

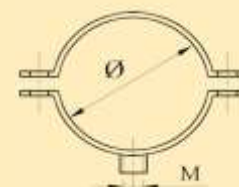
## OUTRAS ABRAÇADEIRAS ( AÇO INOXIDÁVEL )\_

PIPE CLAMPS ( STAINLESS STEEL )\_

CÓDIGO	Ø MÉDIO	APERTO	MEDIDA	PARAF. LAT.	M	PÇS / CX.
CODE	MIDDLE	SQUEEZE	SIZE	SIDE BOLT		PCS/BOX
	MM	MM	INCH			

### TIPO F M8 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304)\_ TYPE F M8 (STAINLESS STEEL AISI 304)

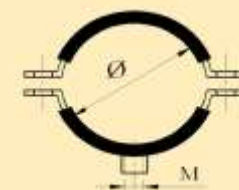
F150F2.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8	50
F150F2.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8	50
F150F2.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8	50
F150F2.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8	50
F150F2.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8	50
F150F2.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8	50
F150F2.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8	50
F150F2.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8	50
F150F2.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8	50
F150F2.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8	25
F150F2.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8	25
F150F2.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8	25
F150F2.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8	25
F150F2.12	115	111 - 118	4"	M6 X 20	M8	25
F150F2.125	125	121 - 128		M6 X 20	M8	25
F150F2.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8	25
F150F2.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8	25
F150F2.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8	25
F150F2.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8	25
F150F2.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8	25



Fabricado em chapa de 20 x 2 mm\_ Porca M8

### TIPO F C/BORRACHA M8 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304)\_ TYPE F WITH RUBBER M8 (STAINLESS STEEL AISI 304)

F150FB2.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8	50
F150FB2.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8	50
F150FB2.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8	50
F150FB2.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8	50
F150FB2.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8	25
F150FB2.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8	25
F150FB2.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8	25
F150FB2.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8	25
F150FB2.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8	25
F150FB2.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8	25
F150FB2.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8	25
F150FB2.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8	25
F150FB2.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8	25
F150FB2.12	115	111 - 118	4"	M6 X 25	M8	25
F150FB2.125	125	121 - 128		M6 X 25	M8	25
F150FB2.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8	25
F150FB2.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8	25
F150FB2.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8	25
F150FB2.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8	25
F150FB2.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8	25


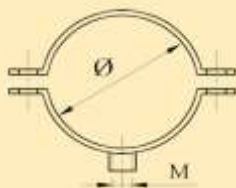


## OUTRAS ABRAÇADEIRAS ( AÇO INOXIDÁVEL )\_

PIPE CLAMPS ( STAINLESS STEEL )\_


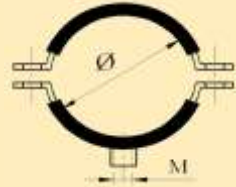
CÓDIGO	Ø MÉDIO	APERTO	MEDIDA	PARAF. LAT.	M	PÇS / CX.
CODE	MIDDLE	SQUEEZE	SIZE	SIDE BOLT		PCS/BOX
	MM	MM	INCH			

### TIPO F M8 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 316)\_ TYPE F M8 (STAINLESS STEEL AISI 304)

	F150F4.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8	50	
	F150F4.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8	50	
	F150F4.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8	50	
	F150F4.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8	50	
	F150F4.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8	50	
	F150F4.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8	50	
	F150F4.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8	50	
	F150F4.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8	50	
	F150F4.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8	50	
	F150F4.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8	25	
	F150F4.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8	25	
	F150F4.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8	25	
	F150F4.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8	25	
	F150F4.12	115	111 - 118	4"	M6 X 20	M8	25	
	F150F4.125	125	121 - 128		M6 X 20	M8	25	
	F150F4.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8	25	
	F150F4.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8	25	
	F150F4.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8	25	
	F150F4.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8	25	
	F150F4.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8	25	

Fabricado em chapa de 20 x 2 mm\_ Porca M8

### TIPO F C/BORRACHA M8 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 316)\_ TYPE F WITH RUBBER M8 (STAINLESS STEEL AISI 304)

	F150FB4.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8	50	
	F150FB4.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8	50	
	F150FB4.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8	50	
	F150FB4.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8	50	
	F150FB4.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8	25	
	F150FB4.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8	25	
	F150FB4.12	115	111 - 118	4"	M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.125	125	121 - 128		M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8	25	
	F150FB4.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8	25	

