

CATÁLOGO

PORCA BRONZE EVERDUR

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001



Composição Química

Cobre*	.....	Restante
Chumbo	..... 0,050%	máximo
Ferro	..... 0,800%	máximo
Zinco	..... 1,500%	máximo
Manganês	..... 0,700%	máximo
Silício	..... 0,800-2,000%	

*Incluindo Prata

Características Tecnológicas

Faixa de Temperatura de Recozimento	.....	475-675°C
Faixa de Temperatura para Trabalho a Quente	.....	700-875°C
Temperatura de Solidificação	.....	1030°C
Conformabilidade a Quente	.....	Excelente
Conformabilidade a Frio	.....	Excelente
Usinabilidade Relativa (Latão CLA = 100%)	.....	30%

Aplicações Típicas Químicas

Componentes de equipamentos para processos industriais, incluindo alambiques, tanques e autoclaves, ralos para líquidos corrosivos, tubulações e ventiladores para vapores corrosivos, equipamentos para decapagem e recuperação de cobre, sistemas de reservatórios e esgotos, arames para fabricação de telas para filtro na indústria de papel, tubos para proteção de condutores elétricos em ambiente moderadamente corrosivo.

Navais

Tubos e conexões para água de mar, elementos estruturais e acessórios para barcos, eixos de hélice, ferragens diversas.

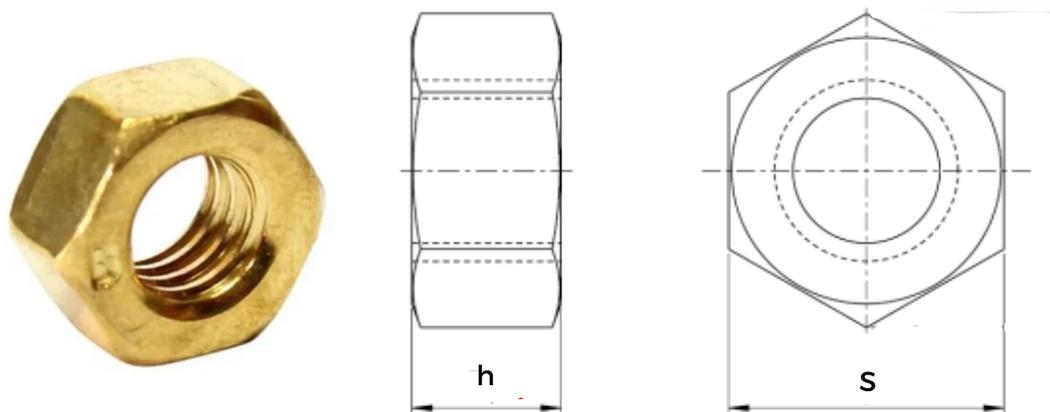
Mecânicas

Abraçadeiras para equipamento elétrico exposto à intempérie, parafusos, pregos, porcas, rebites especiais para construções expostas e submersas, recipientes submetidos à pressão, tubulações em sistemas hidráulicos de alta pressão, molas, reservatórios de alta pressão para água quente.

Prediais

Aquecedores de água expostos à intempérie.

