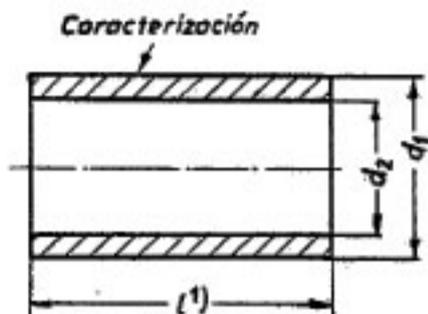


UNIONES ROSCADAS CON CAÑA DE DILATACIÓN



d_1	21	25	31	35	40	45	49	53,5	58,5	63,5	68,5	73,5	78,5	83,5	
d_2	forma D	15	19	23	27	31	34	37	40	43	46	50	54	58	64
	forma E	13	17	21	25	28	31	34	37	40	43	46	49	53	57
para tornillos	M12	M16	M20	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52	M56	
Peso forma D	133	191	274	306	385	537	570	770	97	130	135	15,6	17,2	17,6	
kg/m forma E	158	236	328	370	503	650	770	920	112	14,6	15,9	18,5	20,2	22,8	
d_1	93,5	105	115	130	145	160	(176)	184	204	(220)	238	(250)	270		
d_2	forma D	72	80	88	98	108	120	130	135	150	160	175	181	197	
	forma E	65	73	81	91	101	111	121	126	141	151	161	171	181	
para tornillos	M64	M72X6	M80X6	M90X6	M100X6	M110X6	M120X6	M125X6	M140X6	M150X6	M160X6	M170X6	M180X6		
Peso forma D	21,8	28,5	33,8	45,0	59,0	69,0	87,0	96,0	118	141	160	183	210		
kg/m forma E	27,8	35,1	41,0	52,0	69,0	82,0	101	111	134	158	189	205	247		