



KINTEK SOLUTION

Cerâmica Fina 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!



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) | Uma 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) | | |

Cadinho De Alumina (Al₂O₃) Com Tampa Cadinho De Laboratório Cilíndrico

Número do item: KM-C02



introdução

Cadinhos Cilíndricos Os cadinhos cilíndricos são uma das formas mais comuns de cadinhos, adequados para fundir e processar uma grande variedade de materiais, e são fáceis de manusear e limpar.

[Saiba mais](#)

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 0,4ml(φ10x10mm) | 4ml(φ14x45mm) | 23ml(φ30x55mm) | 74ml(φ45x65mm) | 150ml(φ90x30mm) | 260ml(φ75x65mm) | 470ml(φ80x120mm) | 1400ml(φ130x130mm) |
| 0.8ml(φ12x12mm) | 6.5ml(φ19x35mm) | 25ml(φ28x58mm) | 85ml(φ50x60mm) | 160ml(φ65x65mm) | 275ml(φ60x120mm) | 480ml(φ95x95mm) | 1600ml(φ140x140mm) |
| 1.5ml(φ20x10mm) | 7ml(φ30x20mm) | 28ml(φ50x25mm) | 89ml(φ60x40mm) | 198ml(φ85x50mm) | 280ml(φ80x80mm) | 560ml(φ130x60mm) | 2000ml(φ150x140mm) |
| 3ml (φ12x40mm) | 7.5ml(φ28x17mm) | 35ml(φ40x40mm) | 93ml(φ40x100mm) | 220ml(φ60x100mm) | 300ml(φ90x65mm) | 630ml(φ100x100mm) | 2400ml(φ230x80mm) |
| 3ml(φ16x20mm) | 9ml(φ30x25mm) | 38ml(φ35x51mm) | 120ml(φ50x80mm) | 220ml(φ70x70mm) | 310ml(φ70x100mm) | 840ml(φ150x65mm) | 2500ml(φ150x180mm) |
| 3ml(φ20x20mm) | 12ml(φ30x28mm) | 40ml(φ50x30mm) | 130ml(φ60x60mm) | 220ml(φ100x35mm) | 330ml(φ95x60mm) | 1000ml(φ115x130mm) | 2520ml(φ200x100mm) |
| 3.5ml(φ16x28mm) | 13ml(φ30x30mm) | 63ml(φ50x45mm) | 130ml(φ70x50mm) | 250ml(φ85x60mm) | 360ml(φ80x100mm) | 1100ml(φ100x180mm) | 2700ml(φ160x160mm) |
| 3.5ml(φ18x26mm) | 21ml(φ35x30mm) | 70ml(φ50x50mm) | 145ml(φ50x100mm) | 250ml(φ95x50mm) | 450ml(φ90x90mm) | 1350ml(φ125x150mm) | 3400ml(φ180x170mm) |
| 5240ml(φ200x200mm) | | | | | | | |
| 0,8mlCom tampa convexa (φ12x12) | 3,5mlCom tampa convexa (φ16x28) | 11mlCom tampa convexa (φ19x58) | 28mlCom tampa de fivela (φ50x25) | 53mlCom tampa convexa (φ40x70) | 100mlcom tampa de disco (φ58x60) | 280mlcom tampa de disco (φ80x80) | 1100mlcom tampa de disco (φ100x180) |
| 1.5mlCom tampa de fivela (φ20x10) | 3,5 mlCom tampa de fivela (φ16x28) | 12mlCom tampa convexa (φ30x28) | 29mlCom tampa convexa (φ40x35) | 61mlCom tampa convexa (φ40x80) | 120 mlCom tampa convexa (φ50x80) | 280mlCom tampa de fivela (φ80x80) | 1350mlcom tampa de disco (φ125x150) |
