

# Mangueira Borracha Água Ar



MANGUEIRA ÁGUA - AR					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/2"	12,70	24,70	5	75	-20°C à +80°C
3/4"	19,05	31,05	5	75	-20°C à +80°C
1"	25,40	37,40	5	75	-20°C à +80°C
1.1/4"	31,75	43,75	5	75	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,10	50,10	5	75	-20°C à +80°C
2"	50,80	62,80	5	75	-20°C à +80°C
2.1/4"	57,15	69,15	5	75	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,50	75,50	5	75	-20°C à +80°C
3"	76,20	88,20	5	75	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,90	100,90	5	75	-20°C à +80°C
4"	101,40	115,40	5	75	-20°C à +80°C
6"	152,40	168,40	5	75	-20°C à +80°C
8"	203,20	223,20	5	75	-20°C à +80°C

MANGUEIRA ÁGUA - AR					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/2"	12,70	26,70	10	150	-20°C à +80°C
3/4"	19,05	33,05	10	150	-20°C à +80°C
1"	25,40	39,40	10	150	-20°C à +80°C
1.1/4"	31,75	45,75	10	150	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,10	52,10	10	150	-20°C à +80°C
2"	50,80	64,80	10	150	-20°C à +80°C
2.1/4"	57,15	71,15	10	150	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,50	77,50	10	150	-20°C à +80°C
3"	76,20	90,20	10	150	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,90	102,90	10	150	-20°C à +80°C
4"	101,40	117,40	10	150	-20°C à +80°C
6"	152,40	172,40	10	150	-20°C à +80°C
8"	203,20	227,20	10	150	-20°C à +80°C

MANGUEIRA ÁGUA - AR					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/2"	12,70	28,70	20	300	-20°C à +80°C
3/4"	19,05	35,05	20	300	-20°C à +80°C
1"	25,40	41,40	20	300	-20°C à +80°C
1.1/4"	31,75	47,75	20	300	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,10	54,10	20	300	-20°C à +80°C
2"	50,80	68,80	20	300	-20°C à +80°C
2.1/4"	57,15	75,15	20	300	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,50	81,50	20	300	-20°C à +80°C
3"	76,20	96,20	20	300	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,90	108,90	20	300	-20°C à +80°C
4"	101,40	121,40	20	300	-20°C à +80°C
6"	152,40	176,40	20	300	-20°C à +80°C
8"	203,20	227,20	20	300	-20°C à +80°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Água Ar Sucção



MANGUEIRA ÁGUA - AR - BRUTA					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1"	25,4	37,4	5	75	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,1	51,1	5	75	-20°C à +80°C
2"	50,8	63,8	5	75	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,5	77,5	5	75	-20°C à +80°C
3"	76,2	90,2	5	75	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,9	104,9	5	75	-20°C à +80°C
4"	101,4	119,4	5	75	-20°C à +80°C
4.1/2"	114,3	132,3	5	75	-20°C à +80°C
6"	152,4	170,4	5	75	-20°C à +80°C
8"	203,2	225,2	5	75	-20°C à +80°C
10"	254	278	5	75	-20°C à +80°C

MANGUEIRA ÁGUA - AR - BRUTA					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1"	25,4	39,4	10	150	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,1	52,1	10	150	-20°C à +80°C
2"	50,8	66,8	10	150	-20°C à +80°C
2.1/4"	57,15	73,15	10	150	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,5	79,5	10	150	-20°C à +80°C
3"	76,2	92,2	10	150	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,9	104,9	10	150	-20°C à +80°C
4"	101,4	119,4	10	150	-20°C à +80°C
4.1/2"	114,3	132,3	10	150	-20°C à +80°C
6"	152,4	176,4	10	150	-20°C à +80°C
8"	203,2	229,2	10	150	-20°C à +80°C
10"	254	280	10	150	-20°C à +80°C

