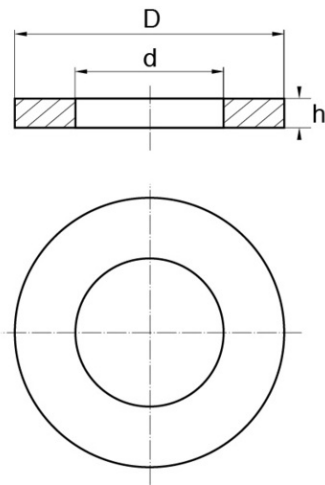


Arandelas varias



Detalles de producto

Descripción

La familia de arandelas varias engloba distintas gamas de arandelas estándares simples en multitud de tamaños, desde el diámetro más pequeño de 1 mm hasta el más grande de 56 mm. Una categoría importante que permite encontrar las dimensiones más adecuadas para cada necesidad específica. El material estándar es el nylon natural.

Beneficios

Las arandelas planas protegen las superficies y ofrecen un buen aislamiento eléctrico. Gracias a su material, estas arandelas son resistentes a la corrosión y a la mayoría de los ácidos diluidos (para obtener información adicional, véase la tabla «Resistencia de los materiales a los líquidos»).

Cualidades

Absorben los golpes y las vibraciones, además de permitir una inflamabilidad UL 94 V (combustibilidad UL 94-V2).

Utilización

Los usos son múltiples y dependen del contexto. En cualquier caso, son adaptables a cualquier sector de actividad. Atención : El acabado de cada pieza puede variar en función de la referencia elegida. Según el molde, la superficie puede ser más o menos rugosa. Para los colores nacarados o metalizados, pueden aparecer vetas y matices de color en la línea de soldadura. Las ilustraciones no son contractuales.

