



MIKULAN

MATERIALES PARA EMULSIÓN Y CARGA DE ANFO

MANGUERAS Y ACCESORIOS

Suministramos mangueras especializadas y personalizadas, así como tubos, tacos retenedores, y accesorios para la carga de emulsión y ANFO

[Más información >](#)





MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS



mikulan.ar/es

BIENVENIDOS A MANGUERAS MIKULAN

El **trabajo constante y la visión innovadora** son dos valores fundamentales que nos permitieron abrir nuevos caminos. Desde hace **más de 40 años** nos dedicamos a la **fabricación y distribución de productos plásticos industriales**.

Hace 10 años pusimos el foco en la industria minera, brindando **mangueras para carga de emulsión, ANFO y resinas, caños antiestáticos, caños para bolters, caños plásticos, tapones de retención de carga y accesorios para voladuras**.

Nuestros productos ofrecen calidad y precisión para distintos proyectos y **se adaptan a las necesidades de cada cliente**.

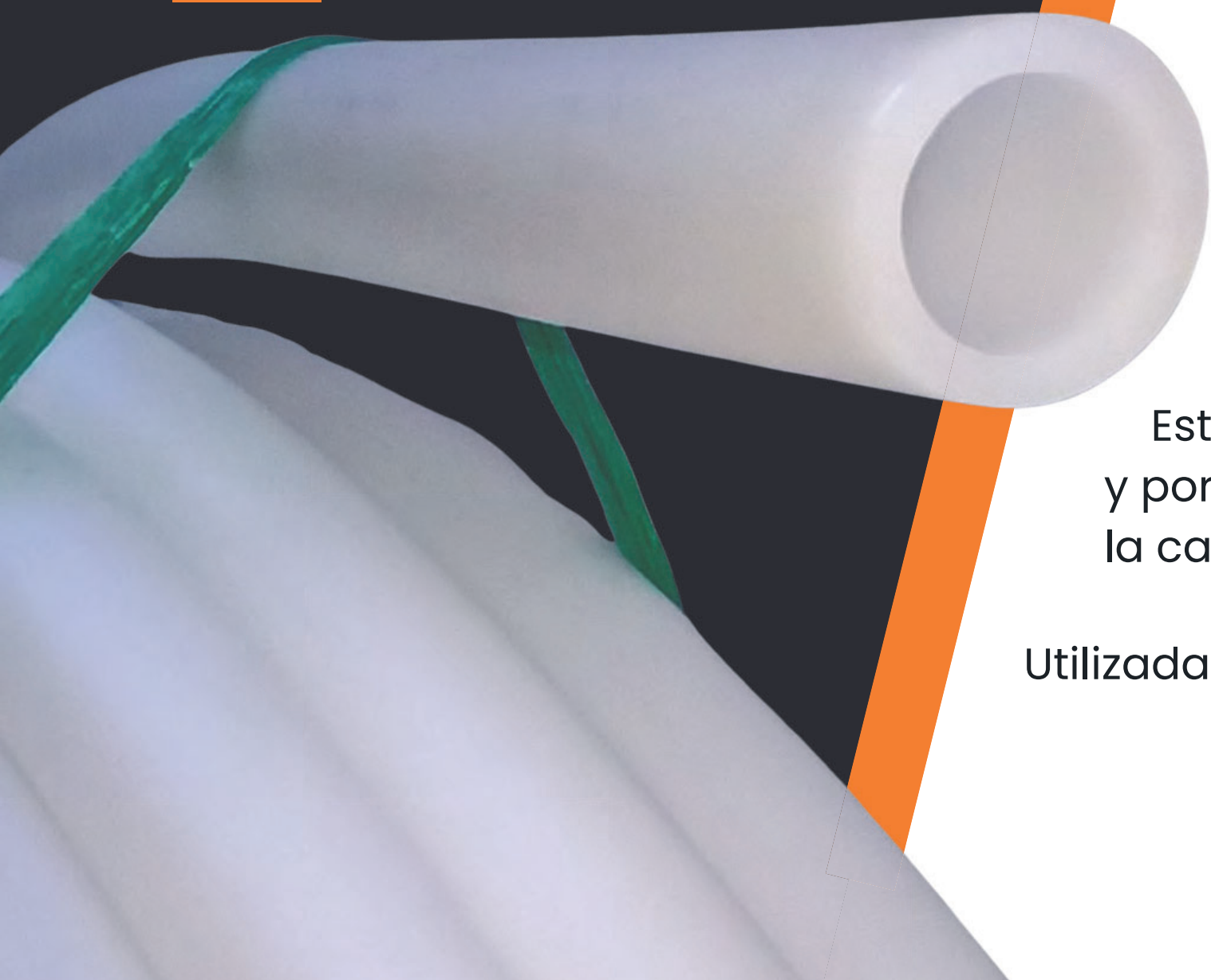
Confían en nosotros





MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

EMOR 1" MANGUERA PARA CARGA DE EMULSIÓN



Manguera para carga de emulsión explosiva, utilizando un equipo de carga con empuje mecánico o camión fábrica

Las medidas standard son diámetro interior 25mm y diámetro exterior 36mm

Se realizan medidas especiales acorde a los requerimientos de la producción minera o del equipo cargador utilizado

El largo del rollo depende de la necesidad del proyecto o del equipo utilizado

Fabricada con compuesto especial **resistente a la fricción y al enrollado y desenrollado repetitivo**

Además del agregado de un **aditivo antiestático**

Este aditivo no le confiere propiedades conductivas y por lo tanto la manguera no puede utilizarse para la carga de ANFO

Utilizada en equipos de Orica

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro interno
25mm (+/- 1mm)

Diámetro externo
36mm (+/- 1mm)

Presión de Rotura
1400 PSI

Largo según necesidad del cliente

Otros diámetros disponibles

EMOR 3/4"

MANGUERA PARA CARGA DE EMULSIÓN

Manguera para carga de emulsión explosiva, utilizando un equipo de carga con empuje mecánico o camión fábrica

Las medidas standard son **diámetro interior 19mm y diámetro exterior 27mm**, también se fabrica en **30mm de diámetro exterior**.

