







	Codigo	Medida	EUR	Unid.
TUBO INOX DE CRAVAR AISI				L=5,00mt.
 AISI 316L	03200	15x1,0	5,15	MT
	03201	18x1,0	6,12	MT
	03202	22x1,2	8,56	MT
	03203	28x1,2	10,90	MT
	03205	35x1,5	25,35	MT
	03207	42x1,5	20,60	MT
	03208	54x1,2	29,38	MT
	03209	54x1,5	25,90	MT
	03211	76x2,0	48,50	MT
	03212	88x2,0	58,88	MT
03199	108x2,0	70,50	MT	


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
CURVA 45° M/F				
	03008	15	3,84	UN
	03009	18	3,85	UN
	03010	22	5,15	UN
	03011	28	6,46	UN
	03012	35	9,46	UN
	03013	42	15,30	UN
	03014	54	20,01	UN
	03015	76	61,18	UN
	03016	88	77,78	UN
	03007	108	109,87	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
CURVA 90° F/F				
	03018	15	5,59	UN
	03019	18	4,05	UN
	03020	22	5,55	UN
	03021	28	6,29	UN
	03022	35	13,28	UN
	03023	42	22,70	UN
	03024	54	32,83	UN
	03025	76	69,30	UN
	03026	88	85,50	UN
	03017	108	119,54	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
CURVA 45° F/F				
	02998	15	3,54	UN
	02999	18	3,85	UN
	03000	22	6,45	UN
	03001	28	6,16	UN
	03002	35	10,09	UN
	03003	42	14,20	UN
	03004	54	20,98	UN
	03005	76	62,24	UN
	03006	88	68,20	UN
	02997	108	105,23	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
CURVA 90° M/F				
	03028	15	4,10	UN
	03029	18	4,41	UN
	03030	22	5,42	UN
	03031	28	7,50	UN
	03032	35	11,66	UN
	03033	42	16,59	UN
	03034	54	27,65	UN
	03035	76	61,10	UN
	03036	88	77,20	UN
	03027	108	123,76	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
JOELHO COM PATER				
	03040	15x1/2	9,18	UN
	03041	18x1/2	9,41	UN
	03042	22x3/4	12,78	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
JOELHO MACHO				
	03049	15x1/2	9,00	UN
	03051	22x3/4	12,68	UN
	03052	28x1	17,41	UN
	03053	35x1 1/4	27,92	UN
	03054	42x1 1/2	35,20	UN
	03055	54x2	48,40	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
JOELHO FÊMEA				
	03043	15x1/2	9,02	UN
	03045	18x1/2	11,60	UN
	03046	22x3/4	13,49	UN
	03047	28x1	20,24	UN
	03048	35x1 1/4	30,70	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
JUNTA FKM (VITON)				
	03081	15	0,80	UN
	03082	18	1,03	UN
	03083	22	5,01	UN
	03084	28	5,30	UN
	03085	35	5,57	UN
	03086	42	8,80	UN
	03087	54	11,71	UN
	03088	76	4,68	UN
	03089	88	4,84	UN