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
1,1	2,5	0,3	1000	011025003A
1,3	3,0	0,3	5000	013030003A
1,5	3,0	0,3	1000	015030003A
1,8	4,0	0,3	5000	018040003A
1,9	4,0	0,3	1000	019040003A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
1,9	5,0	0,3	1000	019050003A
2,2	4,5	0,5	1000	022045005A
2,2	5,0	0,5	1000	022050005A
2,5	7,0	2,5	1000	025070025A
2,5	8,0	1,0	1000	025080010A
2,5	10,0	1,0	1000	025100010A
2,6	5,0	0,5	1000	026050005A
2,7	5,5	0,5	1000	027055005A
2,7	6,5	1,0	1000	027065010A
2,8	7,0	1,0	1000	028070010A
2,9	7,0	1,0	1000	029070010A
2,9	8,0	2,5	5000	029080025A
3,0	13,0	0,5	1000	030130005A
3,0	13,0	1,0	1000	030130010A
3,2	5,5	1,2	1000	032055012J
3,2	7,0	0,2	1000	032070002A
3,2	7,0	1,0	1000	032070010A
3,2	7,0	1,5	1000	032070015A
3,2	8,0	1,0	1000	032080010A
3,2	8,0	1,5	1000	032080015A
3,2	9,0	1,0	1000	032090010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
3,2	9,0	1,5	1000	032090015A
3,2	10,0	0,5	1000	032100005A
3,2	10,0	1,0	1000	032100010A
3,2	12,0	0,5	1000	032120005A
3,2	15,0	1,0	1000	032150010A
3,6	6,0	0,5	1000	036060005A
3,6	6,0	1,0	1000	036060010A
3,6	8,0	2,5	5000	036080025A
3,6	14,0	1,0	1000	036140010A
3,7	12,0	0,8	1000	037120008A
3,7	12,0	1,0	5000	037120010A
3,7	12,0	1,5	1000	037120015A
3,9	12,0	1,0	1000	039120010A
4,0	7,0	1,5	1000	040070015A
4,0	7,5	1,0	1000	040075010A
4,0	8,0	1,0	1000	040080010A
4,0	8,0	1,5	1000	040080015A
4,0	10,0	1,0	5000	040100010A
4,0	10,0	2,0	1000	040100020A
4,0	12,0	1,5	5000	040120015A
4,2	8,0	1,0	1000	042080010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
4,2	8,0	1,2	1000	042080012A
4,2	10,0	1,0	1000	042100010A
4,3	9,0	1,0	1000	043090010A
4,3	9,0	1,5	1000	043090015A
4,3	10,0	1,2	1000	043100012A
4,3	12,0	1,5	1000	043120015A
4,3	18,0	1,5	1000	043180015A
4,5	10,0	1,0	1000	045100010A
4,5	15,0	1,5	1000	045150015A
4,6	10,0	2,0	1000	046100020A
4,7	10,0	1,5	5000	047100015A
4,7	15,0	1,5	1000	047150015A
4,7	37,5	2,0	5000	047375020A
4,8	10,0	1,0	1000	048100010A
4,8	12,2	0,8	5000	048102008A
4,8	12,0	0,8	5000	048120008A
4,8	12,0	1,0	5000	048120010A
5,0	10,0	1,0	1000	050100010A
5,0	10,0	1,5	1000	050100015A
5,0	12,0	1,5	5000	050120015A
5,0	18,0	1,0	1000	050180010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
5,0	18,0	1,5	1000	050180015A
5,1	11,0	2,5	1000	051110025A
5,2	9,0	1,0	1000	052090010A
5,2	12,0	1,2	1000	052120012A
5,2	13,0	1,0	1000	052130010A
5,3	11,0	1,0	1000	053110010A
5,3	15,0	1,0	1000	053150010A
5,3	66,0	5,0	1000	053660050A
5,5	15,0	1,5	1000	055150015A
5,5	25,0	2,4	5000	0552500235A
5,5	40,0	1,5	1000	055400015A
5,8	9,0	1,0	1000	058090010A
5,8	12,0	1,0	1000	058120010A
5,8	12,0	1,5	1000	058120015A
6,0	11,0	1,0	1000	060110010A
6,0	12,0	1,0	1000	060120010A
6,0	18,0	0,5	1000	060180005A
6,0	18,0	1,0	1000	060180010A
6,0	18,0	1,5	1000	060180015A
6,0	30,0	0,5	1000	060300005A
6,0	30,0	1,0	5000	060300010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
6,1	16,0	1,0	1000	061160010A
6,1	16,0	1,5	1000	061160015A
6,1	21,0	1,0	1000	061210010A
6,1	40,0	1,0	1000	061400010A
6,2	15,0	1,0	1000	062150010A
6,2	15,0	1,5	1000	062150015A
6,3	34,6	2,5	5000	063346025A
6,4	11,0	1,0	1000	064110010A
