

Sistemas Neumáticos

PNEUMATIC SYSTEMS

MANGUERAS PARA SISTEMAS NEUMÁTICOS

Hoses for Pneumatic Systems

COVALCA

H02900-12 | 3/4" | AIR BRAKE TUBING DOT | WP 435 PSI | 3Q25

TUBING DE NYLON PARA FRENOS DE AIRE SAE 1844
Airbrake Tubing SAE 1844

H02900 / H02911

Para Tractores, Remolques y otros Equipos Móviles
For Tractors, Trailers and other Mobile Equipment

Código Code	Diámetro Externo Hose O.D.			Tubo Interno Tube I.D.	Espesor Wall Thick	Presión Máx. Trab. Working Pressure		Presión de Ruptura Burst Pressure		Radio de Curvatura Bending Radius	Rollo Roll	
	size	in	mm	in	mm	bar	psi	bar	psi	mm	mts	fts
H02900-02	02	1/8"	3.2	0.08	0.6	35	507	68	986	9.4	200	656
H02900-03	03	3/16"	4.76	0.116	0.9	30	435	97	1407	19.1	200	656
H02900-04	04	1/4"	6.35	0.171	1	12.4	180	103	1494	25.4	200	656
H02900-05	05	5/16"	8	0.236	1	18	261	57	827	31.8	100	328
H02900-06	06	3/8"	9.6	0.251	1.6	15	217	96.5	1400	38.1	100	328
H02900-08	08	1/2"	12.6	0.378	1.5	16.5	239	93.5	1356	55	100	328
H02900-10	10	5/8"	15.8	0.441	2.3	20	290	62.1	900	63.5	50	164
H02900-12	12	3/4"	19	0.63	1.55	30	435	51	739	100	100	328

Código Code	Diámetro Externo Hose O.D.			Tubo Interno Tube I.D.	Espesor Wall Thick	Presión Máx. Trab. Working Pressure		Presión de Ruptura Burst Pressure		Radio de Curvatura Bending Radius	Rollo Roll	
	size	in	mm	in	mm	bar	psi	bar	psi	mm	mts	fts
H02911-4M	04	0.157	4	0.079	1	45	653	112.5	1632	10	200	656
H02911-6M	06	0.236	6	0.157	1	27	392	69.2	1004	26	100	328
H02911-8M	08	0.315	8	0.236	1	19	275	50	725	31.8	100	328
H02911-10M	10	0.394	10	0.315	1	15	217	39.1	567	48	50	164
H02911-12M	12	0.472	12	0.354	1.5	19	275	50	725	55	50	164

CONSTRUCCIÓN:**MATERIAL:**

- Tubo de Nylon.

REFUERZO:

- Malla reforzada de Poliéster.

Nota: Provista de refuerzo a partir de la medida 3/8"

APLICACIÓN:

- Para usos en sistemas de frenos de aire, combustible, instrumentación y accesorios de aire para equipos móviles.

RANGO DE TEMPERATURA:

- -40 °C + 100 °C

CONSTRUCTION:**MATERIAL:**

- Nylon Tubing.

REINFORCEMENT:

- Polyester Reinforcement ply.

Note: Supplied with reinforcement from 3/8" measure.

APPLICATION:

- For use in air brake systems, fuel, air instrumentation and accessories for mobile devices.

TEMPERATURE RANGE:

- -40 °C + 100 °C

Contra Pedido / Under Order:

- H02900R
- H02900BL
- H02900Y
- H02900G
- H02900O
- H02900BR