MANGUEIRA ÁGUA - AR - BRUTA					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1"	25,4	41,4	20	300	-20°C à +80°C
1.1/2"	38,1	54,1	20	300	-20°C à +80°C
2"	50,8	68,8	20	300	-20°C à +80°C
2.1/2"	63,5	81,5	20	300	-20°C à +80°C
3"	76,2	96,2	20	300	-20°C à +80°C
3.1/2"	88,9	108,9	20	300	-20°C à +80°C
4"	101,4	121,4	20	300	-20°C à +80°C
4.1/2"	114,3	134,3	20	300	-20°C à +80°C
6"	152,4	176,4	20	300	-20°C à +80°C
8"	203,2	227,2	20	300	-20°C à +80°C
10"	254	286	20	300	-20°C à +80°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Óleo



MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - OLEOFLEX				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1/2"	12,70	24,70	5	75
1"	25,40	37,40	5	75
1.1/4"	31,75	43,75	5	75
1.1/2"	38,10	50,10	5	75
2"	50,80	62,80	5	75
2.1/2"	63,50	75,50	5	75
3"	76,20	88,20	5	75
3.1/2"	88,90	100,90	5	75
4"	101,40	115,40	5	75
6"	152,40	168,40	5	75
8"	203,20	223,20	5	75

MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - OLEOFLEX				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1/2"	12,70	26,70	10	150
1"	25,40	39,40	10	150
1.1/4"	31,75	45,75	10	150
1.1/2"	38,10	52,10	10	150
2"	50,80	64,80	10	150
2.3/8"	60,32	76,32	10	150
2.1/2"	63,50	79,50	10	150
3"	76,20	92,20	10	150
3.1/2"	88,90	104,90	10	150
4"	101,40	117,40	10	150
6"	152,40	176,40	10	150
8"	203,20	227,20	10	150

MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - OLEOFLEX				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1/2"	12,70	28,70	20	300
1"	25,40	41,40	20	300
1.1/4"	31,75	47,75	20	300
1.1/2"	38,10	54,10	20	300
2"	50,80	68,80	20	300
2.1/4"	57,15	75,15	20	300
2.1/2"	63,50	81,50	20	300
3"	76,20	96,20	20	300
3.1/2"	88,90	108,90	20	300
4"	101,40	121,40	20	300
6"	152,40	176,40	20	300
8"	203,20	227,20	20	300

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Óleo Sucção



MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - SUCCÃO E DESCARGA				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1"	25,4	37,4	5	75
1.1/4"	31,75	43,75	5	75
1.1/2"	38,1	51,1	5	75
1.3/4"	44,45	57,45	5	75
2"	50,8	63,8	5	75
2.1/4"	57,15	71,15	5	75
2.1/2"	63,5	77,5	5	75
3"	76,2	90,2	5	75
4"	101,4	119,4	5	75
6"	152,4	170,4	5	75
8"	203,2	225,2	5	75
10"	254	278	5	75

MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - SUCCÃO E DESCARGA				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1"	25,4	39,4	10	150
1.1/4"	31,75	45,75	10	150
1.1/2"	38,1	52,1	10	150
1.3/4"	44,45	58,45	10	150
2"	50,8	68,8	10	150
2.1/2"	63,5	81,5	10	150
3"	76,2	94,2	10	150
4"	101,4	121,4	10	150
6"	152,4	176,4	10	150
8"	203,2	229,2	10	150
10"	254	282	10	150

MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - SUCCÃO E DESCARGA				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
1"	25,4	41,4	20	300
1.1/4"	31,75	47,75	20	300
1.1/2"	38,1	54,1	20	300
1.3/4"	44,45	60,45	20	300
2"	50,8	70,8	20	300
2.1/2"	63,5	83,5	20	300
3"	76,2	98,2	20	300
4"	101,4	123,4	20	300
6"	152,4	178,4	20	300
8"	203,2	231,2	20	300
10"	254	286	20	300

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Caminhão Tanque



MANGUEIRA CAMINHÃO TANQUE					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1"	25,40	40,40	2,7	40	-20°C à +90°C
1.1/2"	38,10	53,10	2,7	40	-20°C à +90°C
2"	50,80	65,80	2,7	40	-20°C à +90°C
2.1/2"	63,50	78,50	2,7	40	-20°C à +90°C
3"	76,20	91,20	2,7	40	-20°C à +90°C
3.1/2"	88,90	103,90	2,7	40	-20°C à +90°C
4"	101,40	116,40	2,7	40	-20°C à +90°C
5"	127,00	142,00	2,7	40	-20°C à +90°C
6"	152,40	167,40	2,7	40	-20°C à +90°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Multiuso