6,4	12,0	0,5	1000	064120005A
6,4	18,0	1,0	1000	064180010A
6,4	20,0	1,0	1000	064200010A
6,4	20,0	1,5	1000	064200015A
6,4	24,0	1,0	1000	064240010A
6,4	24,0	1,5	1000	064240015A
6,5	14,0	1,5	5000	065140015A
6,5	20,0	1,0	5000	065200010A
6,5	20,0	1,5	5000	065200015A
6,5	25,0	2,0	1000	065250020A
7,0	11,0	0,5	1000	070110005A
7,0	11,0	1,0	1000	070110010A
7,0	16,0	1,0	1000	070160010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
7,0	21,0	1,0	1000	070210010A
7,0	21,0	1,5	1000	070210015A
7,0	25,0	1,0	5000	070250010A
7,0	25,0	1,5	5000	070250015A
7,5	13,0	0,5	1000	075130005A
7,7	12,0	2,0	1000	077120020A
8,0	10,0	0,5	1000	080100005A
8,0	10,0	1,0	1000	080100010A
8,0	12,0	0,5	1000	080120005A
8,0	12,0	1,0	1000	080120010A
8,0	12,0	1,5	1000	080120015A
8,0	14,0	0,5	1000	080140005A
8,0	14,0	1,0	1000	080140010A
8,0	20,0	1,0	1000	080200010A
8,0	25,0	0,5	1000	080250005J
8,0	30,0	0,5	1000	080300005A
8,2	16,0	1,0	1000	082160010A
8,2	17,0	1,0	1000	082170010A
8,4	14,0	0,8	1000	084140008A
8,4	14,0	1,5	1000	084140015A
8,4	15,0	1,0	1000	084150010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
8,4	17,0	1,0	1000	084170010A
8,4	25,0	1,5	1000	084250015A
8,4	30,0	1,0	1000	084300010A
8,5	15,0	0,5	5000	085150005A
8,8	18,5	1,0	1000	088185010J
9,0	16,0	0,5	1000	090160005A
9,0	16,0	1,0	1000	090160010A
9,0	16,0	1,5	1000	090160015A
9,5	20,0	1,5	1000	095200015A
9,5	21,0	2,0	1000	095210020A
9,8	15,0	1,0	1000	098150010A
9,8	15,0	1,5	1000	098150015A
10,0	12,0	1,0	1000	100120010A
10,0	13,0	1,0	1000	100130010A
10,0	16,0	1,0	1000	100160010A
10,0	16,0	1,5	1000	100160015A
10,0	16,0	2,0	1000	100160020A
10,0	18,0	1,0	1000	100180010A
10,0	18,0	1,5	1000	100180015A
10,0	21,0	1,0	1000	100210010A
10,1	30,0	1,5	1000	101300015A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
10,2	16,0	2,0	1000	102160020A
10,2	17,0	1,0	1000	102170010A
10,2	20,0	1,0	1000	102200010A
10,5	14,5	0,8	1000	105145008A
10,5	15,0	1,0	1000	105150010A
10,5	21,0	1,0	1000	105210010A
11,0	14,0	1,5	1000	110140015A
11,0	14,0	2,0	1000	110140020A
11,0	16,0	1,0	1000	110160010A
11,0	18,0	1,0	1000	110180010A
11,0	30,0	1,0	1000	110300010A
11,0	30,0	2,0	5000	110300020A
12,2	16,2	1,0	1000	122162010A
12,2	16,2	2,5	1000	122162025A
12,2	18,0	0,5	1000	122180005A
12,2	18,0	1,0	1000	122180010A
12,2	20,0	1,0	1000	122200010A
12,2	24,0	1,0	1000	122240010A
12,2	37,0	1,0	1000	122370010A
12,3	14,0	0,8	1000	123140008A
12,5	17,0	1,0	5000	125170010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
12,5	17,0	2,0	1000	125170020A
12,5	20,0	1,0	1000	125200010A
12,5	25,0	1,0	5000	125250010A
12,5	25,0	4,0	5000	125250040A
12,5	34,0	3,0	1000	125340030A
12,5	50,0	4,0	1000	125500040A
12,5	56,0	4,0	1000	125560040A
12,5	60,0	3,0	1000	125600030A
12,5	60,0	4,0	1000	125600040A
12,5	60,0	5,0	1000	125600050A
12,5	66,0	5,0	1000	125660050A
12,7	23,0	2,0	1000	127230020A
12,7	35,0	1,5	1000	127350015A
13,0	18,0	2,0	5000	130180020A
13,0	19,0	1,0	1000	130190010A
13,0	19,0	1,5	1000	130190015A
13,0	20,0	1,0	1000	130200010A
13,0	28,0	1,0	1000	130280010A
13,0	32,0	1,0	1000	130320010A
13,0	40,0	2,0	1000	130400020A
