pressions et/ou températures maximales admissibles peut réduire sensiblement la durée de vie du tuyau. Des inspections régulières ainsi qu'un essai hydrostatique à la pression d'épreuve doivent donc être effectués. L'essai hydrostatique doit être réalisé par du personnel dûment formé, à l'aide d'équipements appropriés et conformément à des normes d'essai reconnues.**

Pour des applications spécifiques des tuyaux en caoutchouc, il convient de se référer aux prescriptions légales ou aux normes applicables. Des recommandations supplémentaires sont disponibles pour des applications particulièrement critiques. Pour toute information complémentaire, veuillez contacter [info@ivgspa.it](mailto:info@ivgspa.it).