MANGUEIRA ÓLEO E DERIVADOS - MULTIUSO				
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)
3/8"	9,52	18,52	20	300
1/2"	12,7	21,7	20	300
5/8"	15,87	24,87	20	300
3/4"	19,05	28,05	20	300
7/8"	22,22	31,22	20	300
1"	25,4	34,4	20	300
1.1/8"	28,57	37,57	20	300
1.1/4"	31,75	40,75	20	300
1.3/8"	34,13	45,13	20	300
1.1/2"	38,1	49,1	20	300
1.5/8"	41,27	52,27	20	300
1.3/4"	44,45	55,45	20	300
1.7/8"	47,62	58,62	20	300
2"	50,8	61,8	20	300

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Vapor Frigorífico



MANGUEIRA VAPOR FRIGORÍFICO					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/2"	12,7	25,7	3,5	50	até 148°C
5/8"	15,87	28,87	3,5	50	até 148°C
3/4"	19,05	32,05	3,5	50	até 148°C
1"	25,4	42,4	3,5	50	até 148°C
1.1/4"	31,75	48,75	3,5	50	até 148°C
1.1/2"	38,1	57,1	3,5	50	até 148°C
1.3/4"	44,45	63,45	3,5	50	até 148°C
2"	50,8	69,8	3,5	50	até 148°C
2.1/2"	63,5	83,5	3,5	50	até 148°C
3"	76,2	96,2	3,5	50	até 148°C
4"	101,4	125,4	3,5	50	até 148°C
6"	152,4	178,4	3,5	50	até 148°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco

# Mangueira Borracha Jato de Areia



MANGUEIRA JATO DE AREIA - JATOFLEX					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
3/8"	9,52	29,52	10	150	até 90°C
1/2"	12,7	32,7	10	150	até 90°C
5/8"	15,87	35,87	10	150	até 90°C
3/4"	19,05	39,05	10	150	até 90°C
7/8"	22,22	42,22	10	150	até 90°C
1"	25,4	45,4	10	150	até 90°C
1.1/8"	28,57	50,57	10	150	até 90°C
1.1/4"	31,75	53,75	10	150	até 90°C
1.3/8"	34,13	56,13	10	150	até 90°C
1.1/2"	38,1	60,1	10	150	até 90°C
1.5/8"	41,27	63,27	10	150	até 90°C
1.3/4"	44,45	66,45	10	150	até 90°C
1.7/8"	47,62	69,62	10	150	até 90°C
2"	50,8	74,8	10	150	até 90°C
2.1/4"	57,15	81,15	10	150	até 90°C
2.3/8"	60,32	84,32	10	150	até 90°C
2.1/2"	63,5	87,5	10	150	até 90°C
2.3/4"	69,85	93,85	10	150	até 90°C
3"	76,2	100,2	10	150	até 90°C
3.1/2"	88,9	114,9	10	150	até 90°C
4"	101,4	127,4	10	150	até 90°C
4.1/2"	114,3	140,3	10	150	até 90°C
5"	127	153	10	150	até 90°C
6"	152,4	180,4	10	150	até 90°C
8"	203,2	231,2	10	150	até 90°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco



# Mangueira Borracha Água Ar



MANGUEIRA ÁGUA - AR					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/4"	6,35	13,00	20	300	até 90°C
5/16"	7,94	15,00	20	300	até 90°C
3/8"	9,52	15,00	20	300	até 90°C
1/2"	12,70	20,00	20	300	até 90°C
5/8"	15,87	23,00	20	300	até 90°C
3/4"	19,05	28,00	20	300	até 90°C
1"	25,40	32,00	20	300	até 90°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco



