



Mangueira Dupla - 2B

Recomendada para: Condução de acetileno e oxigênio em linha de pressão de solda industrial e em estaleiro, onde requer flexibilidade, excelente resistência ao calor e intempéries.

Tubo: Borracha sintética (EPDM), resistente a oxigênio, acetileno e ar.

Reforço: Uma trança de fio sintético.

Cobertura: Borracha sintética (EPDM) com alta resistência à abrasão.

Cores: Verde para oxigênio e vermelha para acetileno.

Temperatura de trabalho: -40°C à +93°C.

Bitola (pol)	m m	Nº Lonas/ Tranças	Diâmetro Externo		Pressão máxima trabalho		Pressão mínima ruptura		Sucção (mmHg)	Raio mínimo curvatura		Peso Kg/m
			(pol)	m m	psi	Kg/cm²	psi	Kg/cm²		(pol)	m m	
1/4	6,4	1	0,51	13,0	200	14	800	56	-	2,0	51	0,254
5/16	7,9	1	0,63	16,0	200	14	800	56	-	3,0	76	0,329



Mangueira Oxigênio Acetileno - 16B

Recomendada para: Linhas de pressão de solda industrial e em estaleiro, onde requer mangueira reforçada com pressão de até 315 psi, flexibilidade, excelente resistência ao calor e intempéries.

Tubo: Borracha sintética (EPDM) preta.

Reforço: Uma trança de fio sintético.

Cobertura: Borracha sintética (EDPM) com alta resistência à abrasão.

Cores: Preta e verde para oxigênio e vermelha para acetileno.

Temperatura de trabalho: -40°C à +93°C.

Bitola (pol)	m m	Nº Lonas/ Tranças	Diâmetro Externo		Pressão máxima trabalho		Pressão mínima ruptura		Sucção (mm-Hg)	Raio mínimo curvatura		Peso Kg/m
			(pol)	m m	psi	Kg/cm²	psi	Kg/cm²		(pol)	m m	
1/4	6,4	1	0,55	14,0	315	22	1260	89	-	2,0	51	0,139
5/16	7,9	1	0,63	16,0	315	22	1260	89	-	3,0	76	0,165
3/8	9,5	1	0,69	17,5	315	22	1260	89	-	4,0	102	0,184
1/2	12,7	1	0,82	20,8	315	22	1260	89	-	4,0	102	0,231