13,5	30,0	2,5	2000	135300025A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
14,0	18,0	0,5	1000	140180005A
14,0	18,0	0,8	1000	140180008A
14,0	18,0	1,0	1000	140180010A
14,0	18,0	1,5	1000	140180015A
14,0	20,0	1,0	1000	140200010A
14,0	21,0	1,0	5000	140210010A
14,0	24,0	1,0	1000	140240010A
14,0	24,0	1,5	1000	140240015A
14,0	25,0	1,0	1000	140250010A
14,5	17,0	1,0	2000	145170010A
14,5	20,0	3,0	1000	145200030A
14,5	21,0	1,0	1000	145210010A
14,5	21,0	2,0	1000	145210020A
14,5	25,0	1,0	1000	145250010A
14,5	25,0	3,0	1000	145250030A
14,5	25,0	4,0	5000	145250040A
14,8	45,0	2,0	1000	148450020A
15,0	18,0	1,0	1000	150180010A
15,0	18,0	2,0	2000	150180020A
15,0	18,0	2,5	2000	150180025A
15,0	25,0	1,0	1000	150250010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
15,0	25,0	2,0	1000	150250020A
15,0	28,0	1,0	1000	150280010A
15,0	28,0	2,0	1000	150280020A
16,0	20,0	0,8	1000	160200008A
16,0	21,0	0,5	1000	160210005A
16,0	21,0	1,0	1000	160210010A
16,0	21,0	2,0	1000	160210020A
16,0	25,0	0,5	5000	1602500045A
16,0	25,0	0,5	1000	160250005A
16,0	25,0	1,0	2500	160250010A
16,0	25,4	0,8	2000	160254008A
16,2	24,0	1,0	1000	162240010A
16,5	21,5	1,0	5000	165215010A
16,5	32,0	1,0	1000	165320010A
16,5	35,0	1,0	1000	165350010A
16,5	54,0	1,0	1000	165540010A
16,8	19,5	1,5	2000	168195015A
17,0	21,0	1,0	1000	170210010A
17,0	24,0	2,0	1000	170240020A
17,0	40,0	1,0	2000	170400010A
17,0	40,0	2,0	1000	170400020A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
17,0	60,0	2,0	2000	170600020A
17,5	20,0	2,0	1000	175200020A
17,5	32,0	1,0	2000	175320010A
17,5	32,0	1,5	1000	175320015A
18,0	22,0	0,5	1000	180220005A
18,0	22,0	1,5	1000	180220015A
18,0	24,0	1,0	1000	180240010A
18,0	24,0	2,0	1000	180240020A
18,0	30,0	0,5	1000	180300005A
18,0	30,0	1,0	1000	180300010A
18,0	38,0	1,0	1000	180380010A
18,5	30,0	1,5	1000	185300015A
18,8	42,0	0,5	2000	188420005A
19,0	23,0	0,5	2000	190230005A
19,0	23,0	1,0	1000	190230010A
19,0	23,0	1,5	2000	190230015A
19,0	40,0	0,5	2000	190400005A
19,0	40,0	1,0	2000	190400010A
19,0	50,0	4,0	1000	190500040A
19,0	60,0	4,0	1000	190600040A
19,7	40,0	3,0	2000	197400030A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
20,0	28,0	0,5	1000	200280005A
20,0	28,0	1,0	1000	200280010A
20,0	30,0	1,0	1000	200300010A
20,0	30,0	1,5	1000	200300015A
20,0	40,0	1,0	2000	200400010A
20,0	40,0	1,5	2000	200400015A
20,0	45,0	1,0	1000	200450010A
20,0	45,0	2,0	2000	200450020A
20,0	50,0	4,0	1000	200500040A
20,0	56,0	4,0	1000	200560040A
20,0	60,0	4,0	1000	200600040A
20,2	29,0	1,5	5000	202290015A
20,5	33,0	1,0	1000	205330010A
20,5	33,0	2,0	1000	205330020A
20,5	40,0	1,2	2000	205400012A
20,5	50,0	1,0	2000	205500010A
21,0	24,0	0,5	2000	210240005A
21,0	24,5	1,5	1000	210245015A
21,0	26,0	1,0	2000	210260010A
21,0	26,0	1,5	1000	210260015A
21,0	30,0	1,0	1000	210300010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
21,0	30,0	1,5	1000	210300015A
21,0	45,0	1,0	2000	210450010A
21,0	45,0	1,5	1000	210450015A
22,0	25,8	1,0	1000	220258010A
22,0	25,8	1,5	1000	220258015A
22,0	25,8	2,0	1000	220258020A
22,0	28,5	1,5	1000	220285015A
22,0	36,0	2,0	1000	220360020A
22,0	50,0	4,0	1000	220500040A
22,0	56,0	4,0	1000	220560040A