	Codigo	Medida	EUR	Unid.
LIGADOR FLANGE/CRAVAR				
	03101	54	85,41	UN
	03102	76	121,81	UN
	03103	88	148,97	UN
	03094	108	191,31	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
TAMPÃO				
	03124	15	6,53	UN
	03125	18	8,18	UN
	03126	22	10,43	UN
	03127	28	12,93	UN
	03128	35	16,02	UN
	03129	42	19,42	UN
	03130	54	24,91	UN
		76	(*)	(*)
		88	(*)	(*)
	03123	108	64,98	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
PONTEIRA				
	03095	22x3/4	11,06	UN
	03096	28x1	11,55	UN
	03097	28x3/4	17,62	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
TÊ				
	03134	15	6,93	UN
	03135	18	8,25	UN
	03136	22	9,22	UN
	03137	28	11,63	UN
	03138	35	14,63	UN
	03139	42	18,47	UN
	03140	54	25,82	UN
	03141	76	119,26	UN
	03142	88	129,07	UN
	03133	108	159,73	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
TÊ REDUÇÃO CENTRO				
	03150	18x15x18	6,99	UN
	03151	22x15x22	7,56	UN
	03152	22x18x22	7,90	UN
	03153	28x15x28	8,78	UN
	03154	28x18x28	9,71	UN
	03155	28x22x28	10,02	UN
	03158	35x22x35	11,26	UN
	03159	35x28x35	12,55	UN
	03160	42x22x42	18,00	UN
	03161	42x28x42	16,34	UN
	03162	42x35x42	19,96	UN
	03163	54x22x54	22,08	UN
	03164	54x28x54	21,76	UN
	03165	54x35x54	22,45	UN
	03166	54x42x54	24,22	UN
	03167	76x22x76	89,50	UN
	03168	76x28x76	96,00	UN
	03169	76x35x76	102,29	UN
	03170	76x42x76	110,63	UN
	03171	76x54x76	118,02	UN
	03173	88x28x88	99,78	UN
	03174	88x35x88	107,62	UN
		76x35x76	(*)	(*)
		76x42x76	(*)	(*)
		76x54x76	(*)	(*)
		88x28x88	(*)	(*)
		88x35x88	(*)	(*)
	03147	108x54x108	90,20	UN
	03148	108x76x108	143,72	UN
	03149	108x88x108	153,50	UN

	Codigo	Medida	EUR	Unid.
TÊ ROSCADO				
	03180	15x1/2x15	7,75	UN
	03181	18x1/2x18	7,98	UN
	03184	22x3/4x22	16,86	UN
	03186	28x3/4x28	12,71	UN
	03187	35x1x35	23,23	UN
	03188	35x1/2x35	12,07	UN
	03189	35x3/4x35	15,28	UN
	03192	42x1x42	22,50	UN
	03194	54x1x54	33,09	UN
	03179	54x1/2x54	19,54	UN
	03193	54x2x54	42,35	UN
	03195	76x2x76	116,06	UN
	03197	88x2x88	130,78	UN
	03198	108x2x108	119,26	UN

UNIÃO COM PORCA


Codigo	Medida	EUR	Unid.
02956	22x3/4	11,71	UN

UNIÃO CRUZAMENTO

Codigo	Medida	EUR	Unid.
03213	15	26,46	UN
03214	18	26,40	UN
03215	22	32,80	UN
03216	28	38,08	UN

UNIÃO FÊMEA/FÊMEA


03218	15	2,59	UN
03219	18	2,66	UN
03220	22	3,02	UN
03221	28	3,50	UN
03222	35	6,22	UN
03223	42	7,79	UN
03224	54	9,86	UN
03225	76	42,50	UN
03226	88	42,40	UN
03217	108	60,58	UN

UNIÃO DE REDUÇÃO MACHO/FÊMEA


03230	18x15	3,08	UN
03231	22x15	3,40	UN
03232	22x18	3,43	UN
03234	28x18	5,26	UN
03235	28x22	4,47	UN
03238	35x22	9,91	UN
03239	35x28	6,00	UN
03242	42x22	12,71	UN
4783	42x28	12,34	UN
03244	42x35	9,68	UN
03247	54x22	19,56	UN
03248	54x28	15,08	UN
03249	54x35	14,93	UN
03250	54x42	12,64	UN
03268	76x42	34,33	UN
03251	76x54	36,27	UN
03252	88x54	42,94	UN
03253	88x76	49,06	UN
03228	108x76	58,65	UN
03229	108x88	61,23	UN

UNIÃO SEM BATENTE

03255	15	2,94	UN
03256	18	3,14	UN
03257	22	3,58	UN
03258	35	4,37	UN
03259	42	6,44	UN
03260	54	18,75	UN
03261	76	20,84	UN
03262	88	105,39	UN
03263	108	124,22	UN

