

SUCTION CON ACERO ATÓXICO

Clave: AL44
Color de línea: Cristal

Tolerancia: $\pm 3\%$
Especificaciones y presentaciones del producto
están sujetos a cambios sin previo aviso.

Características

Manguera robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. El refuerzo de acero previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y productos químicos.

Referencias normativas

FDA - Código de Regulaciones Federales
(**CFR**) título 21, parte 175.300, 177.1210 y 178.2010.

Aplicación

- Producto ideal para usar en curvatura constante en bombas de vacío.
- Para impulsión o succión de diversos productos industriales y alimenticios como: medicamentos, alimentos, materiales secos, granulados o pelletizados, entre otros.

Información Técnica

Superficie interna y externa lisa

Radio de curvatura
7 veces su diámetro interior

Temperatura de trabajo:
De -10°C a 65°C

Presión de vacío
1.0 ATM = 30 in de Hg

Código de Producto	Tamaño Comercial in	Diámetro interior mm	Presión de trabajo		Longitud	
			kg/cm ² (BAR)	lb/ft ² (PSI)	m	ft
AL44CRI005803000	5/8	15.9	8	115	15 / 30	50 / 100
AL44CRI003403000	3/4	19.1	8	115	15 / 30	50 / 100
AL44CRI010003000	1	25.4	8	115	15 / 30	50 / 100
AL44CRI011403000	1 1/4	31.8	7	101	15 / 30	50 / 100
AL44CRI011203000	1 1/2	38.1	7	101	15 / 30	50 / 100
AL44CRI020003000	2	50.8	6	86	15 / 30	50 / 100
AL44CRI021203000	2 1/2	63.5	6	86	15 / 30	50 / 100
AL44CRI030003000	3	76.2	6	86	15 / 30	50 / 100
AL44CRI040003000	4	101.6	6	86	15 / 30	50 / 100