

FICHA TÉCNICA

PVC + RUBBER AIR WATER HOSE



La manguera de aire de PVC está hecha de resina virgen de PVC, lo que le otorga una excelente flexibilidad y resistencia a bajas temperaturas. La cubierta exterior también utiliza PVC de resina virgen resistente a los rayos UV, al aceite y a la abrasión. El tubo interior está reforzado con un trenzado de poliéster extrafuerte que pesa un 20% menos por pie que las mangueras de goma comparables. Esta manguera de aire resiste grietas y decoloración.

CONSTRUCCIÓN DE MANGUERA DE AIRE DE PVC:

Tubo: material de PVC

Refuerzo: trenzado de poliéster de alta resistencia de 1 o 2 capas

Cubierta: PVC, negra, roja, amarilla, azul.

APLICACIÓN DE MANGUERA DE AIRE DE PVC:

La manguera de aire de PVC se usa ampliamente en herramientas neumáticas, compresores de aire, perforadoras de roca, líneas de aire automatizadas, suministro de aire, equipos de limpieza, equipos de construcción, etc.

CARACTERÍSTICA DE LA MANGUERA DE AIRE DE PVC:

- Poliéster de alta resistencia reforzado
- Trabaja bajo alta presión 300psi
- Fuerte adherencia al pelado entre fibra y PVC.
- ligero, flexible, que no se retuerce, que no se tuerce
- Resistente a los rayos UV y al ozono, resistente a la intemperie.
- Puede usarse para manguera de martillo neumático.

TEMPERATURA DE LA MANGUERA DE AIRE DE PVC: 10°C(-50°F) to 65°C(+150°F)

Especificaciones de la manguera de aire de PVC:

Item Code	ID		OD	W.P.		B.P		Length	weight	volume
	inch	mm	mm	psi	bar	psi	bar	m	kg/roll	m3/roll
PGH-08	5/16	8.5	14	75	5	225	15	100	13.1	0.029
PGH-10A	3/8	9	14	75	5	225	15	100	11.8	0.029
PGH-10B	3/8	10	15	75	5	225	15	100	12.9	0.032

MATERIAL

Materiales de PVC 100% virgen, no tóxicos, sin olor.

Hilo de poliéster de alta resistencia. El material de buena calidad es liviano, tiene buena flexibilidad y es fácil de manejar. Suave y flexible. Antiabrasión, anticorrosión y antienviejecimiento.

