



KINTEK SOLUTION

Cerâmica Avançada Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra, Equipamento térmico, Consumíveis e materiais de laboratório, Equipamento bioquímico, etc.**

KINTEK SOLUTION

PERFIL DA EMPRESA

>>> Sobre nós

Kintek Solution Ltd é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.

Nos últimos 20 anos, ganhámos experiências ricas neste campo de equipamento de investigação, somos capazes de fornecer tanto o equipamento como a solução de acordo com as necessidades e realidades do cliente, também desenvolvemos muitos equipamentos à medida do cliente de acordo com um objetivo de trabalho específico, e temos muitos projectos bem sucedidos em muitas universidades e institutos de diferentes países, como Ásia, Europa, América do Norte e do Sul, Austrália e Nova Zelândia, Médio Oriente e África.

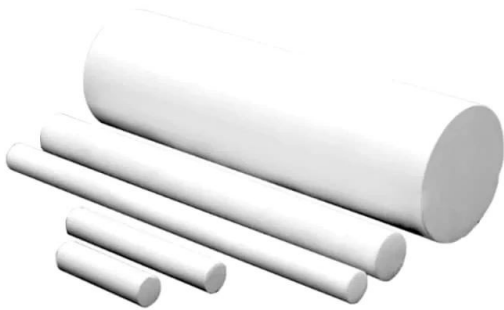
Profissão, resposta rápida, trabalho árduo e sinceridade são um rótulo notável da atitude de trabalho da nossa equipa, o que nos dá uma boa reputação entre os nossos clientes.

Estamos aqui e prontos para servir os nossos clientes de diferentes países e regiões, e partilhar a tecnologia mais eficiente e fiável!



Haste De Cerâmica De Nitreto De Boro (Bn)

Número do item: KM-D4



introdução

A vareta de nitreto de boro (BN) é a forma cristalina de nitreto de boro mais forte como a grafite, que tem um excelente isolamento elétrico, estabilidade química e propriedades dielétricas.

[Saiba mais](#)

diâmetro e comprimento

10-100mm*100-300mm

Anel Cerâmico De Nitreto De Boro Hexagonal (Hbn)

Número do item: KM-D6



introdução

Os anéis de cerâmica de nitreto de boro (BN) são normalmente utilizados em aplicações de alta temperatura, tais como acessórios de fornos, permutadores de calor e processamento de semicondutores.

[Saiba mais](#)

Placa De Cerâmica De Nitreto De Boro (Bn)

Número do item: KM-D7



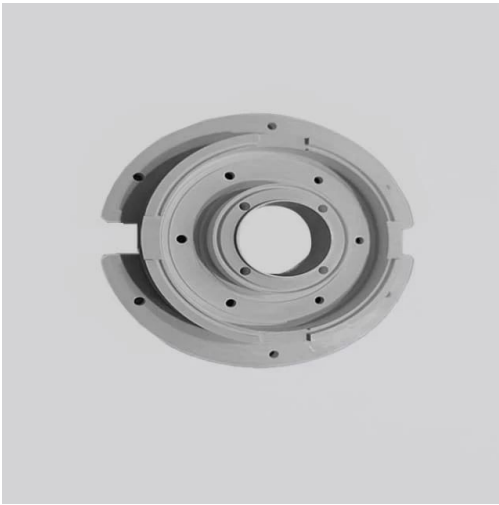
introdução

As placas cerâmicas de nitreto de boro (BN) não utilizam água de alumínio para molhar e podem fornecer uma proteção abrangente para a superfície de materiais que contactam diretamente com alumínio fundido, magnésio, ligas de zinco e respectivas escórias.

[Saiba mais](#)

Peças Personalizadas Em Cerâmica De Nitreto De Boro (Bn)

Número do item: KM-D8



introdução

As cerâmicas de nitreto de boro (BN) podem ter diferentes formas, pelo que podem ser fabricadas para gerar alta temperatura, alta pressão, isolamento e dissipação de calor para evitar a radiação de neutrões.

[Saiba mais](#)

Cadinho De Cerâmica De Alumina (Al₂O₃) Para Forno De Mufla De Laboratório

Número do item: KM-C01



introdução

Os cadinhos de cerâmica de alumina são utilizados em alguns materiais e ferramentas de fusão de metais, e os cadinhos de fundo plano são adequados para fundir e processar lotes maiores de materiais com melhor estabilidade e uniformidade.

[Saiba mais](#)

