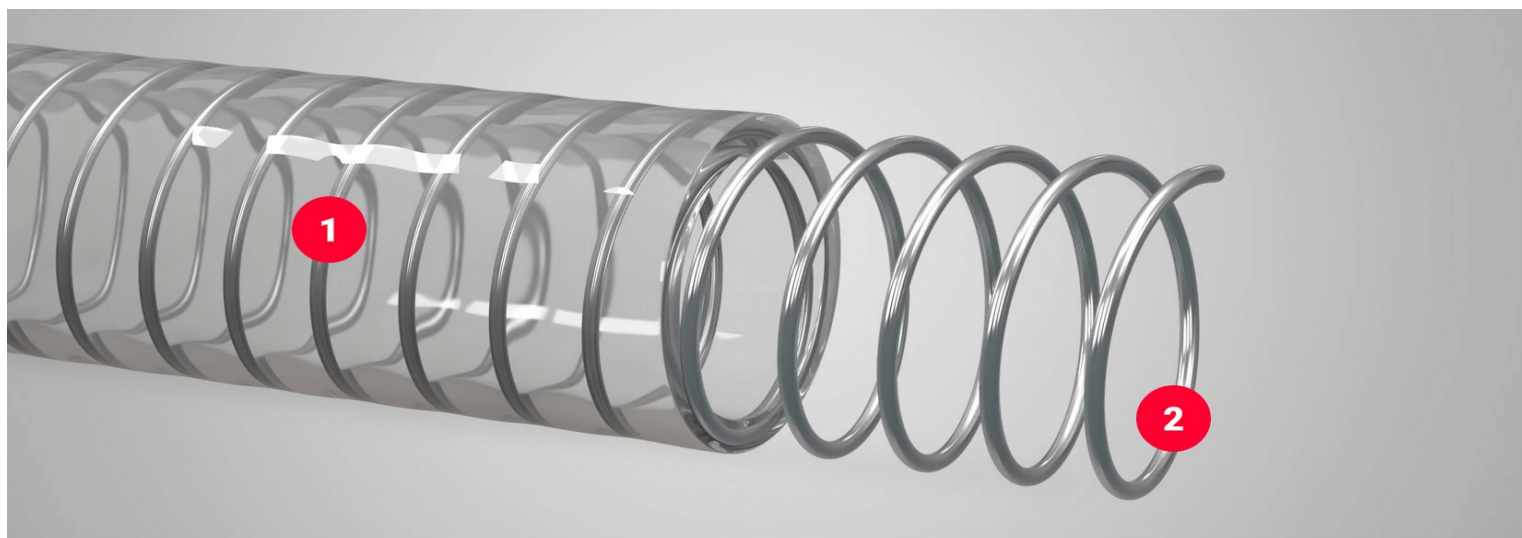


## Transmetal S



Tubería fabricada por coextrusión de compuestos vinílicos, reforzada en su interior con espiral de alambre cincado

### Descripción

Atóxica y de uso alimentario según reglamentos europeos CE 1935/2004 y UE 10/2011

Fabricación en PVC flexible transparente

La pared del tubo es lisa en su interior y en su exterior

Tubería con buena resistencia química, asociada a las propiedades habituales del PVC

Buena resistencia a la presión y al vacío en aspiración

La temperatura recomendada de empleo es entre  $-20^{\circ}\text{C}$  y  $60^{\circ}\text{C}$

### Aplicaciones

Transportes neumáticos, hidráulicos y químicos. Para trasvase de aire, granzas plásticas, líquidos alcohólicos hasta  $20^{\circ}$ , alimentos líquidos alimentarios que requieran simulantes alimentarios A, B y C en condiciones OM2 según reglamento UE 10/2011

Bombas de vacío. Instalaciones que necesitan mucha flexibilidad

Maquinaria de limpieza (lodos, sedimentos, barros,...)

Limpieza de canalizaciones

### Capas

1 Material Flexible de PVC, transparente y de uso alimentario

2 Refuerzo interior de espiral rígida metálica en acero galvanizado

### Características



Uso naval



Transporte de vino



Uso agrícola



Uso industrial



Alto control de  
calidad



Libre de Cd/Pb/Ba



Uso alimentario

## Datos técnicos

Ø int (mm)	Espesor pared (mm)	Peso (gr/m)	Presión servicio (bar)	Presión mínima rotura (bar)	Radio de curvatura (mm)	Vacío m H <sub>2</sub> O
25	3,1	470	7	21	50	9
30	3,8	540	7	21	60	9
32	3,8	575	7	21	64	9
35	3,9	665	7	21	70	9
38	4	735	6	18	76	9
40	4,3	825	6	18	80	9
42	4,3	850	6	18	84	9
45	4,4	990	6	18	90	9
50	4,5	1085	5	15	100	9
55	4,5	1170	5	15	110	9
60	5,4	1500	5	15	120	9
65	5,7	1700	3	9	130	9
70	5,7	1910	3	9	140	9
75	6	2120	3	9	150	9
80	6	2250	3	9	160	9
90	6,5	2695	3	9	180	9
100	6,6	3365	2	6	200	9
105	6,8	3560	2	6	210	9
110	6,8	3725	2	6	220	9
120	7	4085	2	6	240	9
125	7,2	4370	2	6	250	9
152	8,1	6270	1	3	300	9