

**PRODUCTO:**  
**POLYURETHANE TRANSMETAL**

**PRESENTACIÓN:**

AMARILLO CON CRISTAL; CON IMPRESIÓN

**CARACTERÍSTICAS:**

Tubería flexible constituida por forro interior de Poliuretano, cubierta de PVC Flexible transparente y espiral de refuerzo de acero; elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida.

**Superficie Interna y Externa Lisa:** Facilita el ajuste de las abrazaderas.

**Refuerzo de Acero:** Previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material.

**Interior de Poliuretano:** Resistencia a la abrasión alta.

**APLICACIÓN:**

Utilizada para transferencia mediante sistemas neumáticos de polvos, humos, pellet y otros materiales secos granulados. Manejo de granos, semillas, línea de recuperación de arena y línea de recuperación de rebaba de metal en procesos de maquinado.

**INFORMACIÓN TÉCNICA:**

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1	25.4	550	0.37	8	115	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	660	0.44	7	101	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	800	0.54	7	101	15 / 30	50 / 100
2	50.8	1340	0.90	6	86	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1920	1.29	6	86	15 / 30	50 / 100
3	76.2	2300	1.54	6	86	15 / 30	50 / 100
4	101.6	3050	2.04	6	86	15 / 30	50 / 100

Tolerancia: +/- 3%

Nota: la vida útil del producto depende de las condiciones de uso y el tipo de material transportado.