# Mangueira Borracha Óleo Solvente



MANGUEIRA ÓLEO SOLVENTE					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/4"	6,35	12,00	20	300	até 90°C
5/16"	7,94	16,00	20	300	até 90°C
3/8"	9,52	16,00	20	300	até 90°C
1/2"	12,70	22,00	20	300	até 90°C
5/8"	15,87	25,00	20	300	até 90°C
3/4"	19,05	30,00	20	300	até 90°C
1"	25,40	37,00	20	300	até 90°C

\* Para outros diâmetros entre em contato conosco



# Mangueira Borracha Lavar Autos



MANGUEIRA LAVAR AUTOS					
Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
1/2"	12,70	24,00	40	600	até 90°C
3/4"	19,05	30,00	40	600	até 90°C



# Mangueira Borracha Solda Oxicorte



MANGUEIRA SOLDA							
COR	PASSAGEM DE	Ø INTERNO	Ø INTERNO (mm)	Ø EXTERNO (mm)	PRESSÃO (bar)	PRESSÃO (psi)	TEMPERATURA DE TRABALHO
VERDE E VERMELHA DUPLA	AMBOS	5/16"	-	-	20	300	até 90°C
VERDE	OXIGÊNIO	5/16"	7,94	15,00	20	300	até 90°C
VERMELHA	ACETILENO	5/16"	7,94	15,00	20	300	até 90°C



# Mangueira Borracha Óleo JAM



Aplicação: Óleos, água e ar  
Parede com 5 mm de espessura  
Borracha Nitrílica cor creme interna e EPDM preta externa  
Reforço de 2 lonas com arame de aço em espiral  
Temperatura máxima de trabalho é de 100°C

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5000	7/8"	300	90
FX5001	7/8"	400	90
FX5002	7/8"	500	90
FX5003	7/8"	600	90
FX5004	7/8"	700	90
FX5005	7/8"	800	90
FX5006	7/8"	900	90
FX5007	7/8"	1000	90
FX5008	7/8"	1200	90
FX5009	7/8"	1300	90
FX5010	7/8"	1400	90
FX5011	7/8"	1500	90
FX5012	7/8"	1600	90
FX5013	7/8"	1700	90
FX5014	7/8"	1800	90
FX5015	7/8"	1900	90
FX5016	7/8"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5017	1"	300	90
FX5018	1"	400	90
FX5019	1"	500	90
FX5020	1"	600	90
FX5021	1"	700	90
FX5022	1"	800	90
FX5023	1"	900	90
FX5024	1"	1000	90
FX5025	1"	1200	90
FX5026	1"	1300	90
FX5027	1"	1400	90
FX5028	1"	1500	90
FX5029	1"	1600	90
FX5030	1"	1700	90
FX5031	1"	1800	90
FX5032	1"	1900	90
FX5033	1"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5034	1.1/4"	300	90
FX5035	1.1/4"	400	90
FX5036	1.1/4"	500	90
FX5037	1.1/4"	600	90
FX5038	1.1/4"	700	90
FX5039	1.1/4"	800	90
FX5040	1.1/4"	900	90
FX5041	1.1/4"	1000	90
FX5042	1.1/4"	1200	90
FX5043	1.1/4"	1300	90
FX5044	1.1/4"	1400	90
FX5045	1.1/4"	1500	90
FX5046	1.1/4"	1600	90
FX5047	1.1/4"	1700	90
FX5048	1.1/4"	1800	90
FX5049	1.1/4"	1900	90
FX5050	1.1/4"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5051	1.3/8"	300	90
FX5052	1.3/8"	400	90
FX5053	1.3/8"	500	90
FX5054	1.3/8"	600	90
FX5055	1.3/8"	700	90
FX5056	1.3/8"	800	90
FX5057	1.3/8"	900	90
FX5058	1.3/8"	1000	90
FX5059	1.3/8"	1200	90
FX5060	1.3/8"	1300	90
FX5061	1.3/8"	1400	90
FX5062	1.3/8"	1500	90
FX5063	1.3/8"	1600	90
FX5064	1.3/8"	1700	90
FX5065	1.3/8"	1800	90
FX5066	1.3/8"	1900	90
FX5067	1.3/8"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5068	1.1/2"	300	90
FX5069	1.1/2"	400	90
FX5070	1.1/2"	500	90
FX5071	1.1/2"	600	90
FX5072	1.1/2"	700	90
FX5073	1.1/2"	800	90
FX5074	1.1/2"	900	90
FX5075	1.1/2"	1000	90
FX5076	1.1/2"	1200	90
FX5077	1.1/2"	1300	90
FX5078	1.1/2"	1400	90
FX5079	1.1/2"	1500	90
FX5080	1.1/2"	1600	90
FX5081	1.1/2"	1700	90
FX5082	1.1/2"	1800	90
FX5083	1.1/2"	1900	90
FX5084	1.1/2"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5085	1.5/8"	300	90
FX5086	1.5/8"	400	90
FX5087	1.5/8"	500	90
FX5088	1.5/8"	600	90
FX5089	1.5/8"	700	90
FX5090	1.5/8"	800	90
FX5091	1.5/8"	900	90
FX5092	1.5/8"	1000	90
FX5093	1.5/8"	1200	90
FX5094	1.5/8"	1300	90
FX5095	1.5/8"	1400	90
FX5096	1.5/8"	1500	90
FX5097	1.5/8"	1600	90
FX5098	1.5/8"	1700	90
FX5099	1.5/8"	1800	90
FX5100	1.5/8"	1900	90
FX5101	1.5/8"	2000	90

