



## Aplicaciones

Aspiración y descarga de alimentos líquidos como vino, cerveza, leche, aceite, grasas, sidra, zumos de frutas y alcohol hasta un 96 %. Para muelles de carga, plantas de procesamiento y de llenado y cisternas para alimentos líquidos.  
Línea de aire adicional para camiones cisterna con productos a granel (no salida del compresor) hasta + 120 °C.

## Ventajas

- Tubo multiuso para alimentos, liso, sin costura y blanco. No permite la propagación de bacterias.
- Flexible y fácil de manejar.
- Excelente resistencia a las torsiones.
- Los cambios bruscos de temperatura no le afectan gracias a la calidad del caucho.
- Resistente a la mayor parte de procesos de limpieza usados en la industria alimentaria, con productos químicos (máximo 90 °C) o vapor (máximo 130 °C). Véase nuestro folleto informativo de usuarios.
- Revestimiento resistente a la abrasión, no manchante.
- Certificaciones internacionales.
- No contiene ftalatos.

## Especificaciones técnicas

**Tubo interior :** NBR, de calidad alimentaria, resistente al aceite, blanco, liso.  
**Armadura :** hilos sintéticos con una espiral de refuerzo en acero embebida en la pared.  
**Revestimiento :** NBR/PVC, resistente a las inclemencias del tiempo y al aceite, azul, bandelado.  
**Temperatura :** - 30 °C a + 100 °C.  
**Estándar y certificaciones :**  
Regulaciones UE n° 1935/2004 y 2023/2006.  
Regulación FDA 21 CFR 177.2600.  
Legislación alemana : BfR recomendación XXI cat. 2.  
Legislación francesa.  
Todas las pruebas relevantes de migración (Francia y FDA) fueron realizadas y confirmadas de conformidad con el Instituto Francés de Poitiers (IANESCO).

## Racores

Racores de diseño especial adaptados a estas aplicaciones, contáctenos para mayor información.

## ALIKLER

14/09/2010

Diam. int.	Diam. ext.	Presión de servicio	Presión de rotura	Dépresión máxima	Radio de curvatura	Peso	Longitud	Código de artículo	Stock (■) o cant. mín
mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m	m		m
25.0	-0/+1 37.0	±1 10	30	0.9	50	0.97	20	0123024	■
							40	0123027	■
32.0	-0/+1 44.0	±1 10	30	0.9	65	1.15	20	0061300	■
							40	0061301	■
38.0	-0/+1 50.0	±1 10	30	0.9	75	1.32	20	0061302	■
							40	0061303	■
43.0	-0/+1 55.0	±1 10	30	0.9	110	1.46	20	0061351	120
							40	0061352	120
45.0	-0/+1 57.0	±1 10	30	0.9	115	1.50	20	0061304	■
							40	0061305	■
50.0	-0/+1 62.0	±1.5 10	30	0.9	125	1.85	20	0061306	■
							40	0061307	■
50.0	-0/+1 65.0	±1.5 10	30	0.9	125	2.33	20	0126448	■
							40	0126449	■
53.0	-0/+1 65.0	±1.5 10	30	0.9	135	1.94	20	0061308	■
							40	0061309	■
60.0	-0/+1 73.0	±1.5 10	30	0.9	150	2.26	20	0061353	◇
							40	0061354	■
63.0	-0/+1 76.0	±1.5 10	30	0.9	160	2.36	20	0061310	■
							40	0061311	■
70.0	-0/+1 84.5	±1.5 10	30	0.9	210	3.21	20	0061355	◇
							40	0061356	■
75.0	-0/+1 89.5	±1.5 10	30	0.9	225	3.40	20	0061312	■
							40	0061313	■
75.0	-0/+1 91.0	±1.5 10	30	0.9	225	3.60	20	0126450	■
							40	0126451	■
89.0	-0/+1 104.5	±1.5 10	30	0.9	320	4.02	20	0061314	◇
							40	0061315	■
100.0	-0/+1 115.5	±1.5 10	30	0.9	500	4.49	20	0061316	■
							40	0061317	■
125.0	-0/+1 145.5	±2.0 10	30	0.9	700	7.44	10	5500647	■
							20	5500648	■
150.0	-0/+1 171.5	±2.0 10	30	0.9	800	9.15	10	5500649	■
							20	5500650	■

### Marcado

◇ Según disponibilidad.



y en relieve : TRELLEBORG - ALIKLER - ND - WP 10 bar - semana/año - Made in France





# Consejos de utilización para las mangueras alimentarias

## Consejos para procesos de limpieza :

El caucho del tubo interior de la manguera puede transmitir cierto sabor al producto transportado en su primera utilización, para evitar esta posibilidad proceda de la siguiente forma :

- Rellenar la manguera de agua caliente 70 °C hasta 80 °C
- Dejar en reposo el agua como mínimo 12 horas
- Proceder seguidamente a la limpieza de mantenimiento siguiente:

## Recomendación para la limpieza/ desinfección :

### 1) Agua/Vapor

Agua	Vapor
<b>CITERDIAL - LACTADIAL - ALCODIAL - VENDANGE - VINITRELL</b>	
<b>90 °C máximo</b>	<b>110 °C como máximo 10 minutos</b>
<b>ALIKLER - ALIKLER D - MILLESIME - TRELVIN - TRELVIN L</b>	
<b>95 °C máximo</b>	<b>130 °C durante 30 minutos</b>

### 2) Productos químicos

**Acido nítrico** (HNO<sub>3</sub>) o producto que contenga ácido nítrico  
 Concentración máxima : 0.1 % a 85 °C  
 3 % a temperatura ambiente

**Cloro** ( Cl ) o producto que contenga cloro  
 Concentración máxima : 1 % y maxi.70 °C

**Hydróxido de sodio** (NaOH) o producto que contenga hidróxido de sodio  
 Concentración máxima : 2 % de 60 °C a 80 °C  
 5 % a temperatura ambiente

**Cada ciclo de limpieza debe ser inmediatamente seguido por un aclarado completo.**

**△ Almacenaje :**  
 Resguardado de la luz y del calor  
 Almacenar con tapones perforados

**△ Estancamiento :**  
 Solamente posible con ALCODIAL

**⊗ No utilizar limpiadores de alta presión para el interior de la manguera.**