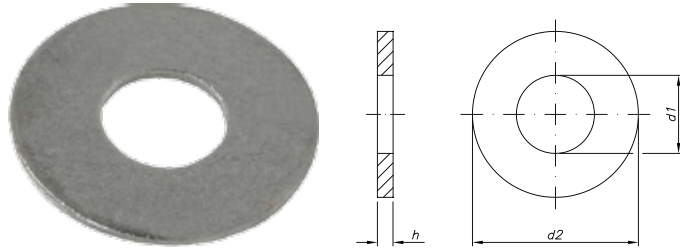
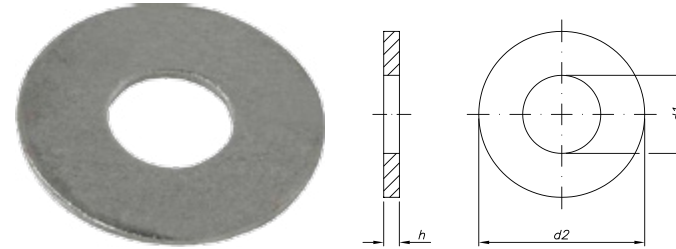


Arruela Lisa em Aço - Polegada



Descrição: AR.LS.POL.
Acabamento: Zincado (ZI)
Material: Aço Baixo Carbono

Arruela Lisa em Aço - Métrica



Descrição: AR.LS.MET
Acabamento: Zincado (ZI)
Material: Aço Baixo Carbono
DIN: 125

Medidas Pol.	Diâmetro Nominal (mm) / (n°)				
	Interno	Externo	Espessura Aproximada	Código	Arr.p/KG aprox.
1/8"	3,20	9,50	0,9 - 1,0	0214 18	2372
5/32"	4,80	12,70	0,9 - 1,0	0214 532	1267
3/16"	5,15	14,20	0,9 - 1,0	0214 316	945
1/4"	7,10	18,50	1,2 - 1,6	0214 14	364
5/16"	8,70	22,20	1,2 - 1,6	0214 516	296
3/8"	10,30	25,40	1,2 - 1,6	0214 38	230
7/16"	11,90	20,40	1,2 - 1,6	0214 716	176
1/2"	13,48	31,70	2,54 - 3,00	0214 12	73
9/16"	15,00	37,00	2,54 - 3,00	0214 916	49
5/8"	16,60	44,40	2,54 - 3,00	0214 58	35
3/4"	20,60	50,80	2,54 - 3,00	0214 34	27
7/8"	23,80	57,10	3,4 - 4	0214 78	18
1"	27,00	63,50	3,4 - 4	0214 1	14

Medidas Pol.	Diâmetro Nominal (mm) / (n°)			
	Interno	Externo	Espessura Aproximada	Código
M3	3,2	7,0	0,5	0215 3
M4	4,3	9,0	0,8	0215 4
M5	5,3	10,0	1,0	0215 5
M6	6,4	12,5	1,6	0215 6
M8	8,4	17,0	1,6	0215 8
M10	10,5	21,0	2,0	0215 10
M12	13,0	24,0	2,5	0215 12
M14	15,0	28,0	2,6	0215 14
M16	17,0	30,0	3,0	0215 16
M18	19,0	34,0	3,0	0215 18
M20	21,0	37,0	3,0	0215 20

Imagens meramente ilustrativas.

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Minner Comercial ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.