# Mangueira Borracha Óleo JAM



Aplicação: Óleos, água e ar  
Parede com 5 mm de espessura  
Borracha Nitrílica cor creme interna e EPDM preta externa  
Reforço de 2 lonas com arame de aço em espiral  
Temperatura máxima de trabalho é de 100°C

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5102	1.3/4"	300	90
FX5103	1.3/4"	400	90
FX5104	1.3/4"	500	90
FX5105	1.3/4"	600	90
FX5106	1.3/4"	700	90
FX5107	1.3/4"	800	90
FX5108	1.3/4"	900	90
FX5109	1.3/4"	1000	90
FX5110	1.3/4"	1200	90
FX5111	1.3/4"	1300	90
FX5112	1.3/4"	1400	90
FX5113	1.3/4"	1500	90
FX5114	1.3/4"	1600	90
FX5115	1.3/4"	1700	90
FX5116	1.3/4"	1800	90
FX5117	1.3/4"	1900	90
FX5118	1.3/4"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5119	1.7/8"	300	90
FX5120	1.7/8"	400	90
FX5121	1.7/8"	500	90
FX5122	1.7/8"	600	90
FX5123	1.7/8"	700	90
FX5124	1.7/8"	800	90
FX5125	1.7/8"	900	90
FX5126	1.7/8"	1000	90
FX5127	1.7/8"	1200	90
FX5128	1.7/8"	1300	90
FX5129	1.7/8"	1400	90
FX5130	1.7/8"	1500	90
FX5131	1.7/8"	1600	90
FX5132	1.7/8"	1700	90
FX5133	1.7/8"	1800	90
FX5134	1.7/8"	1900	90
FX5135	1.7/8"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5136	2"	300	90
FX5137	2"	400	90
FX5138	2"	500	90
FX5139	2"	600	90
FX5140	2"	700	90
FX5141	2"	800	90
FX5142	2"	900	90
FX5143	2"	1000	90
FX5144	2"	1200	90
FX5145	2"	1300	90
FX5146	2"	1400	90
FX5147	2"	1500	90
FX5148	2"	1600	90
FX5149	2"	1700	90
FX5150	2"	1800	90
FX5151	2"	1900	90
FX5152	2"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5153	2. 1/4"	300	90
FX5154	2. 1/4"	400	90
FX5155	2. 1/4"	500	90
FX5156	2. 1/4"	600	90
FX5157	2. 1/4"	700	90
FX5158	2. 1/4"	800	90
FX5159	2. 1/4"	900	90
FX5160	2. 1/4"	1000	90
FX5161	2. 1/4"	1200	90
FX5162	2. 1/4"	1300	90
FX5163	2. 1/4"	1400	90
FX5164	2. 1/4"	1500	90
FX5165	2. 1/4"	1600	90
FX5166	2. 1/4"	1700	90
FX5167	2. 1/4"	1800	90
FX5168	2. 1/4"	1900	90
FX5169	2. 1/4"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5170	2. 1/2"	300	90
FX5171	2. 1/2"	400	90
FX5172	2. 1/2"	500	90
FX5173	2. 1/2"	600	90
FX5174	2. 1/2"	700	90
FX5175	2. 1/2"	800	90
FX5176	2. 1/2"	900	90
FX5177	2. 1/2"	1000	90
FX5178	2. 1/2"	1200	90
FX5179	2. 1/2"	1300	90
FX5180	2. 1/2"	1400	90
FX5181	2. 1/2"	1500	90
FX5182	2. 1/2"	1600	90
FX5183	2. 1/2"	1700	90
FX5184	2. 1/2"	1800	90
FX5185	2. 1/2"	1900	90
FX5186	2. 1/2"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5187	2. 3/4"	300	90
FX5188	2. 3/4"	400	90
FX5189	2. 3/4"	500	90
FX5190	2. 3/4"	600	90
FX5191	2. 3/4"	700	90
FX5192	2. 3/4"	800	90
FX5193	2. 3/4"	900	90
FX5194	2. 3/4"	1000	90
FX5195	2. 3/4"	1200	90
FX5196	2. 3/4"	1300	90
FX5197	2. 3/4"	1400	90
FX5198	2. 3/4"	1500	90
FX5199	2. 3/4"	1600	90
FX5200	2. 3/4"	1700	90
FX5201	2. 3/4"	1800	90
FX5202	2. 3/4"	1900	90
FX5203	2. 3/4"	2000	90