0,9ml(45x8x6mm)	9ml(60x30x10mm)	30ml(60x40x20mm)	185ml(80x80x40mm)	13ml(100x30x10mm)	300ml(100x100x40mm)	510ml(120x120x50mm)
2ml(30x20x10mm)	10ml(50x20x20mm)	35ml(60x30x30mm)	75ml(90x60x20mm)	25ml(100x30x15mm)	750ml(100x100x100mm)	520ml(140x140x38mm)
3ml(25x15x15mm)	10ml(60x30x14mm)	40ml(50x50x25mm)	165ml(90x60x40mm)	35ml(100x30x20mm)	330ml(115x115x35mm)	425ml(150x150x30mm)
3.5ml(20x20x17mm)	16ml(60x30x15mm)	57ml(75x75x15mm)	200ml(90x60x45mm)	59ml(100x30x30mm)	90ml(120x60x20mm)	750ml(150x150x50mm)
4ml(50x20x10mm)	20ml(60x30x20mm)	68ml(65x65x25mm)	170ml(90x90x30mm)	47ml(100x40x20mm)	190ml(120x60x40mm)	1290ml(150x150x80mm)
5ml(30x20x17mm)	25ml(50x40x20mm)	100ml(65x65x35mm)	300ml(90x90x45mm)	110ml(100x50x30mm)	205ml(120x80x30mm)	800ml(160x160x45mm)
7ml(50x20x15mm)	26ml(50x25x35mm)	110ml(70x70x30mm)	22ml(100x20x20mm)	150ml(100x100x25mm)	260ml(120x80x40mm)	1460ml(180x180x60mm)
3,5ml(20x20x17mm)	10ml(60x30x14mm)	25ml(100x30x20mm)	125ml(98x72x28mm)			
5,5 ml(45x22x13mm)	15ml(30x30x30mm)	30ml(80x40x17mm)	1800ml(380x135x60mm)			
9ml(60x25x15mm)	15ml(60x30x15mm)	50ml(90x60x17mm)				
10ml(50x28x14mm)	22ml(100x25x15mm)	84ml(120x60x18mm)				
9ml(60x25x15mm)	50ml(85x30x40mm)	125ml(98x72x28mm)	1050ml(150x150x60mm)	1800ml(380x135x60mm)		
15ml(60x30x15mm)	84ml(120x60x18mm)	460ml(160x120x35mm)	1290ml(150x150x80mm)	4000ml(225x225x100mm)		
15ml(30x30x30mm)	95ml(120x100x15mm)	710ml(155x120x50mm)	1800ml(150x100x150mm)			
22ml(100x25x15mm)	100ml(100x50x30mm)	900ml(120x120x100mm)	4400ml(200x150x200mm)			
0,9ml(45x8x6mm)	59ml(100x30x30mm)	260ml(100x100x35mm)	1880ml(340x220x35mm)	6900ml(330x330x80mm)		
3ml(25x15x15mm)	84ml(65x65x30mm)	425ml(150x150x30mm)	3120ml(300x150x90mm)	14L(330x330x160mm)		
5ml(30x20x17mm)	170ml(170x53x30mm)	445ml(100x100x60mm)	3300ml(200x200x100mm)			
16ml(40x30x20mm)	200ml(115x90x30mm)	1090ml(140x140x70mm)	3760ml(300x200x80mm)			
35ml(70x30x30mm)	230ml(115x65x45mm)	1260ml(160x120x85mm)	4000ml(235x165x130mm)			
Uma grande (50x40x20) e duas pequenas (30x20x17)	Um grande (90x65x30) quatro pequenos (50x20x20)	Um grande (100x30x20) quatro pequenos (20x20x17)	Um grande (115x90x30) cinco pequenos (75x20x20)	Um grande (120x60x20) e dois pequenos (50x40x20)		

Um grande (80x80x40) e dois pequenos (60x30x30)	Um grande (90x65x30) e dois pequenos (50x40x20)	Um grande (100x30x20) e três pequenos (30x20x17)	Um grande (115x115x35) e três pequenos (100x30x20)	Um grande (120x60x20) e dois pequenos (100x20x20)	
Um grande (90x60x20) e quatro pequenos (50x20x20)	Um grande (90x65x30) e três pequenos (52x25x23)	Um grande (100x40x20) e três pequenos (φ28x17)	Um grande (120x30x15) e cinco pequenos (20x20x17)	Um grande (120x60x20) e cinco pequenos (50x20x20)	
Um grande (90x60x17) e três pequenos (50x28x1)	Um grande (100x30x15) e três pequenos (30x20x10)	Um grande (100x40x20) e três pequenos (φ30x30)	Um grande (115x115x35) e três pequenos (100x30x20)	Um grande (120x60x40) e três pequenos (40x35x25)	
Um grande (90x60x20) e dois pequenos (50x40x20)	Um grande (100x30x20) e cinco pequenos (φ18x26)	Um grande (100x100x40) nove pequenos (10ml)	Um grande (120x35x18) sete pequenos (25x15x15)	Um grande (120x80x30) seis pequenos (20ml)	
Um grande (90x60x20) cinco pequenos (80x10x10)	Um grande (100x30x20) e quatro pequenos (φ20x20)	Um grande (115x65x45) e quatro pequenos (50x25x35)	Um grande (120x60x18) e quatro pequenas (50x28x14)	Um grande (120x80x40) e seis pequenos (15ml)	
Um grande (φ58x60) e sete pequenos (φ16x50)	Um grande (100x40x20) e três pequenos (φ28x17)	Um grande (120x60x20) e dois pequenos (100x20x20 semicírculo)			
Um grande (φ70x70) e três pequenos (φ28x58)	Um grande (100x40x20) e três pequenos (φ30x30)	Um grande (120x60x40) e três pequenos (40x35x25 semicírculo)			
Um grande (100x30x20) e quatro pequenos (φ20x20)	Um grande (100x100x40) e nove pequenos (10ml regular)	Um grande (120x80x40) seis pequenos (15ml)			
Um grande (100x30x20) cinco pequenos (φ18x26)	Um grande (115x65x45) quatro pequenos (50x25x35)	Um grande (120x80x30) seis pequenos (20ml aumentados)			
2ml(50x10x10mm)	7ml(50x20x15mm)	68ml(65x65x25mm)	110ml(100x50x30mm)	165ml(90x60x40mm)	1000ml(150x110x80)
2.5ml(70x12x7mm)	15ml(75x20x20mm)	75ml(90x60x20mm)	115ml(65x65x35mm)	170ml(90x90x30mm)	2000ml(160x140x120mm)
4ml(50x20x10mm)	34ml(150x20x20mm)	85ml(120x60x18mm)	120ml(90x65x30mm)	185ml(80x80x40mm)	2600ml(200x200x80mm)
4,5ml (80x10x10mm)	57ml(75x75x15mm)	80ml(120x60x18mm)	135ml(95x68x28mm)	185ml(94x68x38mm)	4800ml(250x250x100mm)
7ml(50x25x10mm)	63ml(150x45x20mm)	90ml(120x60x20mm)	160ml(78x28x107)	520ml(140x140x38mm)	
1,5ml com orifícios (30x10x9,5mm)	60ml(100x43x26mm)				
19ml(100x24x17)	114ml(100x56x35mm)				
24ml(73x30x22mm)	175ml(100x84x35mm)				
36ml(100x27x27mm)	Outras especificações podem ser personalizadas				
0,9ml com tampa (45x8x6mm)	26ml com tampa (50x25x35mm)	80ml com tampa (120x60x18mm)	150ml com tampa (100x100x25mm)	330ml com tampa (115x115x35mm)	520ml com tampa (140x140x38mm)
3ml com tampa (25x15x15mm)	40ml com tampa (50x50x25mm)	84ml com tampa (65x65x30mm)	160ml com tampa (78x28x107mm)	370ml com tampa (200x100x25mm)	750ml com tampa (150x150x50mm)
4ml com tampa (50x20x10mm)	59ml com tampa (100x30x30mm)	100ml com tampa (65x65x35mm)	170ml com tampa (90x90x30mm)	425ml com tampa (150x150x30mm)	800ml com tampa (200x100x50mm)
7ml com tampa (50x20x15mm)	60ml com tampa (105x105x12mm)	100ml com tampa (100x50x30mm)	260ml com tampa (100x100x35mm)	445ml com tampa (100x100x60mm)	900ml com tampa (120x120x100mm)
7ml com tampa (50x25x10mm)	68ml com tampa (65x65x25mm)	110ml com tampa (70x70x30mm)	310ml com tampa (105x105x40mm)	510ml com tampa (120x120x50mm)	
4ml(50x20x10mm)	26ml(50x25x35mm)	195ml(85x80x40mm)	800ml(200x100x50mm)	3100ml(220x220x80mm)	
5.5ml(100x10x10mm)	30ml(60x40x20mm)	200ml(90x60x45mm)	1100ml(305x90x60mm)	298ml(200x100x30mm)	
10ml(75x18x14mm)	35ml(120x30x15mm)	205ml(120x80x30mm)	1480ml(200x200x50mm)		
16ml(60x30x15mm)	150ml(100x100x25mm)	210ml(85x85x40mm)	2400ml(250x155x80mm)		

