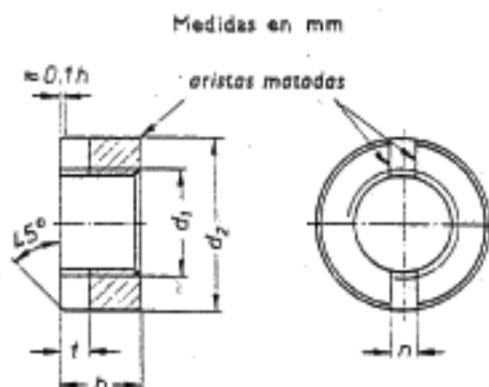


TUERCAS MORTAJADAS



Las tuercas están avellanadas en el lado de apoyo a 120° hasta el diámetro de rosca.

Designación de una tuerca mortajada con rosca $d_1 = M 5$ y clase de resistencia 5:
Tuerca mortajada M 5 DIN 546 - 5

d_1	M1	M1,2	M1,4	M1,6	(M1,7)*	M2	(M2,3)*	M2,5	(M2,6)*	M3
d_2	2,5	3	3	3,5	4	4,5	5	5,5	5,5	6
h	1	1,2	1,4	1,6	1,7	2	2	2,2	2,2	2,5
n	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	1	1	1,2	1,2	1,2
t	min. 0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	0,9	0,9	1
	max. 0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	1	1	1,1	1,1	1,2
Peso (7,85 kg/dm ³) kg/1000 pz. \approx	0,034	0,057	0,063	0,10	0,14	0,21	0,25	0,34	0,32	0,43

d_1	(M3,5)	M4	M5	M6	M8	M10	M12	(M14)	M16	(M18)	M20
d_2	7	8	9	11	14	18	21	24	26	29	32
h	3	3,5	4,2	5	6,5	8	10	11	12	13	14
n	1,4	1,4	2	2,5	3	3,5	4	4	4	4	5
t	min. 1	1,2	1,5	2	2,5	3,2	3,8	3,8	3,8	4,8	4,8
	max. 1,4	1,6	1,9	2,4	3	3,7	4,3	4,3	4,3	5,5	5,5
Peso (7,85 kg/dm ³) kg/1000 pz. \approx	0,70	1,07	1,80	2,73	5,57	11,5	21,5	27,1	36,8	48,4	57,2