

## GOODALL Tuyau flexible Nutralon SD Lite, flexible d'aspiraton et de refoulement en NBR à 17 bar



### Caractéristiques

**Série:** Nutralon

**Type:** SD Lite

### Application

- flexible d'aspiration et de refoulement pour produits alimentaires tels que: produits laitiers, graisses animales, huiles végétales, jus de fruits, etc.
- rinçage aisé grâce à la paroi intérieure lisse
- convient également comme flexible de nettoyage vapeur basse pression
- ne se laisse pas facilement déformer et résiste à l'écrasement accidentel
- Recommandé dans: Aliments et boissons

### Informations techniques

#### Plage de températures

- -30 °C à +100 °C
- nettoyage vapeur jusqu'à 130 °C/ max. 20 minutes

#### Pression d'éclatement

- min. 68 bar
- facteur de sécurité 4:1

### Construction

#### Paroi intérieure

- caoutchouc blanc en NBR
- lisse et homogène
- insipide et inodore
- sans phtalates
- résistant aux graisses animales et huiles végétales
- résistant aux détergents les plus couramment utilisés

#### Insertions

- 2 insertions synthétiques, résistantes à la chaleur
- indéformable et résistant à la pliure
- double spirale monofilament noyée dans la paroi, résistant au vide (sans spirale acier, aucune apparition de corrosion n'est possible)

#### Paroi extérieure

- caoutchouc CR bleu
- lisse, impression toilée
- résistant à l'abrasion, au vieillissement et aux UV
- résiste aux huiles végétales, aux graisses animales et aux produits de nettoyage

- ne laisse pas de traces au sol

### Exécution

#### Marquage

- bande blanc avec texte: "GOODALL NUTRALON SD LITE - FOOD 17 BAR - 250 PSI"
- texte imprimé: "N2920 - NUTRALON - SD LITE - DN \* - 17 BAR - 250 PSI - MEETS FDA, BFR, EC1935/2004, 3A 18.0 CLASS I & USDA REQUIREMENTS - MFR C-Y-M - MADE IN CANADA 10001"

#### Raccords

- DuraCrimp Food: DIN 11851, BSM/RJT, SMS, IDF, DS, DIN 11864, Tri-clamp, etc.

#### Montage

- coquilles de serrage, serties hydrauliquement système DuraCrimp Food

### Approbation

#### Norme/autorisations

- EC1935/2004 - EU 10/2011 A,B,C,D1,D2,E (testé par un laboratoire indépendant)
- FDA 21 CFR 177.2600
- BfR
- USDA
- 3A (18.0 CLASS I)
- ADI-free

### Options

#### Remarque

- La norme EC1935/2004 - EU 10/2011 stipule que les flexibles doivent être traçables. Les flexibles Nutralon sont pourvus d'une identification du n° de lot sur toute la longueur.
- Goodall® DuraCrimp® Food est un concept développé par ERIKS sur-mesure pour les tuyaux caoutchoucs alimentaires Goodall®, avec un design spécifique des raccords et jupes de sertissages. Il garantit une connexion hygiénique, lisse, sans soudure et sans zone de rétention entre la queue du raccord et le tube intérieur du tuyau.

#### Assemblage complet

- ERIKS est en mesure de fournir le Nutralon SD Lite avec le raccord souhaité.

#### Options

- certificat de test sous pression

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

- gravure au laser sur bague inox inamovible
- bagues anti-choc

Diamètre intérieur	Épaisseur de paroi	Diamètre extérieur	Pression maximum de service	Pression d'éclatement minimum (bar)	Résistance au vide à 20 °C	Rayon de courbure min.	Longueur du rouleau	Poids	Article
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
32	6	44	17	68	70	175	40	1.1	12948415
38	6.5	51	17	68	70	225	40	1.4	12948417
50	8	66	17	68	70	275	40	2.11	12948418
63	8	79	17	68	70	300	40	2.74	12948419
75	8	91	17	68	70	350	40	3.5	12948420

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.