20ml(52x25x23mm)	190ml(120x60x40mm)	370ml(200x100x25mm)	2830ml(300x180x70mm)
1050ml com tampa (150x150x60mm)	1460ml com tampa 180x180x60	2600ml com tampa 200x200x80	6900ml com tampa (330x330x80mm)
1090ml com tampa (140x140x70mm)	1480ml com tampa 200x200x50	4400ml com tampa (200x150x200mm)	11000ml com tampa 330x330x120
1290ml com tampa (150x150x80mm)	2830ml com tampa 300x180x70	4800ml com tampa (250x250x100mm)	14L com tampa (330x330x160mm)
4ml com tampa 20x20x18mm	3,5ml com tampa 20x20x17mm		
800ml(130x120x75mm)	1300ml(130x120x115mm)		

Cerâmica De Alumina Sagger - Corindo Fino

Número do item: KM-C05



introdução

Os produtos de alumina sagger têm as características de resistência a altas temperaturas, boa estabilidade a choques térmicos, pequeno coeficiente de expansão, anti-rasgo e bom desempenho anti-pó.

[Saiba mais](#)

sargento de riscas finas	100x100x13mm95	105x105x12mm99
roldana com riscas finas	103x103x22mm	118x100x19mm
sagger com riscas finas	120x120x40mm	195x100x32mm
Mesa de queima de corindo fino	100x100x15mm95 óxido de alumínio - entalhado	105x105x12mm99 óxido de alumínio - entalhado
Mesa de queima de corindo fino	250*250mm	

Tubo Para Forno De Alumina (Al₂O₃) - Alta Temperatura

Número do item: KM-C06



introdução

O tubo de forno de alumina de alta temperatura combina as vantagens da alta dureza da alumina, boa inércia química e aço, e tem excelente resistência ao desgaste, resistência ao choque térmico e resistência ao choque mecânico.

[Saiba mais](#)

exterior 4mm interior 2mm (1 metro)	exterior 12mm interior 8mm (1 metro)	exterior 25mm interior 19mm (1 metro)	exterior 45mm interior 36mm (1 metro)	exterior 70 mm interior 60 mm (1 metro)
exterior 5mm interior 3mm (1 metro)	exterior 16mm interior 11mm (1 metro)	exterior 30mm interior 24mm (1 metro)	exterior 50mm interior 40mm (1 metro)	exterior 80mm interior 70mm (1 metro)
exterior 6mm interior 4mm (1 metro)	exterior 18mm interior 13mm (1 metro)	exterior 32mm interior 26mm (1 metro)	exterior 55mm interior 45mm (1 metro)	exterior 90mm interior 80mm (1 metro)
exterior 8mm interior 5mm (1 metro)	exterior 20mm interior 15mm (1 metro)	exterior 35mm interior 28mm (1 metro)	exterior 60mm interior 50mm (1 metro)	90mm exterior 100mm interior (1 metro)
exterior 10mm interior 6mm (1 metro)	exterior 22mm interior 16mm (1 metro)	exterior 40mm interior 32mm (1 metro)	exterior 65mm interior 55mm (1 metro)	

Tubo De Proteção De Óxido De Alumínio (Al₂O₃) - Alta Temperatura

Número do item: KM-C07



introdução

O tubo de proteção de óxido de alumina, também conhecido como tubo de corindo resistente a altas temperaturas ou tubo de proteção de termopar, é um tubo cerâmico feito principalmente de alumina (óxido de alumínio).

