

# GOODALL Rubber slang Nutralon SD, NBR voedingsmiddelen zuig-/persslang 10 bar, met dubbele stalen spiraal; volgens EC1935/2004, EU 10/2011, FDA, BfR, USDA en 3A



## Kenmerken

**Serie:** Nutralon

**Type:** SD

## Toepassing

- zeer flexibele zuig- en persslang (SD) voor voedingsmiddelen: geschikt voor transport van melkproducten, dierlijke vetten, plantaardige oliën, vruchtensappen, etc.
- gemakkelijk te reinigen door de gladde binnenwand
- eveneens geschikt als transportslang voor de farmaceutische en cosmetische industrie
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

## Technische informatie

### Temperatuurbereik

- -30 °C tot +100 °C
- uitstoombaar tot 130 °C (max. 20 minuten)

### Barstdruk

- minimaal 40 bar
- veiligheidsfactor 4:1

## Constructie

### Binnenwand

- wit NBR rubber
- spiegelglad, homogeen en naadloos geëxtrudeerd
- reuk- en smaakloos, ftalaat en weekmaker vrij
- bestand tegen dierlijke en plantaardige oliën en vetten
- bestand tegen de meest gebruikelijke reinigingsmethode

### Inlagen

- 2 gevlochten synthetische inlagen, hittebestendig
- onvervormbaar en knikvast
- volledig weggewerkte dubbele stalen spiraal, vacuümbestendig

### Buitenwand

- blauw CR rubber
- glad met doekafdruk
- zeer slijtvast, verouderings- en weersbestendig
- bestand tegen dierlijke en plantaardige oliën en

vetten

- laat geen strepen achter

## Uitvoering

### Markering

- blauwe markering met tekst: "GOODALL NUTRALON SD - FOOD 10 BAR - 150 PSI"
- ingedrukte tekst: "N2919 - NUTRALON - SD - DN \* - 10 BAR - 150 PSI - MEETS FDA, BFR, EC1935/2004, 3A 18.0 CLASS I & USDA REQUIREMENTS - MFR C-Y-M - MADE IN CANADA 10001"

### Koppelingen

- DuraCrimp Food: DIN 11851, BSM/RJT, SMS, IDF, DS, DIN 11864, Tri-clamp, maar ook flenzen, tankwagen koppelingen, Eritite (Cam & Groove) koppelingen, etc.

### Montagewijze

- pershulzen of klemschalen

## Goedkeuring

### Norm/toelatingen

- EC1935/2004 - EU 10/2011 A,B,C,D1,D2,E [getest door een onafhankelijke laboratorium]
- FDA 21 CFR 177.2600
- BfR
- USDA
- 3A [18.0 CLASS I]
- ADI-free

## Opties

### Opmerkingen

- De EC1935/2004 - EU 10/2011 schrijven voor dat de slang traceerbaar moet zijn. Daarom is deze slang voorzien van batchnummers over de gehele slanglengte.
- Goodall® DuraCrimp® Food is een concept ontwikkeld door ERIKS, op maat gemaakt voor de rubberen voedingslangen van Goodall®, met een speciaal ontwerp van koppelingen en pershulzen. Deze garanderen een hygiënische verbinding, glad, zonder "dode" ruimte tussen pilaar en binnenwand van de slang.

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

**Complete assemblage**

- ERIKS kan de Nutralon SD voorzien van sanitair en aseptische opgeperste RVS voedingsmiddelen koppelingen.

**Opties**

- druktestrapport
- duidelijke lasergravering op draaibare graveerbus
- rubberen stootringen en berubberde wartels
- RVS anti-knikslang

Inwendige diameter	Wanddikte	Buitendiameter	Maximale werkdruk	Minimum barstdruk	Vacuümbestendigheid bij 20 °C	Min. buigradius	Rollengte	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
25	6	37	10	40	90	150	40	0.8	12948423
32	6	44	10	40	90	175	40	1.06	12948424
38	6.5	51	10	40	90	225	40	1.35	12948425
50	8	66	10	40	90	275	40	2.29	12948426
63	8	79	10	40	90	300	40	2.8	12948427
75	8	91	10	40	90	350	40	3.59	12948428
100	8	116	10	40	90	450	40	4.6	12948429

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.