

Aplicación y Propiedades

Tubo fabricado en continuo muy ligero y flexible, de acuerdo con las normas internacionales más exigentes. Especialmente concebido para tareas de soldadura, oxicorte y técnicas afines en la industria, astilleros y construcción. Se fabrica con la superficie exterior en color azul para el oxígeno y rojo para el acetileno; puede suministrarse bajo pedido en otros colores. Fabricado según ISO 3821.

Composición

Tubo interior: EPDM negro liso.

Refuerzo: Hilo sintético de alta tenacidad.

Cubierta exterior: Caucho EPDM resistente a la abrasión. Superficie lisa o estriada.

Gama de temperatura: De -25° a 100° C.

Application and Properties

Long length moulded premium quality welding hose for oxy-acetylene welding and flame cutting services in general industry workshops, shipyards and constructions sites. Manufactured with blue or green exterior surface for oxygen and red for acetylene; it can be delivered in other colours by request.

Manufactured according ISO 3821.






Construction

Tube: Black EPDM.

Reinforcement: High tensile strength synthetic textile yarn.

Cover: EPDM abrasion and weather resistant, fluted or smooth rubber.

Temperature range: From -25° to 100° 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
KLESOLD-20								
6	1/4	12	1/2	20	300	60	900	0,13
8	5/16	16	5/8	20	300	60	900	0,23
10	3/8	17	11/16	20	300	60	900	0,23