[Saiba mais](#)

Φ1*Φ0.3mm (furos duplos)	Φ3*Φ0.7mm (furos duplos)	Φ2*0,4mm (quatro furos)
Φ1.5*Φ0.5mm (furo duplo)	Φ5*Φ1.5mm (furos duplos)	Φ4*Φ1mm (quatro furos)
Φ2*Φ0,5mm (furo duplo)	Φ5.5*Φ1.5mm (furos duplos)	Φ5*Φ1,2mm (quatro furos)
Φ2,5*Φ0,7mm (furos duplos)	Φ8*Φ2mm (furos duplos)	Φ8*Φ2mm (quatro orifícios)

Φ1*0.3mm	Φ2*0.3mm	Φ3*0.7mm	Φ4*1.5mm	Φ5.5*1.5mm	Φ8*2mm
Φ1.2*0.3mm	Φ2*0.5mm	Φ3.5*0.8mm	Φ4.5*1.2mm	Φ6*1.8mm	Φ8*2.4mm
Φ1.4*0.4mm	Φ2*0.6mm	Φ3.5*1mm	Φ5*1.2mm	Φ6.5*1.8mm	Φ10*2.7mm
Φ1.5*0.4mm	Φ2.5*0.7mm	Φ4*1.2mm	Φ5*1.5mm	Φ6.5*2mm	Φ7*2mm

Placa De Alumina (Al₂O₃) - Isolante De Alta Temperatura E Resistente Ao Desgaste

Número do item: KM-C08



introdução

A placa de alumina isolante resistente ao desgaste a altas temperaturas tem um excelente desempenho de isolamento e resistência a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

10x10x1mm	130x32x10mm	140x85x10mm	150x150x8mm
100x100x4mm	133x133x6mm	150x100x10mm	150x150x10mm
100x100x10mm	135x30x10mm	150x140x8mm	160x160x8mm
115x70x10mm	135x135x5mm	150x150x6mm	250x250x10mm

Haste Cerâmica Isolada De Alumina (Al₂O₃)

Número do item: KM-C09



introdução

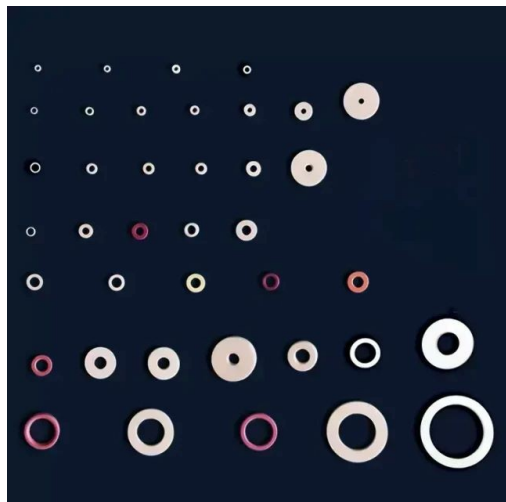
A barra de alumina isolada é um material cerâmico fino. As barras de alumina têm excelentes propriedades de isolamento elétrico, elevada resistência química e baixa expansão térmica.

[Saiba mais](#)

0,4*100mm	0,9*100mm	3,2*100mm	6*100mm	13*114mm	18*86mm	40*100mm	8*300mm	24*400mm
0,5*100mm	1*100mm	3,5*100mm	7*100mm	14*114mm	18*100mm	50*100mm	10*300mm	30*400mm
0,6*100mm	2*100mm	4*100mm	8*100mm	15*100mm	20*100mm	60*100mm	12*300mm	
0,8*100mm	2*150mm	4,5*90mm	9*100mm	16*100mm	25*100mm	4*300mm	15*300mm	
0,7*100mm	2,5*100mm	4,75*100mm	10*100mm	15*100mm	30*100mm	5*300mm	16*300mm	
0,8*100mm	3*100mm	5*100mm	12*100mm	16*100mm	35*100mm	6*300mm	20*300mm	

Anilha Cerâmica De Óxido De Alumínio (Al₂O₃) - Resistente Ao Desgaste

Número do item: KM-C10



Introdução

As anilhas cerâmicas resistentes ao desgaste de alumina são utilizadas para dissipação de calor, podendo substituir os dissipadores de calor de alumínio, com elevada resistência à temperatura e elevada condutividade térmica.

[Saiba mais](#)

Interior 1 exterior 7 espessura 1,6	4 interior, 8 exterior, 4 espessura	Interior 6,5 exterior 15,5 espessura 10	Interior 8 exterior 18 espessura 8,5	Interior 9,2 exterior 14,5 espessura 3,5	Interior 13 exterior 21 espessura 5
Interior 1,6 exterior 6 espessura 1,5	Interior 4 exterior 10 espessura 2/3/5	Interior 7 exterior 10 espessura 3	Interior 8 exterior 20 espessura 2,5/4	Interior 9.2 exterior 14.5 espessura 4	Interior 14.3 exterior 21.2 espessura 2
Interior 2 exterior 4 espessura 1	Interior 5 exterior 10 espessura 2.5	Interior 7 exterior 14 espessura 2.7	Interior 8.2 exterior 25 espessura 3/5	Interior 9,5 exterior 18 espessura 3	Interior 14 exterior 42 espessura 5.5
Interior 2 exterior 16 espessura 4.5	Interior 5 exterior 10 espessura 2/3	Interior 7 exterior 25 espessura 5	Interior 8,5 exterior 16 espessura 3	Interior 9 exterior 31 espessura 10	Interior 15.5 exterior 27 espessura 3.5
Interior 3 exterior 6 grosso 1	Interior 5 exterior 17.8 espessura 10	Interior 7.2 exterior 15.5 espessura 2.1/2.4	Interior 8,6 exterior 14 espessura 1/1,5	Interior 10 exterior 25 espessura 3/5	Interior 16 exterior 23 espessura 0,8
Interior 3 exterior 6 espessura 1,5	Interior 5,5 exterior 14 espessura 3/5	Interior 8 exterior 12 espessura 4	Interior 8,6 exterior 14 espessura 2/3/4	Interior 10 exterior 27 espessura 0,6	Interior 16 exterior 23 espessura 2,5/4
Interior 3 exterior 6 espessura 2/3/5	Interior 5,5 exterior 14 espessura 3/10	Interior 8.1 exterior 13 espessura 3	Interior 8,6 exterior 14 espessura 5	Interior 10 exterior 36,5 espessura 5	Interior 16 exterior 23 espessura 5/7.7
Interior 3 exterior 10 espessura 1,5/2/3/5	Interior 6 exterior 12 espessura 2	Interior 8 exterior 13 espessura 4	Interior 9 exterior 31 espessura 5	Interior 10 exterior 50 espessura 5	Interior 16,5 exterior 37 espessura 5/10
Interior 3.2 exterior 7.8 espessura 3.8	Interior 6 exterior 12 espessura 3/4/5	Interior 8 exterior 15 espessura 1	Interior 9,2 exterior 14,5 espessura 2	Interior 10,5 exterior 18 espessura 2	Interior 17 exterior 40 espessura 3.5
Interior 4 exterior 6 espessura 1	Interior 6,5 exterior 10 espessura 4	Interior 8 exterior 17 espessura 8.5	Interior 9,2 exterior 14,5 espessura 2,5	Interior 12,5 exterior 25,5 espessura 3	Interior 23 exterior 39 espessura 3.5/5/10
Interior 4 exterior 7 espessura 2.5	Interior 6,5 exterior 14 espessura 2/4	Interior 8 exterior 18 espessura 2	Interior 9,2 exterior 14,5 espessura 3	Interior 12,5 exterior 25,5 espessura 5	Interior 31 exterior 50,5 espessura 3,5

