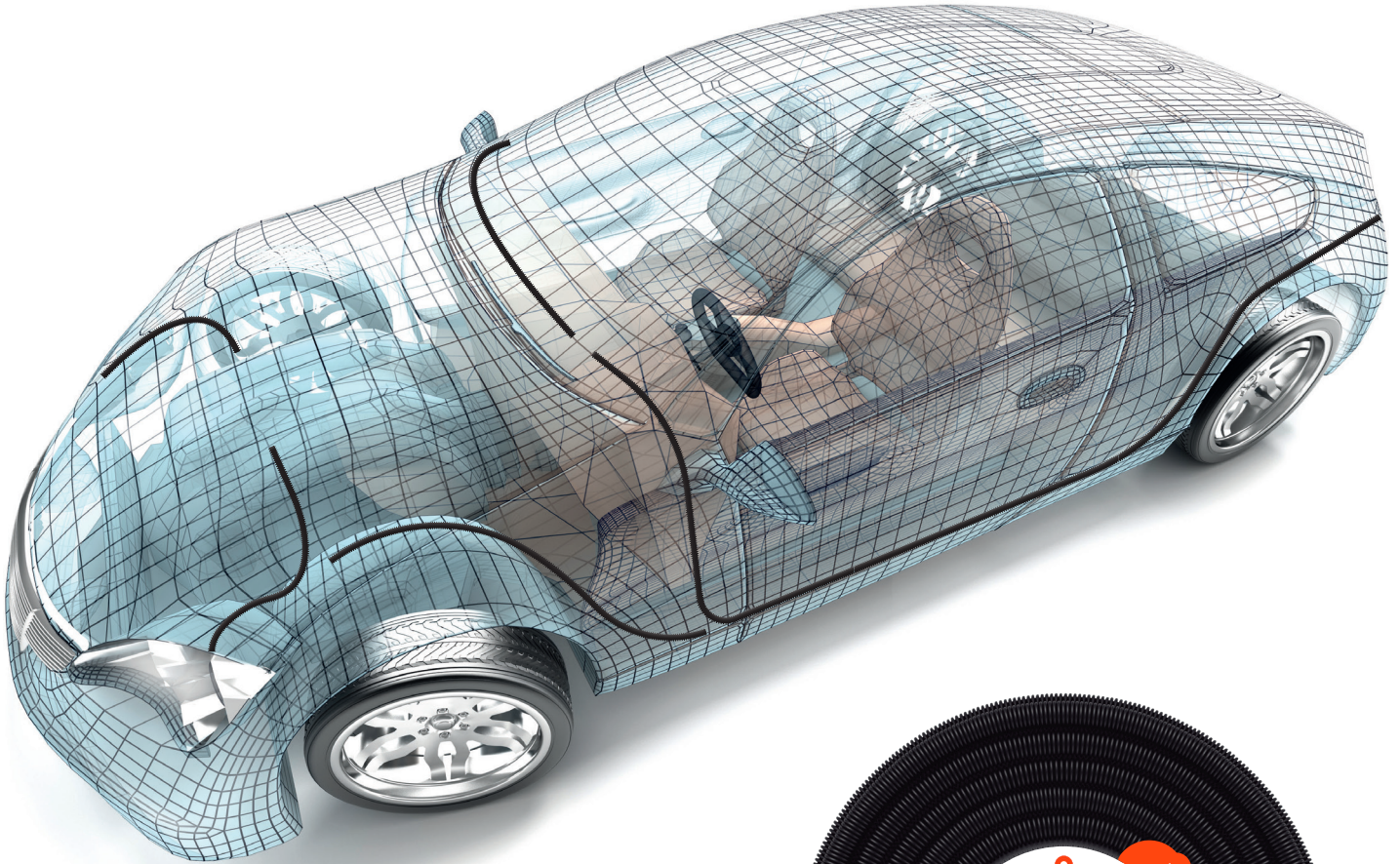




# **POLIFLEX** **AUTOMOTRIZ**



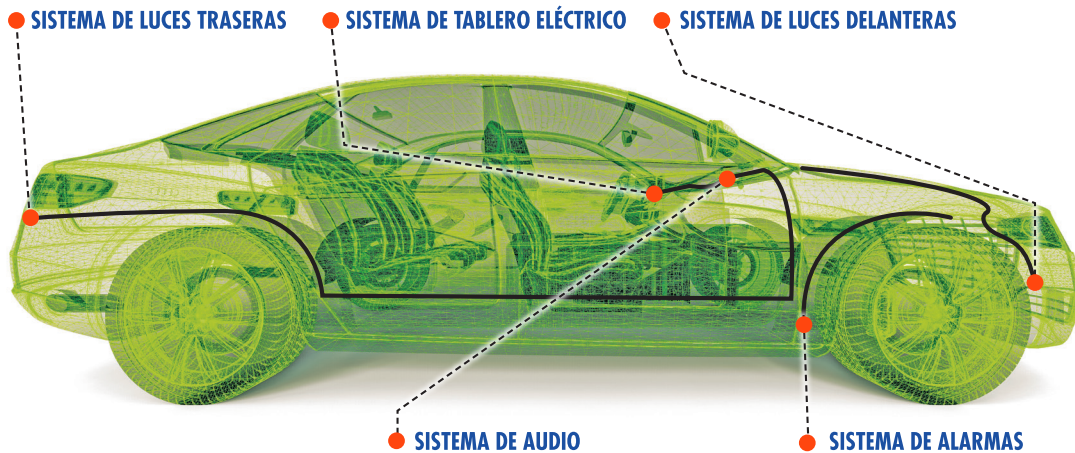
**EL MÁS FÁCIL Y SEGURO DE APLICAR**

[WWW.POLIFLEX.MX](http://WWW.POLIFLEX.MX)

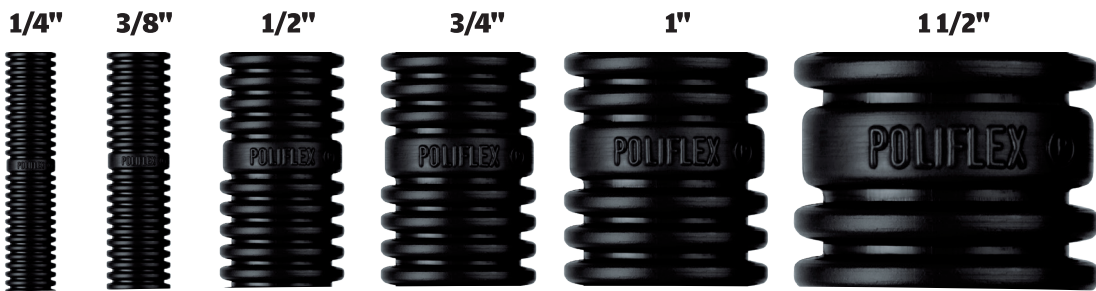




**POLIFLEX AUTOMOTRIZ ranurado organiza, protege y facilita la instalación de los cables del sistema eléctrico, audio y alarmas en automóviles y líneas de autobuses de pasajeros.**



**Medidas disponibles:**



Disponible en rollos: 1/4" con 100 m. 3/8", 1/2", 3/4", 1" y 1 1/2" con 50 m.

Disponible en blister: 1/4", 3/8" y 1/2" con 10 m.

Cumple con certificados y especificaciones según la aplicación



Con retardante a la flama, que brinda mayor seguridad a la instalación.