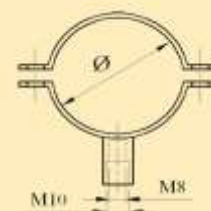
## OUTRAS ABRAÇADEIRAS ( AÇO INOXIDÁVEL )\_

PIPE CLAMPS ( STAINLESS STEEL )\_

CÓDIGO	Ø MÉDIO	APERTO	MEDIDA	PARAF. LAT.	M8+M10	PÇS / CX.
CODE	MIDDLE	SQUEEZE	SIZE	SIDE BOLT		PCS/BOX
	MM	MM	INCH			

### TIPO F M8+M10 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 316)\_ TYPE F M8+M10 (STAINLESS STEEL AISI 316)

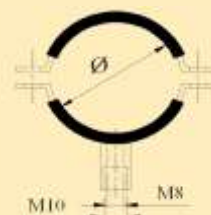
F150FRD4.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FRD4.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FRD4.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FRD4.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FRD4.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FRD4.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8+M10	50
F150FRD4.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8+M10	50
F150FRD4.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8+M10	50
F150FRD4.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8+M10	50
F150FRD4.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.12	115	111 - 118	4"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.125	125	121 - 128		M6 X 20	M8+M10	25
F150FRD4.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.220	218	215 - 220		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.225	226	223 - 228		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.250	252	249 - 254		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.280	282	279 - 284		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.300	302	299 - 304		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.315	317	314 - 319		M6 X 25	M8+M10	25
F150FRD4.350	357	354 - 359		M6 X 25	M8+M10	25



Fabricado em chapa de 20 x 2 mm\_

### TIPO F C/BORRACHA M8+M10 (AÇO INOXIDÁVEL AISI 316)\_ TYPE F WITH RUBBER M8+M10 (STAINLESS STEEL AISI 316)

F150FBRD4.03	18	16 - 20	3/8"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FBRD4.04	22	21 - 26	1/2"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FBRD4.05	28	26 - 31	3/4"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FBRD4.06	35	33 - 38	1"	M6 X 16	M8+M10	50
F150FBRD4.07	40	40 - 45	1 1/4"	M6 X 16	M8+M10	25
F150FBRD4.08	48	47 - 52	1 1/2"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.54	54	52 - 57		M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.09	60	60 - 65	2"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.10	75	72 - 77	2 1/2"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.84	84	81 - 86		M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.11	90	87 - 94	3"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.104	104	98 - 105		M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.110	110	107 - 114		M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.12	115	111 - 118	4"	M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.125	125	121 - 128		M6 X 20	M8+M10	25
F150FBRD4.13	140	133 - 140	5"	M6 X 25	M8+M10	25
F150FBRD4.154	154	147 - 155		M6 X 25	M8+M10	25
F150FBRD4.14	160	158 - 170	6"	M6 X 25	M8+M10	25
F150FBRD4.180	180	177 - 184		M6 X 25	M8+M10	25
F150FBRD4.204	204	198 - 210		M6 X 25	M8+M10	25




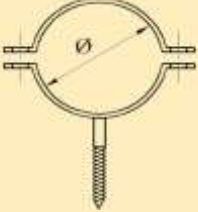
Fabricado em chapa 20 x 2 mm\_ Borracha preta\_M8 + M10

## OUTRAS ABRAÇADEIRAS ( AÇO INOXIDÁVEL )\_

PIPE CLAMPS ( STAINLESS STEEL )\_


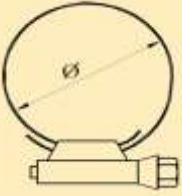
CÓDIGO	Ø MÉDIO	APERTO	MEDIDA	PARAF. LAT.	PERNO	PÇS / CX.
CODE	MIDDLE	SQUEEZE	SIZE	SIDE BOLT	SOCKET	PCS/BOX
	MM	MM	INCH			

### ABRAÇADEIRA COM ESPIGÃO (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304)\_(CLAMP WITH WOOD SCREW - STAINLESS STEEL AISI 304)


