



## Mangueira - 76P

**Recomendada para:** Revestimento isolante para cabos duplos na linha de solda a ponto, cabo de tocha de solda elétrica (tipo MIG).

**Tubo:** Borracha sintética (SBR).

**Reforço:** Uma trança de fio sintético.

**Cobertura:** Borracha sintética (SBR) especialmente desenvolvida para resistir à abrasão e moderada resistência à óleos.

**Cor:** Preta

**Temperatura de trabalho:** -35°C à +80°C.

Bitola		Nº Lonas/ Tranças	Diâmetro Externo		Pressão máxima trabalho		Pressão mínima ruptura		Sucção (mmHg)	Raio mínimo curvatura		Peso Kg/m
(pol)	m m		(pol)	m m	psi	Kg/cm <sup>2</sup>	psi	Kg/cm <sup>2</sup>		(pol)	m m	
3/8	9,5	1	0,67	17,0	160	11	320	23	-	5,0	127	0,177
1	25,4	1	1,30	33,0	160	11	320	23	-	6,0	152	0,502
1.1/8	28,6	1	1,45	36,8	160	11	320	23	-	8,0	203	0,474
1.1/4	31,8	1	1,57	39,9	160	11	320	23	-	10,0	254	0,516
1.1/2	38,1	1	1,86	47,2	160	11	320	23	-	12,0	305	0,683
1.3/4	44,5	1	2,11	53,6	160	11	320	23	-	14,0	356	0,769
2	50,8	1	2,38	60,5	160	11	320	23	-	18,0	457	0,936
2.1/4	57,2	1	2,65	67,3	160	11	320	23	-	20,0	508	1,073
2.1/2	63,5	1	2,90	73,7	160	11	320	23	-	24,0	610	1,171



## Mangueira - Ohmega®

**Recomendada para:** Descarga de água e ar quente, onde requer uma alta resistência elétrica.

**Resistência Elétrica:** Mínimo de um megahom por polegada, quando submetida à tensão de 1000 volts C.C.

**Tubo:** Borracha sintética (EPDM).

**Reforço:** Uma trança de fio sintético.

**Cobertura:** Borracha sintética (EPDM), com alta resistência à abrasão e intempéries.

**Cores:** Verde no tubo e vermelha na cobertura.

**Temperatura de trabalho:** -29°C à +66°C.

Bitola		Nº Lonas/ Tranças	Diâmetro Externo		Pressão máxima trabalho		Pressão mínima ruptura		Sucção (mmHg)	Raio mínimo curvatura		Peso Kg/m
(pol)	m m		(pol)	m m	psi	Kg/cm <sup>2</sup>	psi	Kg/cm <sup>2</sup>		(pol)	m m	
1/4	6,4	1	0,55	13,9	225	16	900	63	-	3,0	76	0,147
3/8	9,5	1	0,70	17,8	200	14	800	56	-	3,0	76	0,202
1/2	12,7	1	0,87	22,1	200	14	800	56	-	5,0	127	0,313
5/8	15,9	1	0,97	24,6	200	14	800	56	-	6,0	152	0,356
3/4	19,1	1	1,10	27,9	175	12	700	49	-	6,0	152	0,415
1	25,4	1	1,41	35,8	175	12	700	49	-	6,0	152	0,598