

**colUflex**  
mine

## Manguera Plana de Alta Presión



[www.colUflex.com](http://www.colUflex.com)

**COULFLEX mineman**

**COULFLEX ultraman  
COULFLEX superman**

**COULFLEX flexitex**

## CARACTERÍSTICAS

- COLUFLEX MINE es una manguera plana resistente a alta presión diseñada para bombeo de aguas agresivas alrededor de los sitios de las minas.
- Resistente a la abrasión para "todo terreno" y condiciones extremas.
- Resistente a la degradación por los rayos UV, la hidrólisis, los hongos, el aceite y a productos químicos. (Consultar tabla de resistencia química)
- Revestimiento interior y exterior de poliuretano y malla circular de poliéster.
- Diseñado para cargas pesadas y aplicaciones de alta presión.
- Resiste el pH de 3 a 10 a temperatura ambiente del agua.
- Flexible en todas las condiciones climáticas de -40 ° C a 70 ° C
- Disponible en longitud estándar de 100 y 200 metros. Otras medidas bajo pedido.
- Fabricado bajo ISO 9001

Diámetro Interior	Espesor	Peso	Presión de Rotura	Resistencia a la tensión
inch	mm	kg/m	bar	kg

### COLUFLEX mineman

6	3,9	2,10	32	14 900
8	4,2	3,00	42	37 000

### COLUFLEX ultraman

2	2,6	0,51	70	5 400
2 1/2	2,6	0,64	50	6 500
3	2,8	0,78	48	7 900
3 1/2	2,9	0,95	40	9 100
4	3,0	1,10	40	10 100
4 1/2	3,0	1,25	34	10 800
5	3,0	1,48	32	12 000
6	3,0	1,75	32	14 900
8	3,2	2,30	26	18 900
10	3,3	3,10	21	23 700
12	3,4	3,75	15	38 200

### COLUFLEX superman

8	4,2	3,10	42	37 000
10	4,3	4,10	36	45 400
12	4,5	4,95	30	56 000

### COLUFLEX flexitex

3	3,1	0,95	50	8 100
3 1/2	3,2	1,115	40	9 100
4	3,2	1,25	40	10 200
4 1/2	3,2	1,40	35	11 200
5	3,3	1,70	30	12 200
6	3,8	2,20	42	16 600
<b>6</b>	<b>4,0</b>	<b>2,30</b>	<b>54</b>	<b>24 600</b>

\* Máxima Presión de trabajo: 50% de presión de rotura de manera temporal.

\*\* Para obtener la máxima vida útil de la manguera, se recomienda que la presión de trabajo y el esfuerzo de tracción de trabajo no exceda de 1/3 de los valores máximos.



**Distribuidor América Latina**

Equipozo SA de CV  
México D.F.  
ventas@equipozo.com  
www.equipozo.com



**Fabricante:**

Mandals AS  
Noruega  
www.mandals.com



[www.colUflex.com](http://www.colUflex.com)