# Mangueira Borracha Óleo JAM



Aplicação: Óleos, água e ar  
Parede com 5 mm de espessura  
Borracha Nitrílica cor creme interna e EPDM preta externa  
Reforço de 2 lonas com arame de aço em espiral  
Temperatura máxima de trabalho é de 100°C

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5204	3"	300	90
FX5205	3"	400	90
FX5206	3"	500	90
FX5207	3"	600	90
FX5208	3"	700	90
FX5209	3"	800	90
FX5210	3"	900	90
FX5211	3"	1000	90
FX5212	3"	1200	90
FX5213	3"	1300	90
FX5214	3"	1400	90
FX5215	3"	1500	90
FX5216	3"	1600	90
FX5217	3"	1700	90
FX5218	3"	1800	90
FX5219	3"	1900	90
FX5220	3"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5221	3.1/2"	300	90
FX5222	3.1/2"	400	90
FX5223	3.1/2"	500	90
FX5224	3.1/2"	600	90
FX5225	3.1/2"	700	90
FX5226	3.1/2"	800	90
FX5227	3.1/2"	900	90
FX5228	3.1/2"	1000	90
FX5229	3.1/2"	1200	90
FX5230	3.1/2"	1300	90
FX5231	3.1/2"	1400	90
FX5232	3.1/2"	1500	90
FX5233	3.1/2"	1600	90
FX5234	3.1/2"	1700	90
FX5235	3.1/2"	1800	90
FX5236	3.1/2"	1900	90
FX5237	3.1/2"	2000	90

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5238	4"	300	70
FX5239	4"	400	70
FX5240	4"	500	70
FX5241	4"	600	70
FX5242	4"	700	70
FX5243	4"	800	70
FX5244	4"	900	70
FX5245	4"	1000	70
FX5246	4"	1200	70
FX5247	4"	1300	70
FX5248	4"	1400	70
FX5249	4"	1500	70
FX5250	4"	1600	70
FX5251	4"	1700	70
FX5252	4"	1800	70
FX5253	4"	1900	70
FX5254	4"	2000	70

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5255	4.1/2"	300	70
FX5256	4.1/2"	400	70
FX5257	4.1/2"	500	70
FX5258	4.1/2"	600	70
FX5259	4.1/2"	700	70
FX5260	4.1/2"	800	70
FX5261	4.1/2"	900	70
FX5262	4.1/2"	1000	70
FX5263	4.1/2"	1200	70
FX5264	4.1/2"	1300	70
FX5265	4.1/2"	1400	70
FX5266	4.1/2"	1500	70
FX5267	4.1/2"	1600	70
FX5268	4.1/2"	1700	70
FX5269	4.1/2"	1800	70
FX5270	4.1/2"	1900	70
FX5271	4.1/2"	2000	70

