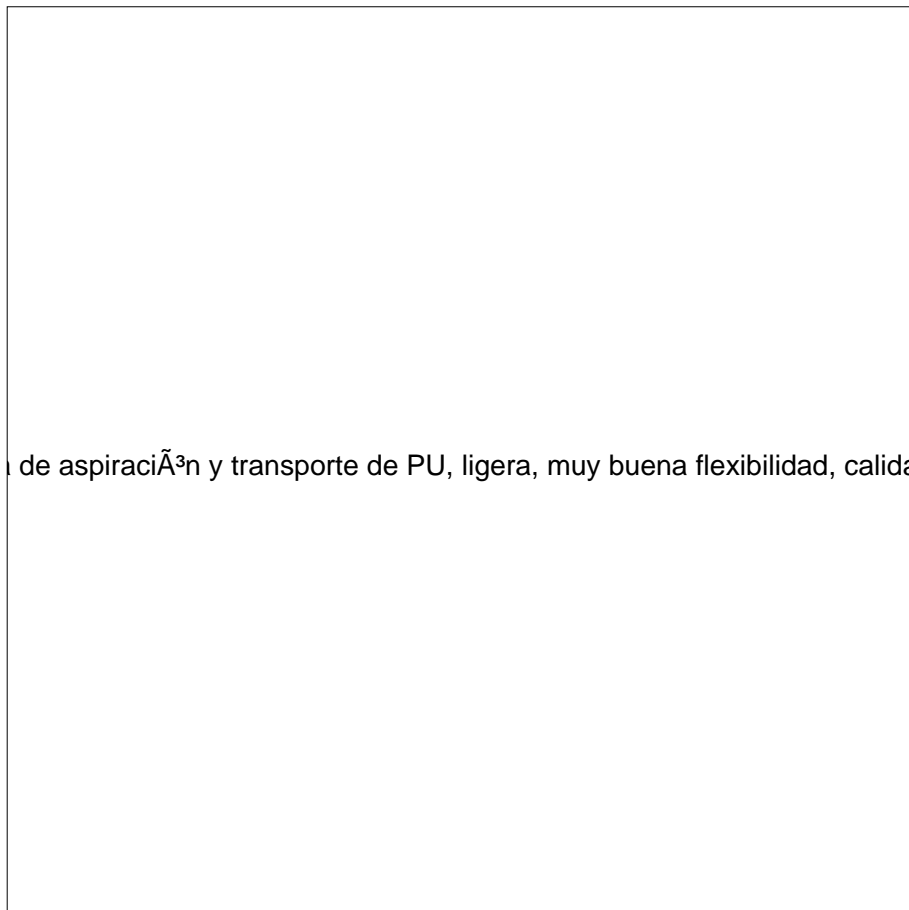


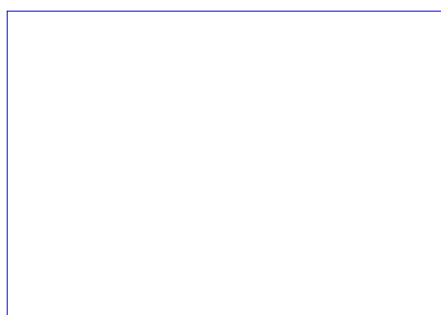
Master-PUR L Food

Manguera de aspiración y transporte de PU, ligera, muy buena flexibilidad, calidad alimentaria EU10/2011 y FDA



