



M163 Manguera Oroflex 20

N° Código	Diámetro		Número de la medida	Presión de trabajo Aire		Presión de rotura		Radio mínimo de curvatura (mm)	Peso por Metro (gr/mts)	Límite de tracción de no rotura (kg.)	Espesor de pared (mm)
	pulg	mm		Kg/cm2	PSI	Kg/cm2	PSI				
163-019	19	3/4"	12	20	284	160	2275	0.25	180	300	2.5
163-019P	19	3/4"	12	20	284	160	2275	0.25	230	300	3.5
163-025	25	1"	16	20	284	100	1422	0.25	235	750	3.5
163-025P	25	1"	16	20	284	100	1422	0.25	275	750	4
163-038	38	1-1/2"	24	15	213	75	1066	0.65	440	1200	3.5
163-045	45	1-3/4"	28	15	213	75	1066	0.75	520	1400	3.5
163-050	50	2"	32	10	142	50	711	1.2	650	1500	3.5
163-064	64	2-1/2"	40	10	142	50	711	1.25	750	2050	4
163-076	76	3"	48	10	142	50	711	1.3	950	2600	4
163-101	101	4"	64	10	142	50	711	1.7	1275	3780	4
163-126	126	5"	80	10	142	50	711	1.97	1800	5980	4
163-152	152	6"	96	10	142	50	711	1.97	2100	7280	4
163-204	204	8"	128	10	142	50	711	2.25	2550	9320	4.5

Recomendado para: Usar en compresores de aire de martillos neumáticos en la obras civiles y caminos. Por ser plana puede ser pisada por ruedas. En grandes longitudes usada en compresores de maquinaria de perforación en minería. Aplicaciones que requieran una manguera con GRAN resistencia a la abrasión y a la presión. Variados usos en la construcción, la minería y la industria en general. Manguera de calidad Europea. Fabricante Certificado LLOYD ´ S REGISTER para UNE en ISO 9002.

Características: Manguera plana de tres capas flexible, compacta y resistente. Con alma textil sintética 100% poliéster de alta tenacidad y revestida en un solo proceso interior y exteriormente con caucho sintético formando un solo elemento. Resistencia al arrastre y la abrasión por su cubierta estriada fina. Interior liso. Menor coeficiente de rozamiento al paso del agua o el aire. Color amarilla.

Presión de trabajo para conducción de agua: Pt. Agua = 5/3 x Pt. Aire.

Longitudes standard: 60 mts. (hasta 200 mts. bajo pedido)..

Límites de temperatura: De -20 °C a 80 °C.

Consultar por accesorios para el armado.

Se comercializa en rollos de 60 mts o hasta 200 mts bajo pedido.