



# ELECTROSTEEL

## TUBO FERRO FUNDIDO DÚCTIL ABASTECIMENTO DE ÁGUA



ELECTROFRESH EN 545 COM JUNTA PADRÃO

dn	L(M)	TIPO TYTON	
		art. N°	€
80	5,5	1105960	66,26
100	5,5	1105949	69,97
125	5,5	1105950	81,74
150	5,5	1105951	99,91
200	5,5	1105952	131,97
250	5,5	1105953	163,15
300	5,5	1105954	212,73

TIPO HP VI+	
art. N°	€
1105970	72,41
1105971	75,97
1105972	89,00
1105973	108,03
1105974	145,75
1105975	179,70
1105976	236,06

\*para outros dn's, consulte-nos.

## TUBO FERRO FUNDIDO DÚCTIL SANEAMENTO

TUBO FERRO FUNDIDO EN 598

art. N°	dn	L(M)	€
1105968	80	5,5	70,14
1105961	100	5,5	74,11
1105962	125	5,5	86,54
1105963	150	5,5	105,80
1105964	200	5,5	139,74
1105965	250	5,5	172,75
1105966	300	5,5	225,23



\*para outros dn's, consulte-nos.



## ACESSÓRIOS JUNTA AUTOMÁTICA ABASTECIMENTO DE ÁGUA



### CURVA DE 2 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA 90° PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1106017	122,40	1106018	240,80
100	1106090	162,63	1106091	278,13
125	1106102	201,09	1106103	340,79
150	1106116	281,54	1106117	437,84
200	1106132	437,94	1106133	703,24
250	1106150	566,86	1106151	930,86
300	1106166	928,71	1106167	1442,11



### CURVA DE 2 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA 45° PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1106020	103,17	1106021	221,57
100	1106092	139,89	1106093	255,39
125	1106104	174,86	1106105	314,56
150	1106118	222,09	1106119	378,39
200	1106134	316,83	1106135	582,13
250	1106152	433,29	1106153	797,29
300	1106168	658,49	1106169	1171,89



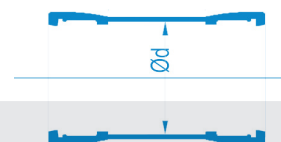
### CURVA DE 2 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA 22,5° PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1106022	96,17	1106023	214,57
100	1106094	131,14	1106095	246,64
125	1106106	159,14	1106107	298,84
150	1106120	197,60	1106121	353,90
200	1106136	257,80	1106137	523,10
250	1106154	350,97	1106155	714,97
300	1106170	537,34	1106171	1050,74



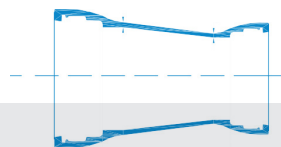
CURVA DE 2 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA 11,25° PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1106024	104,91	1106025	223,31
100	1106096	122,40	1106097	237,90
125	1106108	150,40	1106109	290,10
150	1106122	192,34	1106123	348,64
200	1106138	245,37	1106139	510,67
250	1106156	321,49	1106157	685,49
300	1106172	450,37	1106173	963,77



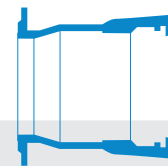
UNIÃO SIMPLES JUNTA AUTOMÁTICA PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1106026	104,91	1106027	223,31
100	1106184	110,17	1106185	225,67
125	1106192	209,83	1106193	349,53
150	1106208	240,71	1106209	397,01
200	1106226	240,71	1106227	506,01
250	1106246	439,51	1106247	803,51
300	1106272	465,91	1106273	979,31



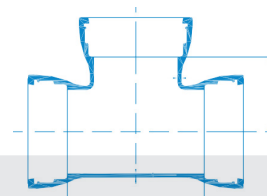
REDUÇÃO JUNTA AUTOMÁTICA PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
100x80	1106180	120,66	1106181	237,61
125x100	1106190	166,11	1106191	293,71
150x100	1106202	212,11	1106203	348,01
200x150	1106218	291,97	1106219	482,37
250x150	1106222	278,00	1106223	488,80
250x150	1106238	363,40	1106239	623,55
250x200	1106242	377,40	1106243	692,05
300x150	1106257	532,69	1106258	867,54
300x200	1106262	512,49	1106263	901,84
300x250	1106267	495,43	1106268	934,13



