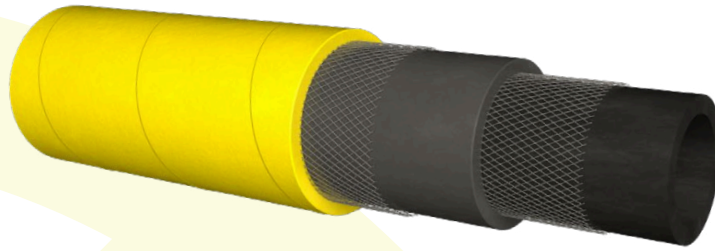


KLEINAIR-40

KLEIN 

AIRE COMPRIMIDO
COMPRESSED AIR



Aplicación y Propiedades

Tubo fabricado en bandelado con cord metálico destinado a la conducción de aire comprimido a alta presión. Utilizado principalmente en la industria, minería y obras públicas. Disponible en cubierta antillama según MSHA.

Composición

Tubo Interior: Caucho NBR negro, resistente al aceite.

Refuerzo: Cord metálica.

Cubierta exterior: Caucho NBR/PVC amarillo resistente a la intemperie. Acabado con impresión de tela fina.

Gama de temperatura: De -30° a 75° C.

Application and Properties

Hose manufactured with steel cord to be used to transport compressed air at high pressure. Used mainly in industry, mining and civil engineering. Available with fire resistant cover MSHA.






Construction

Tube: Black NBR, oil resistant.

Reinforcement: Steel wire cord.

Cover: Yellow NBR/PVC, weather resistant. Wrapped finish.

Temperature Range: From -30° to 75° C.

								
Diámetro Interior Internal Diameter		Diámetro Exterior External Diameter		Presión de Trabajo Working Pressure		Presión de Rotura Bursting Pressure		Peso Weight
mm	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m
25	1	38	1 1/2	80	1160	240	3500	1,07
32	1 1/4	45	1 3/4	60	870	180	2610	1,3
38	1 1/2	52	2 1/6	55	800	165	2400	1,91
40	1 9/16	54	2 1/8	50	725	150	2200	1,99
50	2	65	2 1/2	40	600	120	1800	2,42
60	2 3/8	76	3	40	600	120	1800	2,84
63,5	2 1/2	80	3 3/16	40	600	120	1800	3,1
75	3	92	3 5/8	40	600	120	1800	3,78
100	4	120	4 3/4	40	600	120	1800	5,97