

# AIRE PESADO HIGH FLEX



Tolerancia: +/- 3%  
 Especificaciones y presentaciones del producto  
 están sujetos a cambios sin previo aviso.

## AIRE PESADO HIGH FLEX

Clave: AL08  
 Color de línea: Cristal con espiral azul

### Características

Manguera ligera y flexible constituida por PVC plastificado y refuerzo de PVC rígido antichoc, lo que la hace altamente flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Tubería con alta flexibilidad.

### Aplicación

- mayor flexibilidad. Aspiración e impulsión de:
  - Aire
  - Fibras textiles
  - Humos
  - Polvos
  - Aserrín
  - Virutas
  - Pellets

## Información Técnica

**Superficie interna lisa y externa corrugada:**  
 sumamente flexible.

**Temperatura de trabajo:**  
 De -15°C a 50°C

**Radio de curvatura**  
 2 veces su diámetro interior

**Presión de vacío**  
 DE 0.7 A 0.8 ATM = DE 21 A 24 in de Hg

Código de Producto	Tamaño Comercial in	Diametro interior mm	Presión de trabajo		Longitud	
			kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/ft <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
AL08CEA010003000	1	25.4	6	87	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA011403000	1 1/4	31.8	5	73	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA011203000	1 1/2	38.1	5	73	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA013403000	1 3/4	44.5	5	73	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA020003000	2	50.8	4	58	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA021203000	2 1/2	63.5	4	58	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA030003000	3	76.2	3.5	50	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA031203000	3 1/2	88.9	3.5	50	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA040003000	4	101.6	3.5	50	6.10 / 15 / 30	20 / 50 / 100
AL08CEA050002000	5	127.0	2.5	36	6.10 / 10 / 20	20 / 30 / 60
AL08CEA060002000	6	152.4	2.5	36	6.10 / 10 / 20	20 / 30 / 60
AL08CEA080001000	8	203.2	2	29	6.10 / 10	20 / 30