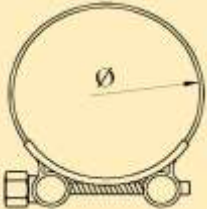
	F150E.04	20	-	1/2"	M6 X 12	M5 X 30	50		
	F150E.05	25	-	3/4"	M6 X 12	M5 X 30	50		
	F150E.06	32	-	1"	M6 X 12	M5 X 30	50		
	F150E.07	40	-	1 1/4"	M6 X 16	M5 X 40	50		
	F150E.08	50	-	1 1/2"	M6 X 16	M5 X 40	50		
	F150E.09	63	-	2"	M6 X 16	M5 X 40	50		
	F150E.10	75	-	2 1/2"	M6 X 20	M5 X 50	25		
	F150E.11	90	-	3"	M6 X 20	M5 X 50	25		
	F150E.12	110	-	4"	M6 X 20	M5 X 50	25		
	F150E.13	125	-	5"	M6 X 20	M5 X 50	25		
	F150E.14	140	-	6"	M6 X 20	M5 X 50	25		

Fabricado em chapa de: 16 x 1,5 mm de 1/2" até 2" - 16 x 1,8 mm de 2 1/2" até 6" - 20 x 2 mm acima de 6"

### TIPO NORMA (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304)\_(TYPE NORMA - STAINLESS STEEL AISI 304)

	AN.04	22	16 - 27	1/2"	-	-	50		
	AN.05	26	20 - 32	3/4"	-	-	50		
	AN.06	33	25 - 40	1"	-	-	50		
	AN.07	38	30 - 45	1 1/4"	-	-	50		
	AN.08	42	35 - 50	1 1/2"	-	-	50		
	AN.09	60	50 - 70	2"	-	-	25		
	AN.10	70	60 - 80	2 1/2"	-	-	25		
	AN.11	80	70 - 90	3"	-	-	25		
	AN.12	100	90 - 110	4"	-	-	25		
	AN.13	120	110 - 130	5"	-	-	25		
	AN.14	140	130 - 150	6"	-	-	25		

### SUPER (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304) \_ADJUSTABLE CLIPS (STAINLESS STEEL AISI 304)

	AS.17X19	18	17 - 19	-	-	-	-	
	AS.20X22	21	20 - 22	-	-	-	-	
	AS.23X25	24	23 - 25	-	-	-	-	
	AS.26X28	27	26 - 28	-	-	-	-	
	AS.29X31	30	29 - 31	-	-	-	-	
	AS.32X35	34	32 - 35	-	-	-	-	
	AS.36X39	38	36 - 39	-	-	-	-	
	AS.40X43	42	40 - 43	-	-	-	-	
	AS.44X47	46	44 - 47	-	-	-	-	
	AS.48X51	50	48 - 51	-	-	-	-	
	AS.52X55	54	52 - 55	-	-	-	-	
	AS.56X59	58	56 - 59	-	-	-	-	
	AS.60X63	62	60 - 63	-	-	-	-	
	AS.64X67	66	64 - 67	-	-	-	-	
	AS.68X73	71	68 - 73	-	-	-	-	
	AS.74X79	77	74 - 79	-	-	-	-	
	AS.80X85	83	80 - 85	-	-	-	-	
	AS.86X91	89	86 - 91	-	-	-	-	
	AS.92X97	95	92 - 97	-	-	-	-	
	AS.98X103	101	98 - 103	-	-	-	-	

## OUTRAS ABRAÇADEIRAS ( AÇO INOXIDÁVEL )\_


PIPE CLAMPS ( STAINLESS STEEL )\_

CÓDIGO	Ø MÉDIO	APERTO	MEDIDA	PARAF. LAT.		PÇS / CX.
CODE	MIDDLE	SQUEEZE	SIZE	SIDE BOLT		PCS/BOX
	MM	MM	INCH			

### SUPER (AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 )\_ADJUSTABLE CLIPS (STAINLESS STEEL AISI 304)

CONTINUAÇÃO						
AS.104X112	108	104 - 112	-	-	-	-
AS.113X121	117	113 - 121	-	-	-	-
AS.122X130	126	122 - 130	-	-	-	-
AS.131X139	135	131 - 139	-	-	-	-
AS.140X148	144	140 - 148	-	-	-	-
AS.149X161	155	149 - 161	-	-	-	-
AS.162X174	168	162 - 174	-	-	-	-
AS.175X187	181	175 - 187	-	-	-	-
AS.188X200	194	188 - 200	-	-	-	-
AS.201X213	207	201 - 213	-	-	-	-
AS.214X228	220	214 - 226	-	-	-	-
		(...) Consulte-nos	-	-	-	-
AS.525X540	533	525 - 540	-	-	-	-

### PERNO\_

	PERNOM8	-	-	-	-	-	-
	PERNOM10	-	-	-	-	-	-