****Informações coletadas do catálogo Termomecânica**

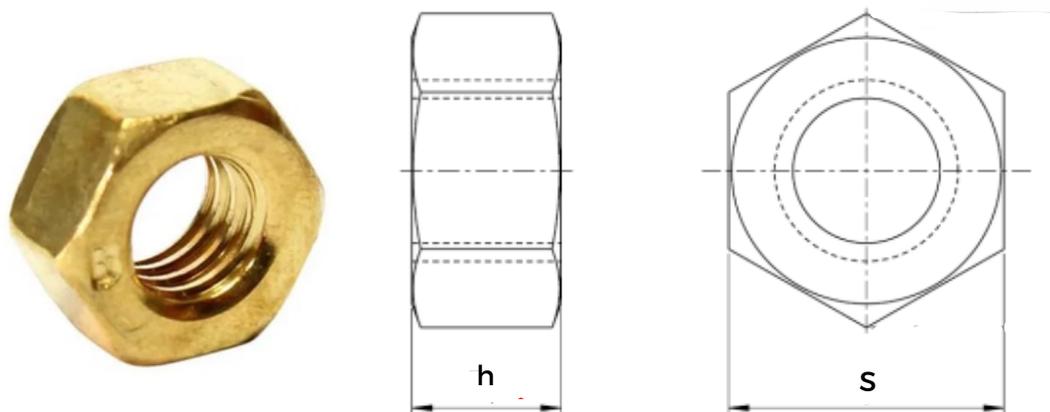


Material: Bronze Everdur 1015

Acabamento: usinado

Rosca: UNC

d (diâmetro)	Rosca/ FPP	Altura (h) mm	Chave (S) mm
3/16"	UNC - 24	4,2	7,93
1/4"	UNC - 20	5,74	11, 11
5/16"	UNC - 18	6,93	12,7
3/8"	UNC - 16	8,56	14, 27
1/2"	UNC - 13	11,38	19, 05
5/8"	UNC - 11	14,2	23, 81
3/4"	UNC - 10	16,89	28, 57
7/8"	UNC - 9	19,71	33, 33
1"	UNC - 8	22, 53	38,1
1. 1/4"	UNC - 7	27, 78	47,62
1. 1/2"	UNC - 6	33, 45	57,15
1. 3/4"	UNC - 5	39, 01	66,67
2"	UNC - 4,5	44,67	76,2

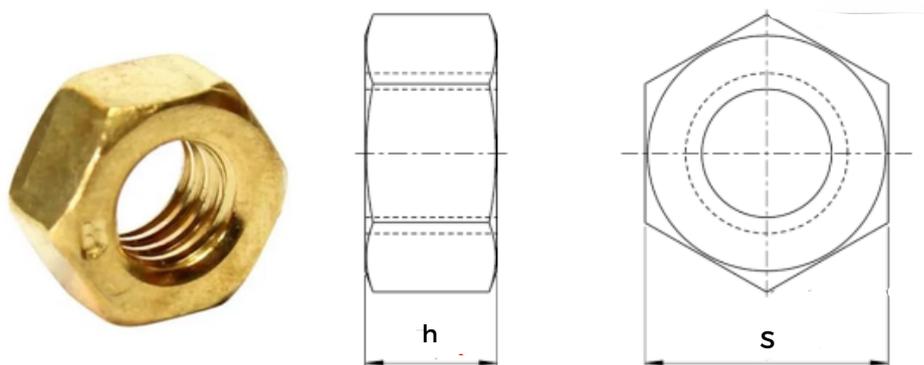


Material: Bronze Everdur 1015

Acabamento: usinado

Rosca: UNF

d (diâmetro)	Rosca/ FPP	Altura (h) mm	Chave (S) mm
3/16"	UNF - 32	4,2	7,93
1/4"	UNF - 28	5,74	11, 11
5/16"	UNF - 24	6,93	12,7
3/8"	UNF - 24	8,56	14, 27
1/2"	UNF - 20	11,38	19, 05
5/8"	UNF - 18	14,2	23, 81
3/4"	UNF - 16	16,89	28, 57
7/8"	UNF - 14	19,71	33, 33
1"	UNF - 14	22, 53	38,1
1. 1/4"	UNF - 12	27, 78	47,62
1. 1/2"	UNF - 12	33, 45	57,15
1. 3/4"	UNF - 12	39, 01	66,67
2"	UNF - 12	44,67	76,2



Material: Bronze Everdur 1015
Acabamento: usinado
Rosca: DIN 934

d (diâmetro)	Rosca/ FPP	Altura (h) mm	Chave (S) mm
M4	0,7	3,2	7
M5	0,8	4	8
M6	1	5	10
M8	1,25	6,5	13
M10	1,5	8	17
M12	1,75	10	19
M14	2	11	22
M16	2	13	24
M18	2,5	15	27
M20	2,5	16	30
M22	2,5	18	32
M24	3	19	36
M27	3	22	41
M30	3,5	24	46
M33	3,5	26	50
M36	4	29	55
M39	4	31	60
M42	4,5	34	65
M45	4,5	36	70
M48	5	38	75
M52	5	42	80
M56	5,5	45	85
M60	5,5	48	90
M64	6	51	95

Além dos padrões mencionados anteriormente, fabricamos também porcas em Bronze EVERDUR 1015 sob medida, com medidas da rosca interna até 100mm ou 4".

Seguimos rigorosamente normas, desenhos e amostras.

Consulte nossa equipe de vendas através dos canais:

-  (11) 4044-7996
-  (11) 94567-6275
-  contato@mwgusinagem.com.br
-  www.mwgusinagem.com.br



ESCANEIE O QR CODE
E FALE COM NOSSA EQUIPE.