| 1.5mlCom tampa convexa (φ20x10) | 3,5 mlCom tampa convexa (φ18x26) | 12mlCom tampa de fivela (φ30x28) | 35mlCom tampa convexa (φ40x40) | 63mlCom tampa convexa (φ50x45) | 130mlCom tampa de disco (φ60x60) | 300mlCom tampa de fivela (φ90x65) | 1400mlcom tampa de disco (φ130x130) |
| 3mlCom tampa convexa (φ12x40) | 4mlCom tampa convexa (φ14x45) | 13mlCom tampa convexa (φ30x30) | 38mlCom tampa convexa (φ35x50) | 63mlCom tampa de fivela (φ50x45) | 130mlcom tampa de disco (φ70x50) | 450mlcom tampa de disco (φ90x90) | 1600mlcom tampa de disco (φ140x140) |
| 2mlCom tampa convexa (φ16x20) | 6,5 mlCom tampa convexa (φ19x35) | 13mlCom tampa de fivela (φ30x30) | 38mlCom tampa de fivela (φ35x50) | 70mlCom tampa convexa (φ50x50) | 150mlCom tampa de disco (φ90x30) | 450mlCom tampa de fivela (φ90x90) | 2000mlcom tampa de disco (φ150x140) |
| 2mlCom tampa de fivela (φ16x20) | 7mlCom tampa convexa (φ30x20) | 15mlCom tampa convexa (φ47x13) | 40mlCom tampa convexa (φ50x30) | 70mlCom tampa de fivela (φ50x50) | 150mlCom tampa de fivela (φ90x30) | 560 ml com tampa de disco (φ130x60) | 2400mlcom tampa de disco (φ230x80) |
| 3mlCom tampa de fivela (φ20x18) | 7,5mlCom tampa convexa (φ28x17) | 23 mlCom tampa convexa (φ30x55) | 50mlCom tampa de fivela (φ35x70) | 73mlCom tampa convexa (φ35x100) | 160mlcom tampa de disco (φ65x65) | 630mlcom tampa de disco (φ100x100) | 2500mlcom tampa de disco (φ150x180) |
| 3mlCom tampa convexa (φ20x18) | 8mlCom tampa de fivela (φ25x25) | 23mlCom tampa de fivela (φ30x55) | 50mlCom tampa convexa (φ40x60) | 85mlCom tampa convexa (φ50x60) | 163mlcom tampa de disco (φ90x35) | 840mlcom tampa de disco (φ150x65) | 2700mlcom tampa de disco (φ160x160) |
| 3mlCom tampa convexa (φ20x20) | 9mlCom tampa convexa (φ20x50) | 25 mlCom tampa convexa (φ28x58) | 52mlCom tampa de fivela (φ30x100) | 85mlCom tampa de fivela (φ50x60) | 220mlcom tampa de disco (φ60x100) | 950mlcom tampa de disco (φ120x120) | 3400mlcom tampa de disco (φ180x170) |
| 3mlCom tampa de fivela (φ20x20) | 9mlCom tampa convexa (φ30x25) | 28mlCom tampa convexa (φ50x25) | 52mlCom tampa convexa (φ30x100) | 95mlcom tampa de disco (φ95x20) | 260mlcom tampa de disco (φ70x70) | 1000mlcom tampa de disco (φ115x130) | |

