



# FICHA TÉCNICA

INGENIERÍA DE  
INCENDIOS  
**EXTINTORES**

**ECUATEPI S.A.**

## MANGUERA CONTRA INCENDIOS DOBLE CHAQUETA

Manguera de **doble chaqueta**, con acoplos en aluminio de **1 1/2" NH o 2 1/2" NH**, **100 pies** (30 metros) de largo. **Fuerte, compacta y práctica**, la manguera doble chaqueta tiene una presión de trabajo de **300 PSI** y de rotura de **900 PSI**. Sus aplicaciones son para combatir **incendios industriales** o para brigadas.



### PRESIONES ESPECIFICADAS:

Presión de Trabajo:	10.5 kg/cm <sup>2</sup>	(150 psi)
Presión de Servicio:	15.7 kg/cm <sup>2</sup>	(225 psi)
Presión de Prueba:	21.0 kg/cm <sup>2</sup>	(300 psi)
Presión de Ruptura *:	35.0 kg/cm <sup>2</sup>	(500 psi)

\* La ruptura indicada es la mínima especificada; generalmente se presenta en un promedio de 60 kg/cm<sup>2</sup> (870 psi)

### DIMENSIONES:

- Disponible en diámetros de **1 1/2"** (38.1 mm), **2"** (50.8 mm) y **2 1/2"** (63 mm).
- Las longitudes nominales son **15 m** (50') y **30 m** (100').

MEDIDA	PESO ( kgs ) (SIN CONEXIONES)	DIMENSION DE MANGUERA ENROLLADA (cms)
<b>1 1/2" x 15 mts</b>	<b>4.384</b>	<b>33</b>
<b>1 1/2" x 30 mts</b>	<b>8.120</b>	<b>43</b>
<b>2" x 15 mts</b>	<b>5.950</b>	<b>35</b>
<b>2" x 30 mts</b>	<b>11.860</b>	<b>43</b>
<b>2 1/2" x 15 mts</b>	<b>7.655</b>	<b>40</b>
<b>2 1/2" x 30 mts</b>	<b>15.310</b>	<b>48</b>

NOTA.- LOS DATOS PUEDEN VARIAR SEGÚN LAS CONDICIONES DE EMPAQUE Y PROCESO

**Manuel Larrea N17-241 y Santiago**  
**Telefax: 02 222-9444 / Cel: 0987178263**  
**Email: info@ecuatepi.com**