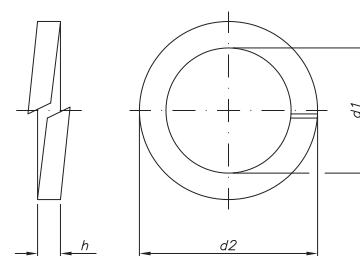




MATERIAL:
 AÇO INOXIDÁVEL - 304
 DIMENSÕES:
 DIN 125 A (DIN EN ISO 7089 E 7090)


TABELA DE DIMENSÕES (MM)
ARRUELA DE PRESSÃO • ASME B18.21.1

Diâmetro Nominal	d1 (diâmetro interno) mín.	d2 (diâmetro externo) máx.	h (espessura) mín.	
#4	2,89	5,30	0,63	●
#5-1/8	3,22	5,99	0,78	●
#6	3,58	6,35	0,78	●
#8-5/32	4,24	7,44	1,01	●
#10-3/16	4,90	8,48	1,19	●
1/4	6,45	12,37	1,57	●
5/16	8,05	14,80	1,98	●
3/8	9,65	17,27	2,38	●
7/16	11,25	19,71	2,76	●
1/2	12,85	22,07	3,17	●
9/16	14,47	24,51	3,58	●
5/8	16,12	27,25	3,96	●
3/4	19,30	32,13	4,77	●
7/8	22,52	37,05	5,56	●
1	25,83	42,06	6,35	●
1-1/8	29,05	46,91	7,13	●
1-1/4	32,28	51,71	7,92	●
1-3/8	35,50	56,36	8,73	●
1-1/2	38,73	61,44	9,52	●

ARRUELA DE PRESSÃO • DIN 127 B

Diâmetro Nominal	d1 (diâmetro interno) mín.	d2 (diâmetro externo) máx.	h (espessura) mín.	
M2	2,10	4,40	0,40	●
M2,5	2,60	5,10	0,50	●
M3	3,10	6,20	0,70	●
M4	4,10	7,60	0,80	●
M5	5,10	9,20	1,10	●
M6	6,10	11,80	1,50	●
M8	8,10	14,80	1,90	●
M10	10,20	18,10	2,05	●
M12	12,20	21,10	2,35	●
M14	14,20	24,10	2,85	●
M16	16,20	27,40	3,30	●
M18	18,20	29,40	3,30	●
M20	20,20	33,60	3,80	●
M22	22,50	35,90	3,80	●
M24	24,50	40,00	4,80	●
M27	27,50	43,00	4,80	●
M30	30,50	48,20	5,80	●
M33	33,50	55,20	5,80	●
M36	36,50	58,20	5,80	●

APLICAÇÃO:

UTILIZADA COMO COMPLEMENTO NAS APLICAÇÕES COM OUTROS FIXADORES. INDICADO PARA LOCAIS SUJEITOS A CORROSÃO. EX.: LITORAL, INDÚSTRIA DE BEBIDAS, QUÍMICA, ETC. A ARRUELA LISA AUMENTA A ÁREA DE APOIO DA PORCA OU DA CABEÇA DO PARAFUSO QUANDO A SUPERFÍCIE É IRREGULAR.