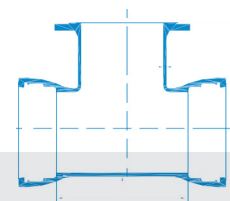
## LIGADOR FLANGE JUNTA AUTOMÁTICA PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. Nº	€	art. Nº	€
80	1106174	159,94	1106175	219,14
100	1106186	185,77	1106187	243,52
125	1106194	172,06	1106195	241,91
150	1106210	299,69	1106211	377,84
200	1106228	389,34	1106229	521,99
250	1106248	536,83	1106249	718,83
300	1106274	553,00	1106275	809,70



## TÊ DE 3 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. Nº	€	art. Nº	€
80	1106013	171,37	1106014	348,97
100X80	1106086	227,34	1106087	402,04
100	1106088	241,31	1106089	414,56
125X100	1106098	262,31	1106099	459,76
125	1106100	314,77	1106101	524,32
150X100	1106110	323,51	1106111	537,56
150X125	1106112	349,74	1106113	575,89
150	1106114	353,23	1106115	587,68
200X80	1106124	372,71	1106125	697,21
200X100	1106126	400,69	1106127	723,74
200X150	1106128	470,57	1106129	814,02
200	1106130	549,77	1106131	947,72
250X80	1106140	478,34	1106141	901,54
250X100	1106142	506,29	1106143	928,04
250X150	1106144	565,31	1106145	1007,46
250X200	1106146	605,69	1106147	1102,34
250	1106148	723,71	1106149	1269,71
300X80	1106158	580,83	1106159	1153,43
300X100	1106160	599,46	1106161	1170,61
300X150	1106162	792,06	1106254	1383,61
300X200	1106163	827,77	1106259	1473,82
300X250	1106164	917,83	1106264	1613,23
300	1106165	1065,37	1106269	1835,47



TÊ DE 2 BOCAS JUNTA AUTOMÁTICA COM DERIVAÇÃO FLANGEADA PARA JUNTA PADRÃO

dn	TIPO TYTON		TIPO HPVI+	
	art. Nº	€	art. Nº	€
100X60/65	1106176	242,11	1106177	357,61
100X80	1106178	250,86	1106179	366,36
100	1106182	260,09	1106183	375,59
125X60/65	1106188	249,11	1106189	388,81
150X60/65	1106196	310,31	1106197	466,61
150X80	1106198	347,06	1106199	503,36
150X100	1106200	344,03	1106201	500,33
150X125	1106204	385,40	1106205	541,70
150	1106206	429,11	1106207	585,41
200X60/65	1106212	366,17	1106213	631,47
200X80	1106214	405,00	1106215	670,30
200X100	1106216	471,57	1106217	736,87
200X150	1106220	620,97	1106221	886,27
200	1106224	658,03	1106225	923,33
250X60/65	1106365	436,06	1106366	800,06
250X80	1106232	498,20	1106233	862,20
250X100	1106234	569,43	1106235	933,43
250X150	1106236	659,80	1106237	1023,80
250X200	1106240	732,57	1106241	1096,57
250	1106244	1119,23	1106245	1483,23
300X80	1106250	715,63	1106251	1229,03
300X100	1106252	732,49	1106253	1245,89
300X150	1106255	808,89	1106256	1322,29
300X200	1106260	875,46	1106261	1388,86
300X250	1106265	1259,00	1106266	1772,40
300	1106270	1495,69	1106271	2009,09

\*para outros dn's, consulte-nos.

## ACESSÓRIOS COM FLANGES MÓVEIS



CURVA DE DUAS FLANGES MÓVEIS 90°

art. Nº	dn	PN	€
1106006	60/65	10/16	65,52
1106016	80	10/16	79,64
1106281	100	10/16	92,37
1106290	125	10/16	124,84
1106298	150	10/16	169,84
1106306	200	10	229,58
1106315	250	10	366,50
1106322	300	10	529,85



CURVA DE DUAS FLANGES MÓVEIS 45°

art. Nº	dn	PN	€
1106007	60/65	10/16	69,17
1106019	80	10/16	72,44
1106282	100	10/16	87,56
1106291	125	10/16	115,74
1106299	150	10/16	155,44
1106307	200	10	209,60
1106316	250	10	309,65
1106363	300	10	441,10