de aspiración y transporte de PU, ligera, muy buena flexibilidad, calida

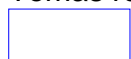
Dibujo técnico



Elementos de conexión



- Tomas roscadas de VA Combiflex alimentarias



le doble M

- Abrazadera de alambre doble Master-Grip, atornillable

U Combif

- Brida fija de PU Combiflex alimentaria

e PU Com

- Brida inclinable de PU Combiflex alimentaria

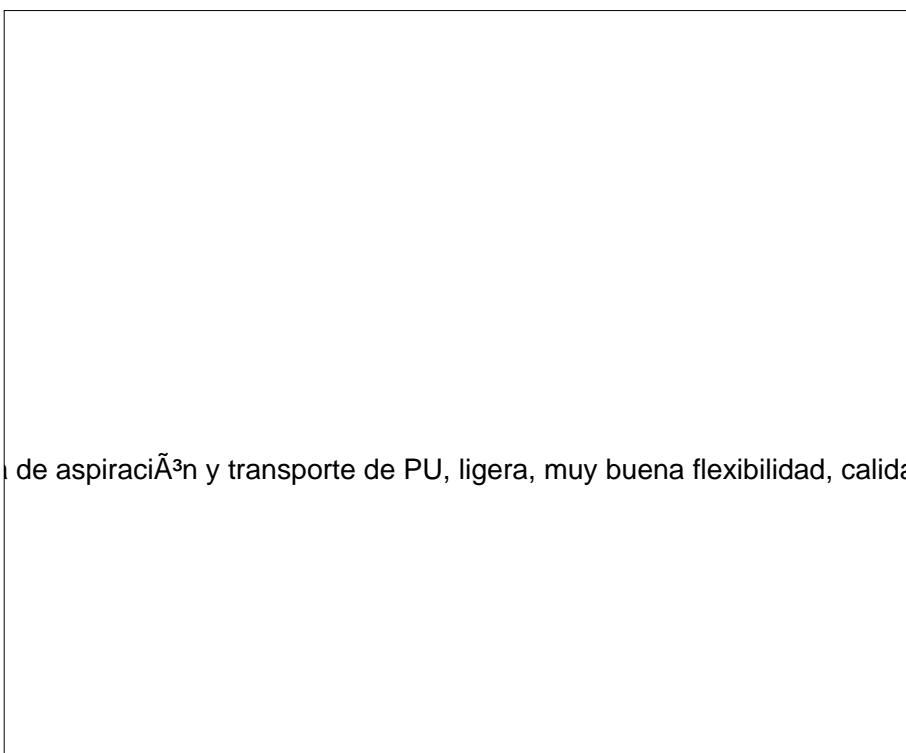
e PU Com

- Tomas roscadas de PU Combiflex alimentarias

uste Com

- Toma cónica de ajuste Combiflex para lácteos

Estructura



Materiál

- espiral: alambre de acero para muelles (acero inoxidable 1.4310)
- pared: poliéter-poliuretano puro, calidad alimentaria (FDA)
- grosor de las paredes entre espirales aprox. 0,7 mm

Aplicaciones

- Industria alimentaria
- Industria farmacéutica
- Industria química

Propiedades

- El tubo se halla conforme con la Directiva 10/2011 UE
- Aprobado para las categorías alimentarias: A, B, C, D1, D2, E (duración del contacto conf. informe de pruebas)
- los materiales cumplen con las siguientes regulaciones alimentarias:
 - FDA 21 CFR §177.2600
 - FDA 21 CFR §178.2010
- Proceso de fabricación según GMP EC 2023/2006
- resistente a la abrasión
- revestimiento interior mayormente suave
- inodoro/insípido
- resistente a los microbios y a la hidrólisis
- ligero
- muy buena flexibilidad
- radios de curvatura pequeñísimos
- características de flujo ideales
- buena resistencia química
- alta resistencia a la tracción
- resistencia a los UV y al ozono generalmente buena
- libre de halógenos y plastificantes

Rango de temperaturas

- de -40 °C a +90 °C?
- picos de hasta +125 °C

Variantes de artículos

DN	Presión op. bar	Vacío bar	Radio de curvatura* mm	Ø exterior mm	Peso/m kg	números de artículos	Longitudes en stock m	máx. Longitud de producción m
32	2,52	0,71	40	40	0,35	000012:32:x	5/10	25

