

# SUPER SUCTION CORPORATION



## SUPER SUCTION CORPORATION

Clave: AL45  
Color de línea: Verde GY

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

### Aplicación

- Succión y descarga.
- Riego agrícola.
- Aspiración y impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas.

### Características

Manguera robusta, 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.

Buena resistencia en aspiración e impulsión  
Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos.

**Superficie interna y externa lisa (1/2" a 3" y 10"):** facilita el ajuste de las abrazaderas.

**Superficie interna lisa y externa corrugada (3 1/2" a 8"):** mejora la flexibilidad.

## Información Técnica

**Superficie interna y externa lisa**  
**Superficie interna lisa y externa corrugada**

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

**Presión de ruptura**  
2.5 veces la presión de trabajo

Código de Producto	Tamaño Comercial	Diametro interior	Presión de trabajo		Presión de vacío (Hg)		Radio de curvatura	Longitud	
	in	mm	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/ft <sup>2</sup> (PSI)	in	mm	in	m	ft
AL45VGY001203000	1/2	12.7	10	145	30	762	2.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY005803000	5/8	15.9	10	145	30	762	2.5	15 / 30	50 / 100
AL45VGY003403000	3/4	19.1	9	131	30	762	3.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY007803000	7/8	22.2	9	131	30	762	3.5	15 / 30	50 / 100
AL45VGY010003000	1	25.4	8	116	30	762	4.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY011403000	1 1/4	31.8	7	102	30	762	5.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY011203000	1 1/2	38.1	7	102	30	762	6.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY020003000	2	50.8	6	87	30	762	8.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY021203000	2 1/2	63.5	5	73	30	762	10.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY030003000	3	76.2	5	73	30	762	12.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY031203000	3 1/2	88.9	4	58	29	737	14.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY040003000	4	101.6	4	58	29	737	16.0	15 / 30	50 / 100
AL45VGY050002000	5	127.0	4	58	29	737	22.0	10 / 20	20 / 25
AL45VGY060002000	6	152.4	3	44	29	737	25.0	10 / 20	20 / 25
AL45VGY080001000	8	203.2	3	44	20	508	35.0	10	20
AL45VGY100000610	10	254.0	2	29	20	508	100.0	6.10	20