



Irestal Group

FIG. 90

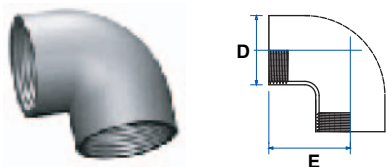


FIG. 130

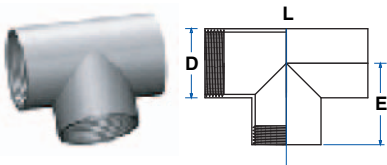


FIG. 149

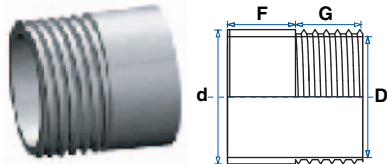


FIG. 180

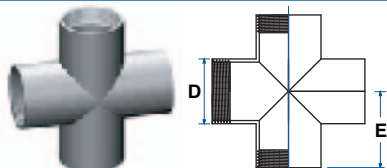


FIG. 240

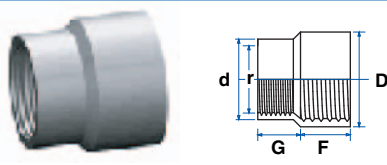


FIG. 241

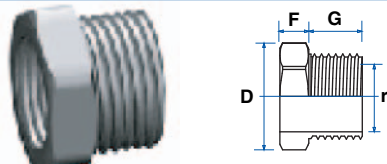


FIG. 270

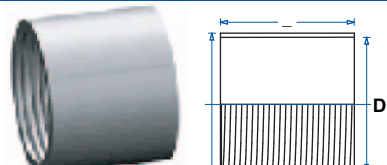
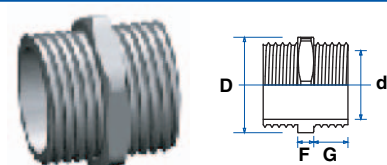


FIG. 280



Pulgadas	1/4	3/8	1/2	3/4	1"	1 1/4	1 1/2	2"	2 1/2	3"	4"
Codo de 90° con roscas hembra (fundición)											
Medidas en mm											
D	18	22	28	35	40	53	60	70			
E	21	24	26	33	37	44	48	55			
Te a 90° con roscas hembra (fundición)											
Medidas en mm											
D	18	22	28	35	40	50	55	70			
L	40	46	60	70	80	90	102	122			
E	20	23	30	35	40	45	51	61			
Manguito de entronque, rosca macho y soldar											
Medidas en mm											
D	13	16,5	20,7	26,2	33	41,6	47,6	59,4	75	87,6	113,2
G	12	13	14	15	16	18	20	21	23	25	26
F	15	15	16	17	19	20	22	24	25	28	29
d	7	10	14	18	24	32	38	48	65	75	100
Cruz con roscas hembra											
Medidas en mm											
D	18	22	28	35	40	50	55	70			
E	20	23	30	35	40	45	51	61			
Manguito reducción, rosca hembra-hembra											
Medidas en mm											
D	-	22	28	32	40	50	55	70			
F	-	21	21	21	25	25	25	26			
G	-	15	15	17	19	21	22	23			
d. y r.	Según sea la medida de reducción										
Tuerca reducción rosca macho-hembra											
Medidas en mm											
D (entre planos)	-	20	24	32	36	46	52	64			
F	-	8	10	10	10	12	13	14			
G	-	16	16	18	22	26	29	29			
r	Según sea la medida de reducción										
Manguito rosca hembra											
Medidas en mm											
D	18	22	28	32	40	50	55	70	85	100	
L	27	28	30	32	35	38	42	45	48	53	
Machón, rosca macho											
Medidas en mm											
D (entre planos)	17	21	25	30	38	50	55	65	80	98	
d	7	10	14	18	24	32	38	48	65	75	
F	4	4	6	6	6	6	7	7	7	7	
G	12	15	17	18	19	20	22	23	25	27	