38	2,1	0,66	46	46	0,39	000012:38:x	5/10	25
40	2,1	0,66	48	48	0,4	000012:40:x	5/10	25
45	1,84	0,59	53	53	0,44	000012:45:x	/	25
50	1,71	0,51	57	57	0,45	000012:50:x	/	25
51	1,68	0,52	58	58	0,45	000012:51:x	5/10	25
55	1,54	0,44	63	63	0,54	000012:55:x	/	25
60	1,4	0,44	68	68	0,53	000012:60:x	5/10	25
65	1,26	0,37	75	73	0,64	000012:65:x	5/10	25
70	1,12	0,37	80	78	0,68	000012:70:x	5/10	25
75	1,12	0,3	84	83	0,71	000012:75:x	/	25
76	1,12	0,29	85	84	0,72	000012:76:x	5/10	25
80	0,98	0,29	90	88	0,76	000012:80:x	5/10	25
90	0,84	0,22	99	99	0,88	000012:90:x	/	25
100	0,84	0,22	108	108	0,94	000012:100:x	/	25
102	0,84	0,22	110	110	0,95	000012:102:x	5/10	25
110	0,7	0,22	119	119	1,23	000012:110:x	/	25
115	0,7	0,22	124	124	1,28	000012:115:x	/	25
120	0,7	0,22	130	129	1,12	000012:120:x	/	25
125	0,7	0,22	133	133	1,17	000012:125:x	/	25
127	0,7	0,22	135	135	1,18	000012:127:x	5/10	25
130	0,56	0,22	141	140	1,2	000012:130:x	/	25
140	0,56	0,15	153	150	1,38	000012:140:x	/	25
150	0,56	0,15	163	159	1,47	000012:150:x	/	25
152	0,56	0,15	165	161	1,48	000012:152:x	5/10	25
160	0,56	0,15	170	170	1,74	000012:160:x	/	25
175	0,42	0,15	185	185	1,85	000012:175:x	/	25
180	0,42	0,15	190	190	1,9	000012:180:x	/	25
200	0,42	0,15	212	211	2,25	000012:200:x	/	25
203	0,42	0,15	215	214	2,3	000012:203:x	5/10	25
250	0,4	0,13	262	261	2,9	000012:250:x	/	25
254	0,4	0,13	266	265	2,95	000012:254:x	/	25
300	0,4	0,13	312	311	3,5	000012:300:x	/	25
305	0,4	0,13	317	316	3,55	000012:305:x	/	25

Todos los datos refieren a una temperatura del medio y del entorno de +20 °C.

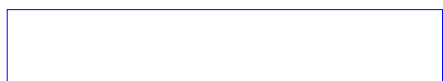
* Relativo a la parte interna del arco de manguera

Reservado el derecho a efectuar modificaciones técnicas y variaciones de color.

Varaintes suministrables







- Disponible a petición en otras longitudes, dimensiones y colores, con impresiones.

Dibujo técnico

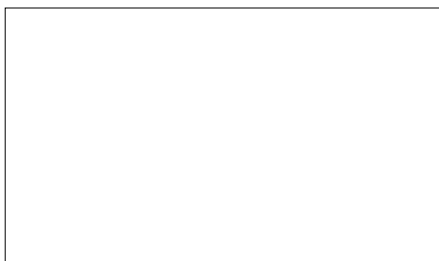




Elementos de conexión

-  Toma roscada de VA Combiflex alimentarias
-  Abrazadera de alambre doble Master-Grip, atornillable
-  Brida fija de PU Combiflex alimentaria
-  Brida inclinable de PU Combiflex alimentaria
-  Tomas roscadas de PU Combiflex alimentarias
-  Toma cónica de ajuste Combiflex para lácteos

Estructura



[Más información](#)

[Declaracion de conformidad](#) [Mostrar proceso de producción](#) [Descargar PDF](#)

[Solicitud en línea de ofertas](#)

- [Apéndice técnico](#)

- [Resistencia química](#)



Estaremos encantados de asesorarle personalmente por teléfono:
+49 209 97077-9889