



## ■ Descripción

Manguera diseñada para succión, descarga y transporte de fluidos, (multipropósito), este tipo de manguera tiene un acabado exterior e interior liso, con un refuerzo espiralado en PVC rígido de color naranja. La manguera permite la visualización del fluido transportado.

## ■ Características y ventajas

- Alta resistencia a la abrasión por su exterior liso.
- Resistencia a presiones negativas, gracias a su refuerzo espiralado no se colapsa.
- Interior liso el cual no permite acumulación de material.
- Mayor resistencia mecánica y durabilidad esto debido a que el espiral no está expuesto.
- Menor radio de curvatura.

## ■ Usos Típicos

- Succión y descarga de líquidos en aplicaciones agrícolas e industriales.
- Aspiración de partículas en suspensión como residuos de madera.
- Aspiración de sustancias abrasivas, transporte de materiales granulados.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Este tipo de manguera está construida en PVC transparente de alta calidad, el refuerzo espiralado naranja es de PVC rígido otorgándole resistencia a presiones negativas evitando el colapso de la manguera.

Esta mezcla de materiales permite obtener una manguera con alta resistencia a la abrasión, resistencia mecánica y también a los agentes atmosféricos.

Rango de temperatura de trabajo de -5°C a 60°C.

### Tabla Técnica

TAMAÑO	DIMENSIONES		PRESIONES DETRABAJO
	Ø Interno	Ø Externo	
PULGADAS	mm.	mm.	PSI
3/4"	19	25.0	116
1"	25.4	32.6	116
1 1/2"	38.1	46.1	116
2"	50.8	60.0	101
3"	76.2	86	87
4"	101.6	113	73

### Presentación

PRESENTACIÓN POR ROLLO	
Tamaño (Pulg)	Longitud (m/Rollo)
3/4"	50
1"	50
1 1/2"	50
2"	30
3"	30
4"	30