Parafuso De Cerâmica De Alumina - Isolamento De Alta Qualidade E Resistência A Altas Temperaturas

Número do item: KM-C011



introdução

Os parafusos de cerâmica de alumina são componentes de fixação fabricados com 99,5% de alumina, ideais para aplicações extremas que requerem uma excelente resistência térmica, isolamento elétrico e resistência química.

[Saiba mais](#)

M16	Hexágono externo	100*9.2*24.2	7.*9.2*24.2	40*9.2*24.2	
M14	Hexágono externo	80*10*22	50*7.6*21.9	40*9.9*21	
M12	Sextavado externo	75*8.1*18.8	50*10.3*18.3	25*10.3*18.4	15*10*21.2
	Hexágono interior	50*10.5*17.2	35/25*10.4*17.1	15*12.2*18.1	14*12.2*18
M10	Hexágono externo	70*7*16.8	35*6.6*16.6		
	Hexágono interior	50*9*14.8	35*9.1*14.8		
M8	Hexágono interior	70*5.6*14	50*4.5*11.7	35*5.3*12.9	25*5.3*12.9
	Hexágono interior	50*7.6*12.3	35*7.9*12.3		
	Cabeça plana hexagonal interior	30*.*13.8			
	"Tipo "+	20*.*14.2			
M6	Hexágono externo	55*5.2*9.7	40*4.3*9.6		
	Hexágono interior	40*5.8*9.8	25*5.9*10	15*5.9*10	
	"+"Tipo	40*.*12			
	Hexágono exterior do tipo "__	25*3.9*9.8			
	Cabeça redonda tipo "__" com furo	20*4.8*10			
	Hexágono interior	15*.*9.8			
M5	Hexágono externo	25*3.5*8	20/15*3.6*8	10/12*3.6*7.6	5*3.6*8
	Hexágono interior	35*4.7*7.8	25/20*4.9*8.1	15/12*4.9*8.1	10/5*4.9*8.1
	Cabeça redonda tipo "+" com furo	25*.*8.6	20*.*8.5	12*.*8.5	
	Cabeça redonda Hexágono interior	25*2.*9.3	12*2.8*8.6		
	Cabeça redonda tipo "__	10*3.4*7.9			
	"Tipo "+	10*.*8.9			
	Cabeça redonda tipo "__" com furo	6/15*3*10			
M4	Hexágono externo	20*3.2*6.8	15*3.3*6.8	10*3.2*6.8	
	Hexágono interior	25*4*7	20*4.1*6.9	15*4.1*6.8	10*3.2*6.8

	Hexágono interior	25*~*8.5			
	"Tipo "+	12*~*8.4			
	Cabeça redonda tipo " _"	8*2.9*7	5*2.1*9.3		
	Cabeça redonda tipo "+" com furo	3*4.5*8.9			
M3.5	"Tipo "+	9*~*5.3			
M3	Hexágono externo	10*3*5.5	30*3*5.4		
	Hexágono interior	30*3*5.4	20/25*3*5.4	15/10*3*5.4	8*3*5.4
	"Tipo "+	15*~*5.2	6*~*5.6		
	Cabeça redonda tipo "+	6.5*2.7*5.5			
M2.5	"Tipo "+	9*~*4.5	6*~*3.9		
M2	Cabeça plana tipo " _" meio dente	22*1.4*3.8			
	Hexágono interior	14*1.9*3.8			
	Cabeça plana tipo " _"	10*1.4*3.8			
	"Rosca "+	8*1.6*3.5			
	Cabeça redonda tipo "+	8*1.5*3.5			
	Hexágono externo	6*1.6*3.8			
	"Tipo "+	6*~*4.2			

Pino De Posicionamento Em Cerâmica De Alumina (Al₂O₃) - Bisel Reto

Número do item: KM-C012



introdução

O pino de posicionamento em cerâmica de alumina tem as características de elevada dureza, resistência ao desgaste e resistência a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

modelo	diâmetro pequeno da cabeça	diâmetro médio	Diâmetro do bisel	comprimento
M4	3.1mm	4,8 mm	9.7mm	22mm
M5	4mm	5,5 mm	9,6 mm	22mm
M6	4,7 mm	6,7 mm	9,5 mm	26mm
M8	6,3 mm	8,5 mm	12mm	26 mm
M9	6,3 mm	9,7 mm	12,9 mm	28,9 mm
M10	8,3 mm	10,7 mm	13,6 mm	24,5 mm
M12	9,5 mm	12,7 mm	14,8 mm	26,5 mm
M13	10 mm	13,7 mm	16,8 mm	32,9mm

modelo	diâmetro pequeno da cabeça	diâmetro médio	Diâmetro do bisel	comprimento
M4	3mm	4.7mm	7.7mm	24,3 mm
M5	4mm	5,5 mm	9,6 mm	22mm
M6	4.8mm	6,7 mm	9,9 mm	26mm
M8	6,2 mm	8,8 mm	11,9 mm	25,7 mm
M10	8,3 mm	10,6 mm	14,2 mm	26,7 mm
M12	9,1 mm	12,6 mm	14,7 mm	30,5 mm
M14	12,5 mm	14,8 mm	15,7 mm	28,7 mm