| | | | | | | |
|----------------|---------------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| 0,4 ml (10x10) | 1,5 ml(13x24) | 3ml(20x18) | 5ml(15x70) | 8ml(25x25) | 15ml(30x28) | 39ml(35x58) |
| 0.7ml(20x4) | 2ml(30x5) | 3ml(35x6) | 6ml(16x50) | 9ml(20x50) | 15ml(47x13) | 50ml(35x70) |
| 1ml(10x50) | 2.5ml(10x60) | 4ml(12x150) | 6,5 ml(19x35) | 11ml(19x58) | 18ml(23x60) | 50ml(40x60) |
| 1.2ml(11x20) | 3ml(12x40) | 4ml(14x45) | 8ml(16x56) | 12ml(55x8) | 29ml(40x35) | |

| | | |
|---|--|---|
| 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) | Uma grande (100x100x40) e nove pequenas (10ml) | Um grande (120x80x30) seis pequenos (20ml) |
|--|--|--|

| | | |
|---|--|--|
| Um grande (100x30x20) cinco pequenos (φ18x26) | Um grande (115x65x45) quatro pequenos (50x25x35) | Um grande (120x80x40) seis pequenos (15ml) |
|---|--|--|

| | | | | |
|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 52ml(30x100) | 80ml(56x50) | 119ml(40x135) | 180ml(50x120) | 270ml(90x60) |
| 53ml(40x70) | 95ml(95x20) | 127ml(45x110) | 185ml(59x87) | 300ml(100x50) |
| 61ml(40x80) | 100ml(58x60) | 140ml(115x20) | 230ml(100x40) | 375ml(70x120) |
| 73ml(35x100) | 105ml(75x27) | 163ml(90x35) | 250ml(70x90) | 420ml(70x145) |

| | | | | | |
|--|--|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 2mlcom tampa de fivela exterior (φ16x20) | 6mlcom tampa convexa interior (φ16x50) | 220ml com tampa de disco (φ100x35) | 300 ml com tampa de disco (φ100x50) | 610 ml com tampa de disco (φ80x155) | 900ml com tampa de disco (φ115x110) |
|--|--|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|

| | | | | | |
|---|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 2ml com tampa convexa interior (φ16x20) | 8mlcom tampa de fivela (φ16x56) | 250 ml com tampa de disco (ø85x60) | 330 ml com tampa de disco (φ95x60) | 610ml com tampa de fivela (φ80x155) | 1050ml com tampa de disco (φ150x80) |
|---|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| 3,5 ml com tampa de fivela (φ16x28) | 8mlcom tampa convexa interior (φ16x56) | 250 ml com tampa de fivela (φ85x60) | 360 ml com tampa de disco (φ80x100) | 790ml com tampa de disco (φ80x200) | 1100ml com tampa de disco (φ100x180) |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|

| | | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 3,5ml com tampa convexa interior (φ16x28) | 50ml com tampa de disco (φ40x60) | 260ml com tampa de disco (φ75x65) | 360ml com tampa de fivela (φ80x100) | 790ml com tampa de fivela (φ80x200) |
|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|

| | | | | |
|--|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 5 ml com tampa convexa interior (φ15x70) | 130 ml com tampa de disco (φ70x50) | 270ml com tampa de disco (φ90x60) | 420 ml com tampa de disco (φ70x145) | 860ml com tampa de disco (φ140x70) |
|--|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|

| | | | | |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 6ml com tampa de fivela (φ16x50) | 163 ml com tampa de disco (φ90x35) | 270ml com tampa de fivela (φ90x60) | 560ml com tampa de disco (φ115x70) | 900mlcom tampa de disco (φ110x120) |
|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|

| | | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 0,7ml com tampa de disco (φ20x4) | 4ml com tampa convexa interior (φ14x45) | 8ml com tampa de fivela (φ25x25) | 1240ml com tampa de disco (φ125x125) | 2500ml com tampa de disco (φ150x180) |
|----------------------------------|---|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|

| | | | | |
|--------------------------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 2ml com tampa de disco (φ30x5) | 6,5ml com tampa convexa interior (φ19x35) | 11ml com tampa convexa interior (φ19x58) | 2700ml com tampa de disco (φ160x160) | 2600ml com tampa de disco (φ130x245) |
|--------------------------------|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|

| | | | | |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 3ml com tampa de disco (φ35x6) | 7,5ml com tampa convexa interior (φ28x17) | 15ml com tampa de fivela (φ30x30) | 1290ml com tampa de disco (φ115x155) | 3800ml com tampa de disco (φ160x240) |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|

| | | | |
|--|---|---|--------------------------------------|
| 3ml com tampa de fivela exterior (φ35x6) | 8ml com tampa convexa interior (φ25x25) | 25 ml com tampa convexa interior (φ28x58) | 1460ml com tampa de disco (φ140x120) |
|--|---|---|--------------------------------------|