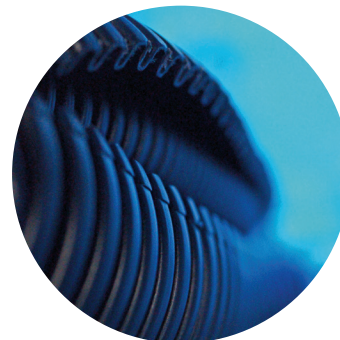
800 • 765 • 4353



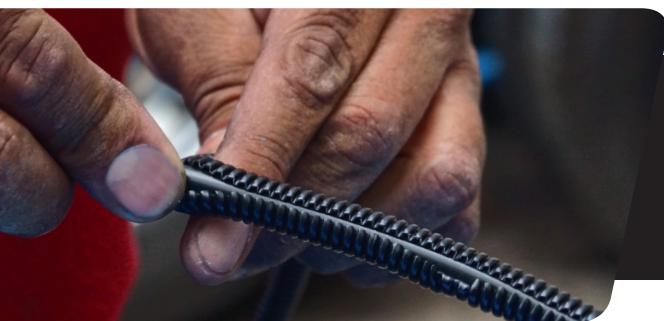


## VENTAJAS COMPETITIVAS

Cumple con las especificaciones internacionales FMVSS-302 e ISO-3795, que indican los criterios de inflamabilidad determinados por la Federal Motor Vehicle Safety Standards and Regulations.



Cuenta con una formulación que le otorga propiedades mecánicas para una fácil y segura manipulación. Además de un perfil ranurado que no deja filos en la tubería.



Con **POLIFLEX AUTOMOTRIZ** es más fácil cablear, ya que no lastima los dedos del instalador ni existe riesgo de rasgar los conductores.

Cada rollo incluye 1 bolsa con cinchos y 1 cinta de aislar.

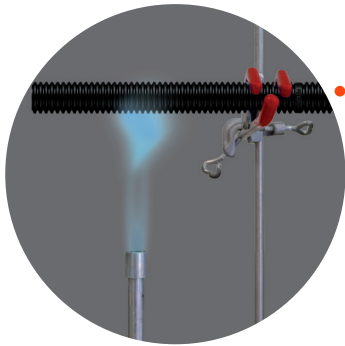


Su innovador empaque es el más compacto del mercado, lo que facilita su almacenaje y desembobinado.

atencion@POLIFLEX.MX

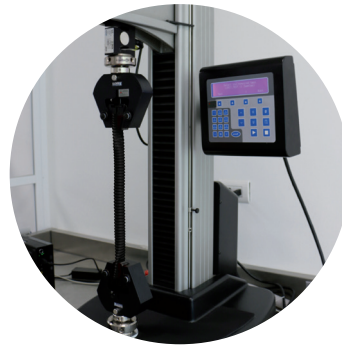
# iSeguridad a toda prueba!

**POLIFLCX AUTOMOTRIZ cumple y supera las siguientes pruebas:**



## Resistencia a la flama

Verifica que el **POLIFLCX** tiene la capacidad de retardar la flama.



## Elongación

Determina la resistencia a la tensión, la ruptura y el porcentaje de elongación.



## Análisis dimensional

Confirma la uniformidad del calibre de las paredes del tubo (diámetro interno y externo establecidos por la NOM y la NMX-J-542-ANCE).

## TABLA DE ESPECIFICACIONES

Designación del tubo	Diámetro interior Di (mm)	Diámetro exterior De (mm)	Tensión (Kgf)	Excentricidad (%)	Contracción (%)	Resistencia al calor	Resistencia a la flama (seg)	Flamabilidad de materiales plásticos (mm/min velocidad de quemado)	Elongación
8 (1/4")	5.7-6.5	9.8-10.6	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	100% sin romperse
12 (3/8")	10.0-11.0	15.5-16.5	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	200% sin romperse
16 (1/2")	14.1-15.1	19.0-20.0	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	200% sin romperse
21 (3/4")	17.6-19.0	23.6-25.0	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	200% sin romperse
27 (1")	23.6-25.0	31.7-32.7	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	200% sin romperse
41 (1 1/2")	39.0-41	48.0-50.0	≥ 7.5	≤ 30	≤ 2.0	Hasta 90°C	15.0	Menor a 100	200% sin romperse