Se realizan medidas especiales acorde a los requerimientos de la producción minera o del equipo cargador utilizado

El largo del rollo depende de la necesidad del proyecto o del equipo utilizado

Fabricada con compuesto especial resistente a la fricción y al enrollado y desenrollado repetitivo

Además del agregado de un aditivo antiestático

Este aditivo no le confiere propiedades conductivas y por lo tanto la manguera no puede utilizarse para la carga de ANFO

Utilizadas por Orica

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro interno
19mm (+/- 1mm)

Diámetro externo
27mm (+/- 1mm)

30mm (+/- 1mm)

Presión de Rotura
1100 PSI y 1500 PSI en DE 30mm

Largo según necesidad del cliente

Otros diámetros disponibles



MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS



MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

ASTAT

MANGUERA ANTIESTÁTICA PARA CARGA DE ANFO

Manguera de compuesto de PVC conductivo para carga de ANFO

Podemos fabricarlas en diámetros y longitudes especiales que requiera el cliente

Desarrollada y fabricada en nuestras instalaciones en Argentina

Cumple con las normas británicas BS ISO 2878:2011

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Largo según la necesidad del cliente

Otros diámetros disponibles

Modelo	Diámetro Interior		Espesor (mm)	Diámetro Exterior		Longitud de Bobina	
	(mm)	(pulgadas)		(mm)	(pulgadas)	(metros)	(pies)
Astat 16	16	5/8	3	22	7/8	50	164
Astat 19	19	3/4	4	27	1 1/16	50	164
Astat 25	25	1	4,5	34	1 5/16	50	164
Astat 32	32	1 1/4	4,5	41	1 5/8	50	164



MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

EMAUS 3/4"

MANGUERA PARA CARGA DE EMULSIÓN

Manguera para carga de emulsión explosiva

Las medidas standard son **diámetro interior 19mm y diámetro exterior 25mm**

Se realizan medidas especiales acorde a los requerimientos de la producción minera, no deje de consultar por la medida que usted necesita

El largo del rollo depende de la necesidad del proyecto

Fabricada con compuesto especial resistente a la fricción y al enrollado y desenrollado repetitivo

Utilizada en equipos Red Devil de Austin Powder y en equipos de Enaex

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro interno
19mm (+/- 1mm)

Diámetro externo
25mm (+/- 1mm)

Presión de rotura
14 bar (203 PSI)

Largo a solicitud del cliente

Otros diámetros disponibles



MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

EMEX 24X34

**MANGUERA PARA
CARGA DE EMULSIÓN**

Manguera para carga de emulsión explosiva, utilizando un equipo de carga con empuje mecánico o camión fábrica

Las medidas son **diámetro interior 24mm y diámetro exterior 34mm**

Se realizan medidas especiales acorde a los requerimientos de la producción minera o del equipo cargador utilizado, no deje de consultar por la medida que necesita su equipo

El largo del rollo depende de la necesidad del proyecto o del equipo utilizado

Fabricada con compuesto especial **resistente a la fricción y al enrollado y desenrollado repetitivo**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro interno
24mm (+/- 1mm)

Diámetro externo
34mm (+/- 1mm)

Presión de rajadura
450 PSI (31 bar)

Largo según necesidad del cliente

Otros diámetros disponibles



MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

RETOR 3

TACOS RETENEDORES PARA PERFORACIONES DE 3"

Los retenedores para perforaciones se utilizan para **asegurar la carga en las perforaciones ascendentes** y para **reducir el "fly rock" y el "air blast"** mediante la mejora en el confinamiento del explosivo, además de **mejorar la fragmentación**



Fabricado en compuesto especial de polipropileno



Nuestros tacos retenedores son muy elásticos y sus doce aletas lo ajustan muy bien a las paredes de la perforación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Taco retenedor #3

para perforaciones de
3" (75mm) a 4" (100mm)





MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

SOPEX 19/22

SOPORTE ADAPTADOR PARA BOOSTER

El SOPEX 19/22 es un sujetador de APD o APB Booster y se utiliza **para posicionar al booster con la misma manguera de carga de emulsión en el fondo del pozo**. Al inyectar la emulsión, el SOPEX se separa de la manguera.



El SOPEX posee un clip para sujetar el cordón detonante



Se fabrica para **booster de 22mm y manguera de 19mm (3/4")**, también podemos fabricarlo para **otras medidas** de booster y de manguera

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Para booster de **22mm** booster y manguera de **19mm (3/4")**

Personalización según sus necesidades





MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

ASTAT PE25

TUBOS RÍGIDOS PARA ANFO

Las medidas standard son **diámetro interior 25mm y diámetro exterior 30mm**, se realizan **medidas especiales acorde a los requerimientos de la producción minera**, no deje de consultar por la medida que usted necesita



Se proveen en tramos de diferentes longitudes. El largo de los tramos depende de la necesidad del proyecto.



Fabricada con **compuesto especial conductivo, antiestático, rígido y resistente a la fricción**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diámetro interno
25mm (+/- 0.8mm)

Diámetro externo
30mm (+/- 0.8mm)

Largo y otros diámetros disponibles





MIKULAN
MANGUERAS Y ACCESORIOS

mikulan.ar/es

MUCHAS GRACIAS

CONTÁCTENOS



+54 911 3041 2423



info@mikulan.ar



Mendoza 3157, San Andrés CP 1651
Buenos Aires, Argentina.