| | | | | | |
|---|--|---|---|--------------------------------------|---|
| 3ml com tampa de disco (Φ20x18) | 74ml com tampa de disco (Φ45x65) | 450ml com tampa de fivela (Φ90x90) | 630ml com tampa de disco (Φ100x100) | 1000ml com tampa de disco (Φ115x130) | 2400ml com tampa convexa interior (Φ230x80) |
| 21 ml com tampa convexa interior (Φ35x30) | 95 ml com tampa de disco (Φ95x20) | 470ml com tampa de disco (Φ80x120) | 840ml com tampa de disco (Φ50x65) | 1350ml com tampa de disco (Φ125x150) | 2600ml com tampa de disco (Φ145x195) |
| 21ml com tampa de fivela (Φ35x30) | 100ml com tampa de disco (Φ60x55) | 470ml com tampa de fivela (Φ80x120) | 900ml com tampa de disco (Φ80x235) | 1400ml com tampa de disco (Φ130x130) | 3400ml com tampa de disco (Φ180x170) |
| 39ml com tampa convexa interior (Φ35x58) | 127ml com tampa de disco (Φ45x110) | 480ml com tampa de disco (Φ95x95) | 900ml com tampa de fivela (Φ80x235) | 1600ml com tampa de disco (Φ140x140) | |
| 39ml com tampa de fivela (Φ35x58) | 450ml com tampa de disco (Φ90x90) | 560ml com tampa de disco (Φ130x60) | 950ml com tampa de disco (Φ120x120) | 2000ml com tampa de disco (Φ150x140) | |
| 73ml com tampa de fivela (Φ35x100) | 100ml com tampa de disco (Φ58x60) | 130 ml com tampa de disco (Φ65x50) | 160ml com tampa de disco (Φ65x65) | 220ml com tampa de disco (Φ60x100) | 275ml com tampa de disco (Φ60x120) |
| 74 ml com tampa de fivela (Φ45x65) | 119ml com tampa convexa interior (Φ40x135) | 140 ml com tampa de disco (Φ115x20) | 180 ml com tampa convexa interior (Φ50x120) | 230ml com tampa de disco (Φ100x40) | 280ml com tampa de fivela (Φ80x80) |
| 80ml com tampa de disco (Φ56x50) | 120 ml com tampa de fivela (Φ50x80) | 145 ml com tampa convexa interior (Φ50x100) | 180 ml com tampa de fivela (Φ50x120) | 250ml com tampa de disco (Φ70x90) | 300ml com tampa de fivela (Φ90x65) |
| 85 ml com tampa de fivela (Φ50x60) | 127 ml com tampa de fivela (Φ45x110) | 145 ml com tampa de fivela (Φ50x100) | 185ml com tampa de disco (Φ59x87) | 250ml com tampa de disco (Φ95x50) | 310ml com tampa de disco (Φ70x100) |
| 93ml com tampa de disco (Φ40x100) | 130ml com tampa de disco (Φ60x60) | 150ml com tampa de fivela (Φ90x30) | 198 ml com tampa de fivela (Φ85x50) | 260ml com tampa de disco (Φ70x70) | 375ml com tampa de disco (Φ70x120) |
| 560ml(115x70) | 900ml(110x120) | 1100ml(107x160) | 2600ml(130x245) | | |
| 610ml(80x155) | 900ml(115x110) | 1240ml(125x125) | 2600ml(145x195) | | |
| 790ml(80x200) | 950ml(120x120) | 1290ml(115x155) | 3800ml(160x240) | | |
| 860ml(140x70) | 1000ml(104x155) | 1460ml(140x120) | 5200ml(185x240) | | |
| 900ml(80x235) | 1050ml(150x80) | 2000ml(150x140) | | | |
| 2520ml(Φ200x100) | 5200ml(Φ185x240) | 5240ml(Φ200x200) | | | |
| 50ml (Φ40x60) | 330ml (Φ95x60) | 790ml (Φ80x200) | 1240ml (Φ125x125) | 3800ml (Φ160x240) | |
| 163ml (Φ90x35) | 360ml (Φ80x100) | 860ml (Φ140x70) | 1290ml (Φ115x155) | 5200ml (Φ185x240) | |
| 220ml (Φ100x35) | 420ml (Φ70x145) | 900ml (Φ110x120) | 1460ml (Φ140x120) | 5240ml (Φ200x200) | |
| 250ml (Φ85x60) | 470ml (Φ80x120) | 900ml (Φ115x110) | 2500ml (Φ150x180) | | |
| 270ml (Φ90x60) | 560ml (Φ115x70) | 1050ml (Φ150x80) | 2520ml (Φ200x100) | | |
| 300ml (Φ100x50) | 610ml (Φ80x155) | 1100ml (Φ100x180) | 2600ml (Φ130x245) | | |
| Personalizado Φ56x50mm sem tampa | Personalizado Φ56x50mm com tampa | | | | |