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5272	5"	300	70
FX5273	5"	400	70
FX5274	5"	500	70
FX5275	5"	600	70
FX5276	5"	700	70
FX5277	5"	800	70
FX5278	5"	900	70
FX5279	5"	1000	70
FX5280	5"	1200	70
FX5281	5"	1300	70
FX5282	5"	1400	70
FX5283	5"	1500	70
FX5284	5"	1600	70
FX5285	5"	1700	70
FX5286	5"	1800	70
FX5287	5"	1900	70
FX5288	5"	2000	70

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5289	5.1/2"	300	70
FX5290	5.1/2"	400	70
FX5291	5.1/2"	500	70
FX5292	5.1/2"	600	70
FX5293	5.1/2"	700	70
FX5294	5.1/2"	800	70
FX5295	5.1/2"	900	70
FX5296	5.1/2"	1000	70
FX5297	5.1/2"	1200	70
FX5298	5.1/2"	1300	70
FX5299	5.1/2"	1400	70
FX5300	5.1/2"	1500	70
FX5301	5.1/2"	1600	70
FX5302	5.1/2"	1700	70
FX5303	5.1/2"	1800	70
FX5304	5.1/2"	1900	70
FX5305	5.1/2"	2000	70

# Mangueira Borracha Óleo JAM



Aplicação: Óleos, água e ar  
Parede com 5 mm de espessura  
Borracha Nitrílica cor creme interna e EPDM preta externa  
Reforço de 2 lonas com arame de aço em espiral  
Temperatura máxima de trabalho é de 100°C

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5306	6"	300	45
FX5307	6"	400	45
FX5308	6"	500	45
FX5309	6"	600	45
FX5310	6"	700	45
FX5311	6"	800	45
FX5312	6"	900	45
FX5313	6"	1000	45
FX5314	6"	1200	45
FX5315	6"	1300	45
FX5316	6"	1400	45
FX5317	6"	1500	45
FX5318	6"	1600	45
FX5319	6"	1700	45
FX5320	6"	1800	45
FX5321	6"	1900	45
FX5322	6"	2000	45

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5323	6.1/2"	300	45
FX5324	6.1/2"	400	45
FX5325	6.1/2"	500	45
FX5326	6.1/2"	600	45
FX5327	6.1/2"	700	45
FX5328	6.1/2"	800	45
FX5329	6.1/2"	900	45
FX5330	6.1/2"	1000	45
FX5331	6.1/2"	1200	45
FX5332	6.1/2"	1300	45
FX5333	6.1/2"	1400	45
FX5334	6.1/2"	1500	45
FX5335	6.1/2"	1600	45
FX5336	6.1/2"	1700	45
FX5337	6.1/2"	1800	45
FX5338	6.1/2"	1900	45
FX5339	6.1/2"	2000	45

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5340	7"	300	45
FX5341	7"	400	45
FX5342	7"	500	45
FX5343	7"	600	45
FX5344	7"	700	45
FX5345	7"	800	45
FX5346	7"	900	45
FX5347	7"	1000	45
FX5348	7"	1200	45
FX5349	7"	1300	45
FX5350	7"	1400	45
FX5351	7"	1500	45
FX5352	7"	1600	45
FX5353	7"	1700	45
FX5354	7"	1800	45
FX5355	7"	1900	45
FX5356	7"	2000	45

CÓDIGO	Ø INTERNO	COMPRIMENTO (mm)	PRESSÃO (psi)
FX5357	8"	300	45
FX5358	8"	400	45
FX5359	8"	500	45
FX5360	8"	600	45
FX5361	8"	700	45
FX5362	8"	800	45
FX5363	8"	900	45
FX5364	8"	1000	45
FX5365	8"	1200	45
FX5366	8"	1300	45
FX5367	8"	1400	45
FX5368	8"	1500	45
FX5369	8"	1600	45
FX5370	8"	1700	45
FX5371	8"	1800	45
FX5372	8"	1900	45
FX5373	8"	2000	45