22,5	28,0	1,0	1000	225280010A
22,5	28,0	1,5	1000	225280015A
22,5	31,5	3,0	1000	225315030A
22,5	32,0	1,0	1000	225320010A
22,5	32,0	1,5	1000	225320015A
22,5	33,5	3,0	1000	225335030A
22,5	33,5	4,0	1000	225335040A
23,0	28,0	1,0	2000	230280010A
23,0	30,0	1,0	1000	230300010A
23,0	30,0	1,5	2000	230300015A
23,0	40,0	2,5	5000	230400025A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
24,0	28,8	2,0	1000	240288020A
24,0	35,0	1,0	2000	240350010A
24,0	35,0	1,5	1000	240350015A
24,5	31,0	2,0	2000	245310020A
24,5	45,0	1,0	2000	245450010A
24,5	45,0	1,2	1000	245450012A
24,5	45,0	1,5	2000	245450015A
25,0	40,0	1,0	1000	250400010A
25,0	40,0	1,5	1000	250400015A
25,0	45,0	1,0	2000	250450010A
25,0	45,0	1,5	2000	250450015A
25,0	45,0	3,5	5000	250450035A
25,0	50,0	1,0	2000	250500010A
25,0	50,0	1,5	1000	250500015A
25,0	50,0	4,0	1000	250500040A
25,0	56,0	4,0	1000	250560040A
25,0	60,0	1,5	5000	250600015A
25,0	60,0	4,0	1000	250600040A
26,0	30,4	2,5	1000	260304025A
26,0	32,0	1,0	1000	260320010A
26,0	32,0	1,5	2000	260320015A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
26,0	49,0	1,0	2000	260490010A
26,2	29,0	1,0	2000	262290010A
26,2	29,0	1,5	1000	262290015A
26,3	37,0	2,0	1000	263370020A
26,5	29,5	1,5	2000	265295015A
26,5	32,0	1,0	1000	265320010A
26,5	32,0	1,5	1000	265320015A
26,5	45,0	1,0	1000	265450010A
27,0	32,0	1,0	2000	270320010A
27,0	33,0	0,5	2000	270330005A
27,0	33,0	1,0	1000	270330010A
27,0	37,0	2,0	1000	270370020A
27,0	55,0	3,0	1000	270550030A
27,0	56,0	4,0	1000	270560040A
27,0	60,0	4,0	1000	270600040A
27,0	70,0	3,0	1000	270700030A
27,0	70,0	5,0	1000	270700050A
27,5	33,0	1,5	2000	275330015A
28,0	40,0	6,0	5000	280400060A
28,5	52,0	1,0	2000	285520010A
28,5	52,0	1,5	2000	285520015A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
29,0	33,8	2,0	1000	290338020A
29,0	40,0	3,0	2000	290400030A
29,0	56,0	4,0	1000	290560040A
29,0	60,0	4,0	1000	290600040A
30,0	36,0	1,0	1000	300360010A
30,0	36,0	1,5	2000	300360015A
30,0	46,0	1,0	1000	300460010A
30,0	46,0	1,5	1000	300460015A
30,0	66,0	4,0	1000	300660040A
30,0	70,0	1,0	2000	300700010A
30,0	70,0	1,5	2000	300700015A
30,0	70,0	3,0	1000	300700030A
30,5	35,0	1,0	2000	305350010A
30,5	35,0	2,0	2000	305350020A
31,0	36,0	1,0	2000	310360010A
31,0	36,0	1,5	2000	310360015A
31,0	36,0	2,0	1000	310360020A
31,0	44,5	1,5	1000	310445015A
31,0	45,0	1,0	2000	310450010A
31,2	37,0	1,0	2000	312370010A
32,0	44,0	1,0	2000	320440010A

d	D	h	Cantidad mínima de venta	Artículo
32,0	56,0	3,0	5000	320560030A
32,0	66,0	4,0	1000	320660040A
32,5	38,0	2,0	1000	325380020A
33,0	39,0	1,0	1000	330390010A
33,0	39,0	2,0	1000	330390020A
33,0	43,0	1,0	2000	330430010A
33,0	66,0	5,0	1000	330660050A
33,2	39,0	2,5	1000	332390025A
34,0	60,0	3,0	1000	340600030A6.6
34,0	66,0	5,0	1000	340660050A
34,2	45,0	1,0	2000	342450010A
35,0	40,0	1,0	2000	350400010A
36,0	60,0	5,0	1000	360600050A
37,0	60,0	5,0	1000	370600050A
40,0	46,0	1,0	1000	400460010A
41,5	64,0	1,0	2000	415640010A
42,0	49,0	1,0	2000	420490010A
45,5	53,0	2,0	1000	455530020A
50,0	61,0	1,0	2000	500610010A
56,2	62,0	1,0	2000	562620010A



Bülte Plastiques France

Z.A. de Morlon Portes lès Valence 26 800