Cerâmica De Óxido De Alumínio (Al₂O₃) Dissipador De Calor - Isolamento

Número do item: KM-C013



introdução

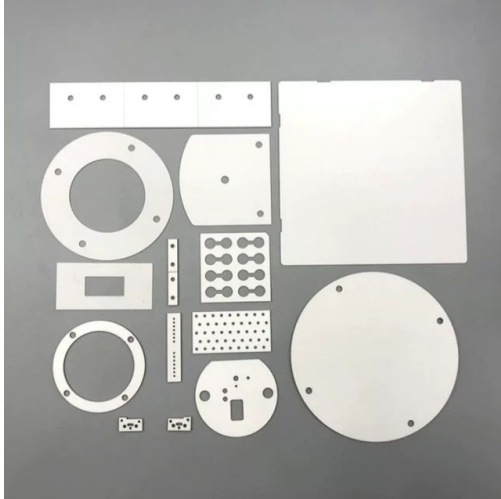
A estrutura de orifícios do dissipador de calor em cerâmica aumenta a área de dissipação de calor em contacto com o ar, o que aumenta consideravelmente o efeito de dissipação de calor, e o efeito de dissipação de calor é melhor do que o do super cobre e do alumínio.

[Saiba mais](#)

1,7*3mm	10*4mm	16*1mm	20*20mm	29,5*1mm	60*1mm	100*8mm
3*3mm	10*5mm	16*4mm	20,5*1mm	30,5*1mm	57,8*6mm	107*3mm
4*2,3mm	10,5*2mm	16*5mm	22*1mm	32*5mm	70*1mm	150*5mm
6*6mm	10,5*10,5mm	17*1mm	23,5*2,5mm	35*1mm	74*1mm	200*5mm
7*3,3mm	12*1mm	18*0,63mm	25*0,5mm	40*1mm	80*1mm	
8*5mm	12*5mm	19*0,8mm	26*4mm	45*0,5mm	90*1mm	
9,5*1,3mm	14*1mm	20*1mm	26*5mm	51*1mm	100*1mm	
10*1mm	16*0,5mm	20*10mm	28*6,5mm	50*5mm	100*2mm	

Alumina Zircônia Processamento De Peças Com Formas Especiais Placas De Cerâmica Feitas À Medida

Número do item: KM-C014



introdução

As cerâmicas de alumina têm boa condutividade eléctrica, resistência mecânica e resistência a altas temperaturas, enquanto as cerâmicas de zircónio são conhecidas pela sua elevada resistência e tenacidade e são amplamente utilizadas.

[Saiba mais](#)

Peças Cerâmicas De Nitreto De Boro (Bn)

Número do item: KM-P01



introdução

O nitreto de boro ((BN) é um composto com elevado ponto de fusão, elevada dureza, elevada condutividade térmica e elevada resistividade eléctrica. A sua estrutura cristalina é semelhante à do grafeno e mais dura do que o diamante.

[Saiba mais](#)

Placa De Cerâmica De Zircónia - Estabilizada Com Ítria Maquinada Com Precisão

Número do item: KM-G02



introdução

A zircónia estabilizada com ítrio tem características de elevada dureza e resistência a altas temperaturas, tendo-se tornado um material importante no domínio dos refractários e das cerâmicas especiais.

[Saiba mais](#)

Haste Cerâmica De Zircônia - Maquinação De Precisão De Ítrio Estabilizado

Número do item: KM-G01



introdução

As varetas de cerâmica de zircônio são preparadas por prensagem isostática, e uma camada cerâmica uniforme, densa e lisa e uma camada de transição são formadas a alta temperatura e alta velocidade.

[Saiba mais](#)

0,2*100mm	0,7*100mm	1,2*100mm	2,5*100mm	8*100mm	15*115mm
0,3*100mm	0,8*100mm	1,5*100mm	3*100mm	10*100mm	16*115mm
0,4*100mm	0,9*100mm	1,6*100mm	4*100mm	12*100mm	18*115mm
0,5*100mm	1*100mm	1,8*100mm	5*100mm	13*115mm	20*115mm
0,6*100mm	1,1*100mm	2*100mm	6*100mm	14*115mm	22*200mm

Esfera De Cerâmica De Zircônio - Maquinação De Precisão

Número do item: KM-G03



introdução

A bola de cerâmica de zircônio tem as características de alta resistência, alta dureza, nível de desgaste PPM, alta tenacidade à fratura, boa resistência ao desgaste e alta gravidade específica.

[Saiba mais](#)

1mm	2.778mm	4.763mm	6.747mm	9.0mm	12.7mm	16.668mm	25.0mm	40mm
1,2mm	3.0mm	5.0mm	7.0mm	9.525mm	13,494mm	17,4625mm	25.4mm	50mm
1,5 mm	3,175mm	5.556mm	7.144mm	10.0mm	14mm	18.256mm	28mm	
1,588mm	3.5mm	5,953mm	7,938mm	10.318mm	14.288mm	19.05mm	28,575mm	
2.0mm	3,969mm	6.0mm	8.0mm	11.1125mm	15.0mm	20.0mm	30.0mm	
2.381mm	4.0mm	6.35mm	8.5mm	11,509mm	15,875mm	20.638mm	35mm	
2,5 mm	4,5 mm	6.5mm	8.731mm	12.0mm	16.0mm	22.225mm	38.1mm	

Junta De Cerâmica De Zircônio - Isolante

Número do item: KM-G04



introdução

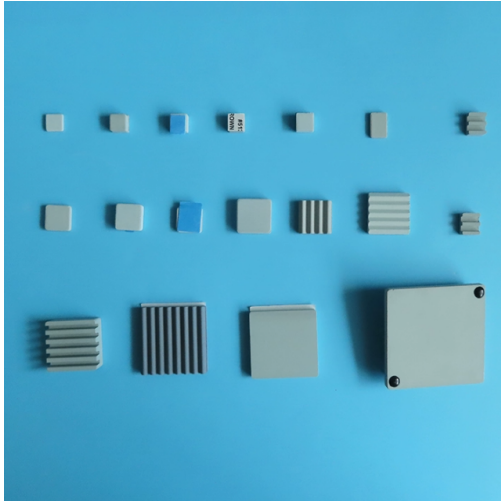
A junta de cerâmica isolante de zircônio tem um elevado ponto de fusão, elevada resistividade, baixo coeficiente de expansão térmica e outras propriedades, o que a torna um importante material resistente a altas temperaturas, material isolante de cerâmica e material de proteção solar de cerâmica.

