

## Manguera para aire, agua y uso General

### A101 - Manguera Dixon de Hule con Cubierta Negra o Roja

**Aplicación:**

- Distribución y entrega de aire y agua de uso general y rocío agrícola donde el aceite no sea un factor significativo.

**Característica:**

- Resistente al ozono y al clima.
- Tubo interior mezcla de NR/SBR.
- Refuerzo de fibra de poliéster trenzado.
- Cubierta mezcla de SBR / EPDM.
- Rango de temperatura: **-13°F a 212°F (-25°C a 100°C)**.
- Construcción cubierta y tubo interior extruidos, letras blancas en cubierta negra y letras negras en cubierta roja.
- Carretes de madera con 200 metros, 2 tramos de 100 metros por carrete.
- Diseñado para aire o agua.



Manguera Cubierta Negra # de Parte	Manguera Cubierta Roja # de Parte	Tamaño D.I. (Pulg.)	Tamaño D.E. (Pulg.)	Presión Trabajo (PSI)	Presión Reventón (PSI)	Radio de Doblez (mm)	Peso (Gms/m)	Largo Carrete (Mts.)
A101006	A101R006	¼"	0.51"	200	696	76	180	2 x 100
A101010	A101R010	3/8"	0.68"	200	696	120	250	2 x 100
A101012	A101R012	½"	0.87"	200	696	152	420	2 x 100
A101020	A101R020	¾"	1.16"	200	696	228	660	2 x 100
--	A101R025	1"	1.44"	200	696	305	910	2 x 100

La correcta identificación del diámetro interior de la manguera y la correcta medición de su diámetro exterior son vitales para la correcta y segura operación del ensamble de manguera. Dixon® recomienda utilizar la cinta de diámetro Dixon® mostrada en la página 1175 para el cálculo instantáneo del diámetro exterior de la manguera. Por favor, consulte la tabla de recomendaciones de presión en las páginas 1203 - 1208 para la adecuada selección de las conexiones y su sistema de sujeción.



No instale la manguera en aplicaciones que la expongan a movimientos de torsión, ni de oscilación y no exceda el radio de doblez especificado ya que estos tres elementos resultan destructivos para la manguera.

**Producto disponible solo en México**