TÊ DE TRÊS FLANGES MÓVEIS

art. Nº	dn	PN	€
1106004	60/65	10/16	96,81
1106010	80X60/65	10/16	116,46
1106012	80	10/16	117,05
1106276	100X60/65	10/16	121,63
1106278	100X80	10/16	132,17
1106280	100	10/16	134,54
1106283	125X60/65	10/16	150,33
1106285	125X80	10/16	161,23
1106287	125X100	10/16	177,99
1106289	125	10/16	206,90
1106292	150X60/65	10/16	189,87
1106294	150X80	10/16	208,05
1106295	150X100	10/16	220,04
1106296	150X125	10/16	241,35
1106297	150	10/16	256,04
1106300	200X60/65	10	238,71
1106301	200X80	10	262,03
1106302	200X100	10	271,75
1106303	200X125	10	285,43
1106304	200X150	10	317,96
1106305	200	10	357,20
1106308	250X60/65	10	314,55
1106309	250X80	10	330,50
1106310	250X100	10	313,90
1106311	250X125	10	353,68
1106312	250X125	10	395,58
1106313	250X200	10	436,50
1106314	250	10	475,90
1106317	300X100	10	465,03
1106318	300X150	10	499,98
1106319	300X200	10	566,25
1106320	300X250	10	604,95
1106321	300	10	779,85



FLANGE CEGA

art. N°	dn	PN	€
1106005	60/65	10/16	21,83
1106015	80	10/16	24,02
1106326	100	10/16	30,63
1106330	125	10/16	42,92
1106337	150	10/16	45,85
1106345	200	10	71,31
1106353	250	10	105,90
1106362	300	10	149,38



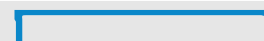
CONE DE REDUÇÃO  
DE DUAS FLANGES MÓVEIS

art. N°	dn	PN	€
1106011	80X60/65	10/16	64,05
1106277	100X60/65	10/16	64,11
1106279	100X80	10/16	73,54
1106284	125X60/65	10/16	91,54
1106286	125X80	10/16	81,36
1106288	125X100	10/16	88,66
1106293	150X60/65	10/16	107,67
1106333	150X80	10/16	111,52
1106335	150X100	10/16	127,49
1106336	150X125	10/16	119,13
1106342	200X100	10	151,59
1106343	200X125	10	143,10
1106344	200X150	10	183,19
1106349	250X100	10	299,23
1106350	250X125	10	221,65
1106351	250X150	10	210,60
1106352	250X200	10	246,65
1106358	300X100	10	257,48
1106359	300X150	10	295,03
1106360	300X200	10	275,63
1106361	300X250	10	321,28



CRUZETA FLANGES MÓVEIS

art. N°	dn	PN	€
1106323	80	10/16	154,70
1106327	100	10/16	175,19
1106338	150	10/16	321,51
1106346	200	10	398,85
1106354	250	10	610,08



TROÇO DE TUBO FLANGES MOVEIS

dn	PN	L=250	
		art. N°	€
80	10/16	1106008	71,33
100	10/16	1106324	77,94
125	10/16	1106328	116,82
150	10/16	1106331	145,47
200	10	1106339	182,88
250	10	1106347	265,77
300	10	1106355	359,09

art. N°	€	L=500	
		art. N°	€
1106009	101,19		
1106325	117,98		
1106329	156,86		
1106332	197,87		
1106340	246,42		
1106348	347,17		
1106356	485,17		

art. N°	€	L=1000	
		art. N°	€
-	-		
-	-		
-	-		
1106334	290,70		
1106341	363,45		
-	-		
1106357	726,49		



FLANGE MÓVEL  
(FLANGE SOLTA COMPOSTA POR 2 SEGMENTOS)

art. N°	dn	PN	€
1105978	200	10	42,91
1105980	250	10	65,57
1105982	300	10	87,17
1105977	200	16	42,91
1105979	250	16	65,57
1105981	300	16	87,17

JUNTA PLANA COM REFORÇO METÁLICO PARA  
FLANGES

art. N°	dn	€
1106364	60	10,71
1105983	80	10,71
1105986	100	11,31
1105987	125	14,46
1105990	150	13,83
1105991	200	18,86
1105994	250	22,00
1105995	300	32,06

JUNTA DE VEDAÇÃO EM EPDM NÃO BLOQUEADAS

dn	TIPO TYTON		TIPO HP VI+	
	art. N°	€	art. N°	€
80	1105984	5,20	1105997	59,20
100	1105985	5,83	1105998	57,75
125	1105988	7,23	1105999	69,85
150	1105989	8,49	1106000	78,15
200	1105992	12,26	1106001	132,65
250	1105993	19,17	1106002	182,00
300	1105996	25,77	1106003	256,70

\*para outros dn's, consulte-nos.