Saiba mais

5*5	13*97	148*100	22*43	Diâmetro do disco:
40*40	43*43	60*60	77*77	19/20/21
52*52	50*80	120*100	120*120	25/26/32
10*10	110*110	150*150	100*100	65/70/38
101*101	140*70	20*20	25*50	115/160
130*130	15*10	70*60	80*75	
42*42	56*56	50*50	125*125	
55*55	112*112	158*80	196*168	

Folha De Cerâmica De Carboneto De Silício (Sic) Dissipador De Calor Plano/Ondulado

Número do item: KM-DT01



introdução

O dissipador de calor cerâmico de carboneto de silício (sic) não só não gera ondas electromagnéticas, como também pode isolar ondas electromagnéticas e absorver parte das ondas electromagnéticas.

[Saiba mais](#)

25*25*3mm	30*30*5mm	40*40*4mm	50*50*5mm
25*25*5mm	30*30*5mm	40*40*5mm	60*60*5mm
25*25*5mm	30*30*8mm	40*40*5mm	60*60*8mm
25*25*8mm	30*30*10mm	40*40*7mm	
25*25*10mm	35*35*10mm	40*40*8mm	
30*30*2.5mm	40*40*3mm	50*50*5mm	

Folha De Cerâmica De Carboneto De Silício (SiC) Resistente Ao Desgaste

Número do item: KM-DG02



introdução

A folha de cerâmica de carboneto de silício (SiC) é composta por carboneto de silício de alta pureza e pó ultrafino, que é formado por moldagem por vibração e sinterização a alta temperatura.

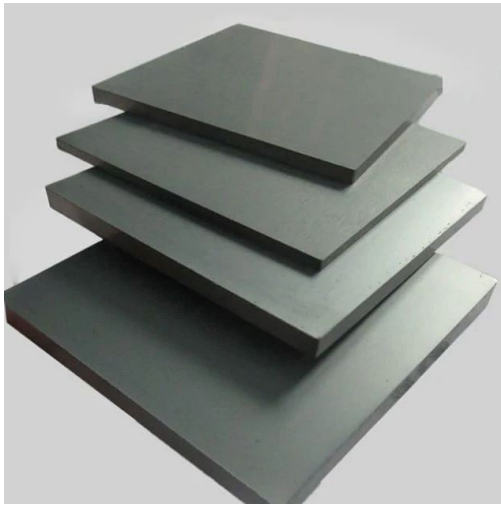
[Saiba mais](#)

Redondo 15*3mm	40*40*1mm	50*50*4/5/6mm	100*100*5mm	150*150*5mm
5*5*1mm	40*40*2mm	50*50*8/10mm	100*100*7mm	15*15*1mm (um lado polido)
10*10*4mm	50*50*1mm	50*50*14mm	100*100*10mm	50*50*1mm (um lado polido)
20*20*3mm	50*50*2mm	100*100*3mm	100*100*15mm	
20*20*5mm	50*50*3mm	100*100*4mm	100*100*20mm	

Projeto	Unidade	Sinterização a vácuo de SiC	SiC ligado por reação
Densidade	g/cc	3.12	3.05-3.08
Rugosidade da superfície	um	0.6	0.6-0.8
Dureza	Hs	115	110
Porosidade aparente	%	0.2	0.3
Resistência à compressão	MPa	2500	2500
Resistência à flexão	MPa	380	350
Teor de silício livre	%	1	10
Pureza (teor de carboneto de silício)	%	≥99	≥90
Módulo de elasticidade	GPa	410	400
Condutividade térmica	Cal/cm.s.°C	0.3	0.32
Coefficiente de expansão térmica	i/°C	4.2×10 ⁻⁶	4×10 ⁻⁶
Temperatura de funcionamento	°C	1400	1300

Placa De Cerâmica De Carboneto De Silício (Sic)

Número do item: KM-DG03



introdução

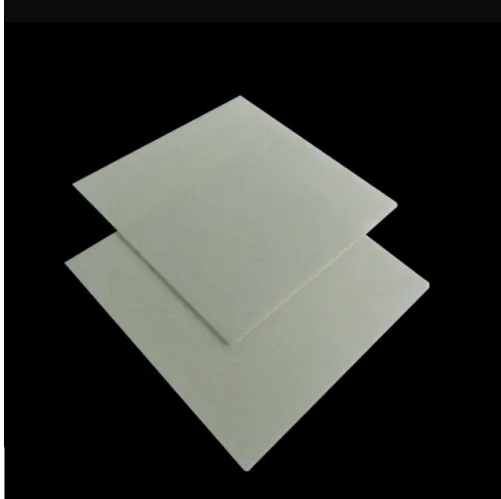
A cerâmica de nitreto de silício (sic) é uma cerâmica de material inorgânico que não encolhe durante a sinterização. É um composto de ligação covalente de alta resistência, baixa densidade e resistente a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

25*50*5/6mm	50*50*4/5mm	100*100*4mm	100*100*12mm	150*150*6mm
25*50*10/8mm	50*50*6/8mm	100*100*5mm	100*100*15mm	150*150*8mm
50*50*1mm	50*50*10mm	100*100*6mm	100*100*16mm	150*150*10mm
50*50*2mm	100*100*2mm	100*100*8mm	100*100*30mm	
50*50*3mm	100*100*3mm	100*100*10mm	150*150*5mm	

Folha De Cerâmica De Nitreto De Silício (Sini) Maquinação De Precisão De Cerâmica

Número do item: KM-DG04



introdução

A placa de nitreto de silício é um material cerâmico comumente utilizado na indústria metalúrgica devido ao seu desempenho uniforme a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

10*10*0,35mm

20*20*0,35mm

140*190*0.32mm

114*114*0.35mm

114*114*0,75mm

Folha De Cerâmica De Nitreto De Alumínio (AlN)

Número do item: KM-DG05



introdução

O nitreto de alumínio (AlN) tem as características de uma boa compatibilidade com o silício. Não só é utilizado como auxiliar de sinterização ou fase de reforço para cerâmicas estruturais, como o seu desempenho excede largamente o da alumina.