FIG. 287

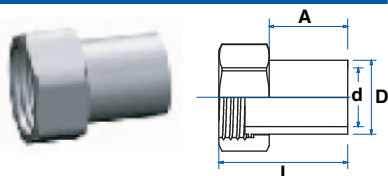


FIG. 290

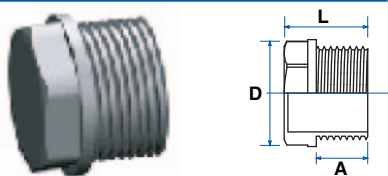


FIG. 300

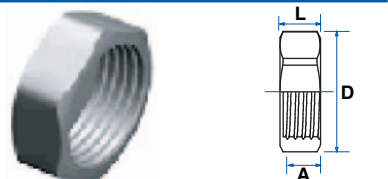


FIG. 312

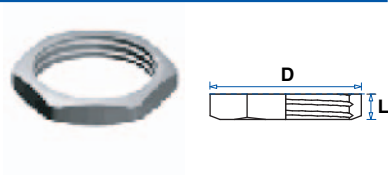


FIG. 340

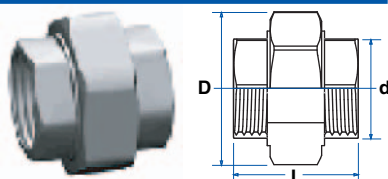


FIG. 341

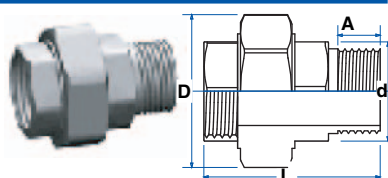


FIG. 399

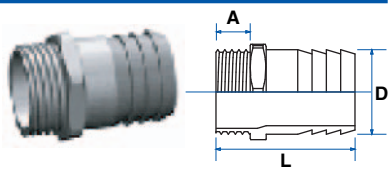
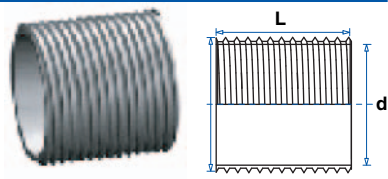


FIG. 531



Pulgadas	1/4	3/8	1/2	3/4	1"	1 1/4	1 1/2	2"	2 1/2	3"	4"
Medio enlace									Medidas en mm		
D	6	10	14	20	23	31	37	47			
d	4	7	10	16	19	27	33	41			
A	13	14	23	28	33	38	51	51			
L	25	25	36	44	52	62	75	76			
Tapón, rosca macho									Medidas en mm		
L	17	19	23	26	29	33	34	36	42	45	
D	18	25	28	35	40	50	55	70	85	105	
A	9	10	12	14	15	19	19	19	22	25	
Tapa hexagonal, rosca hembra									Medidas en mm		
L	14	15	15	17	18	20	20	20			
D (entre caras)	17	22	24	32	36	50	54	67			
A	11	12	12	14	14	16	16	16			
Tuerca hexagonal, rosca hembra									Medidas en mm		
L	5	5	7	7	8	9	10	10	12	12	
D (entre caras)	22	27	32	36	46	55	60	75	85	100	
Enlace junta cónica, 3 piezas, rosca hembra									Medidas en mm		
L	34	40	44	44	50	52	60	67	75	80	97
D (entre caras)	32	36	44	49	53	68	71	90	108	120	155
d (entre caras)	19	22	28	32	37	48	52	67	84	95	124
Enlace junta cónica, 3 piezas, rosca macho-hembra									Medidas en mm		
L	47	56	62	62	70	78	81	99	107	114	133
D (entre caras)	32	36	44	49	53	68	71	90	108	120	155
d (entre caras)	19	22	28	32	37	48	52	67	84	95	124
A	13	15	17	18	19	21	23	29	32	34	36
Entronque para manguera, rosca macho									Medidas en mm		
L	41	45	51	57	63	69	84	90	90	100	104
D	12	15	19	25	30	40	50	50	65	75	100
A	9	9	11	12	15	16	19	19	19	22	25
Manguito, rosca macho									Medidas en mm		
L	22	28	29	32	35	38	42	45	48	53	55
d	7	10	14	18	24	32	38	48	65	75	100