Saiba mais

Número do produto	Tamanho normal do produto (mm)	
Folha de cerâmica de nitreto de alumínio poroso	14*19*1	14*19*1
	20*25*1	20*25*1
	22*28*1	22*28*1
	29*42*1	17*22*0.6
Folha cerâmica de nitreto de alumínio não porosa	Redondo140.385	
	6*30*1	114*114*1
	20*25*1	127*127*1
	3.6*3.6*0.385	139*190.5*1
	10*10*1	152.4*152.4*0.6
	30*30*1	152.4*152.4*1
	40*40*1	165*165*1
	50*50*1	25*98*0.635
	1016*101.60.38	50*50*0.5
	101.6*101.6*0.635	Redondo31*1.2
	114*114*0.385	Ronda26*1
	1143*114.30.635	Ronda72.6*0.6
	Ronda15*1.5	Arredondamento45*1
	Redondo26*1	Ronda45*1.5
	Ronda30*1	Arredondar50*1
	Arredondamento35*1	Redondo50*2
	Ronda40*1	Redondo60*1

Pó Granulado De Alumina/Pó De Alumina De Elevada Pureza

Número do item: KM-P02



introdução

O pó granulado de alumina normal é constituído por partículas de alumina preparadas por processos tradicionais, com uma vasta gama de aplicações e uma boa adaptabilidade ao mercado. Este material é conhecido pela sua elevada pureza, excelente estabilidade térmica e estabilidade química, e é adequado para uma variedade de aplicações convencionais e a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

	Al ₂ O ₃ (%)	Densidade do embrião (g/cm ³)	Distribuição do tamanho das partículas (mesh)	Densidade a granel (g/cm ³)	Temperatura de queima (°C)	Tempo de retenção a quente (h)	Retração (%)	Densidade da porcelana (g/cm ³)	Cor da porcelana
PZ-99	≥99	2.0-2.2		1.0-1.1	1650		18±0.5	≥3.85	Ligeiramente amarelo
PZ-95A	≥95	2.3-2.4	Malha 60-200 Diâmetro central 140	1.1-1.2	1630	2.5-3	15±0.5	≥3.73	branco
PZ-95	≥95	2.3-2.4		1.1-1.2	1630		15±0.5	≥3.68	Pálido
							16±0.5	≥3.65	branco

Número de série	Modelo do produto	Âmbito de aplicação
1	DZ-99.5	Componentes de semicondutores, cerâmica de suporte a comunicações 5G, etc.
2	DZ-99A	Êmbolo de cerâmica, casquilho, fotovoltaico, etc.
3	DZ-93	Invólucro cerâmico de vácuo elétrico e outros produtos metalizados
4	PZ-95A	Placa de válvula de água, vela de ignição, etc.
5	PZ-95	Fusível, cerâmica de suporte do relé, etc.

Pinça Com Cabeça De Cerâmica/Ponta Pontiaguda/Ponta De Cotovelo/Ponta De Cerâmica De Zircônio

Número do item: KM-C015



introdução

As pinças de cerâmica de zircônio são uma ferramenta de alta precisão feita de materiais cerâmicos avançados, especialmente adequada para ambientes operacionais que exigem alta precisão e resistência à corrosão. Este tipo de pinça não só tem excelentes propriedades físicas, como também é popular nos domínios médico e laboratorial devido à sua biocompatibilidade.

[Saiba mais](#)

Cadinho De Cerâmica De Alumina Em Forma De Arco/Resistente A Altas Temperaturas

Número do item: KM-C016



introdução

No percurso da exploração científica e da produção industrial, todos os pormenores são cruciais. Os nossos cadinhos de cerâmica de alumina em forma de arco, com a sua excelente resistência a altas temperaturas e propriedades químicas estáveis, tornaram-se um poderoso assistente em laboratórios e campos industriais. São feitos de materiais de alumina de alta pureza e fabricados através de processos de precisão para garantir um excelente desempenho em ambientes extremos.

[Saiba mais](#)

Modelo	Diâmetro superior (mm)	Diâmetro inferior (mm)	Espessura da parede (mm)	Altura (mm)
3 ml	20	17	1.5	16
4 ml	25	19	1.5	18
5 ml	25	17	1.5	21
10 ml	30	21	2	28
15ml	36	21	2	28
20ml	38	24	2.5	34
25 ml	39	25	2.5	39
30 ml	45	27	2.5	40
40 ml	45	30	3	46
50ml	50	32	3	49
100ml	62	36	3	60
150ml	75	45	3	70
300ml	100	50	5	85

Modelo	Diâmetro superior (mm)	Diâmetro inferior (mm)	Espessura da parede (mm)	Altura (mm)
10 ml	28	19	2	33
15ml	34	22	2	33
20ml	35	24	2.5	40
30 ml	39	25	2.5	48
50ml	50	30	3	63
100ml	58	36	3	70

150ml	66	40	4	76
200ml	70	47	4	88
300ml	83	50	4	106
460ml	85	55	4	130
500 ml	100	62	4.5	116
700 ml	111	75	6	128
1000ml	120	80	6	150
1300ml	130	85	5	155
1500ml	140	85	5	175
2300ml	165	110	5	153
3500ml	220	120	8	150



Kintek Solution

Sede: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, China