Cadinho De Cerâmica De Alumina (Al₂O₃) Barco Semicircular Com Tampa

Número do item: KM-C03



introdução

Os cadinhos são recipientes amplamente utilizados para fundir e processar vários materiais, e os cadinhos semicirculares em forma de barco são adequados para requisitos especiais de fundição e processamento. Os seus tipos e utilizações variam consoante o material e a forma.

[Saiba mais](#)

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 5ml(40x25x17mm) | 17ml(55x35x22mm) | 42ml(100x40x25mm) | 97ml(250x40x19mm) | 9ml com tampa (100x20x15mm) |
| 7ml(100x20x20mm) | 18ml(80x30x16mm) | 48ml(100x45x22mm) | 110ml(100x65x30mm) | 20ml com tampa (100x30x20mm) |
| 9ml(65x25x16mm) | 20ml(100x30x20mm) | 58ml(60x55x40mm) | 1025ml(200x130x60mm) | 30ml com tampa (100x35x18mm) |
| 9ml(100x20x15mm) | 30ml(100x35x18mm) | 60ml(150x40x20mm) | 700ml(150x150x60mm) | 40ml com tampa (100x40x20mm) |
| 9,5ml(38x34x19mm) | 40ml(60x54x24mm) | 65ml(100x50x30mm) | 800ml(180x120x45mm) | 42ml com tampa (100x40x25mm) |
| 12ml(40x35x25mm) | 40ml(100x40x20mm) | 85ml(115x55x28mm) | 7ml com tampa (100x20x20mm) | 65ml com tampa (100x50x30mm) |
| 700ml com tampa (150x150x60mm) | | | | |

Cadinhos De Alumina (Al₂O₃) Análise Térmica Coberta / Tga / Dta

Número do item: KM-C04



introdução

Os recipientes de análise térmica TGA/DTA são feitos de óxido de alumínio (corindo ou óxido de alumínio). Suporta altas temperaturas e é adequado para analisar materiais que requerem testes a altas temperaturas.

[Saiba mais](#)

| | | | | | | | |
|---------------------------|------------------------|---|----------------------------|--|---------------------------------|---|-----------------------|
| Moagem fina | Teor de alumina: 99.5% | O teor de alumina é elevado em pureza, relativamente baixo teor de alumina. | Cor: branco puro | A alumina de alta pureza fica ligeiramente amarelada após a cozedura | Círculo exterior de moagem fina | Tamanho exato, processamento fino, sem partículas de impureza | |
| Regular | Teor de alumina: 95% | menos interferência na experiência | Cor: amarelada | 95% de alumina é de cor branca pura após a cozedura | Círculo exterior não moído | Regular para análise térmica, não finamente moído | |
| φ 5x2,5 modelos regulares | φ 10x10 Regular | φ6,5x4 retificação fina | φ5x5 convencional | φ5mm cobertura de desbaste fino | φ 6.8x4 modelo regular | φ5.88x12.77 moagem fina | φ6x4 retificação fina |
| φ 6x4.5 modelos regulares | φ5x3 retificação fina | φ 12x12 Regular | φ6,5x8 retificação fina | φ5x8 Regular | φ 6mm tampa retificação fina | φ 7x4 convencional | φ9x4 Regular |
| φ9x4 retificação fina | φ 6,5x4 modelo regular | φ5x4 retificação fina | φ 5mm tampa tipo regular | φ 6,5x10 moagem fina | φ5.3x3.5 moagem fina | φ Tampa de 6,8 mm de moagem fina | |
| φ5x2.5 desbaste fino | φ10x10 desbaste fino | φ 6,5x8 modelo regular | φ5x5 retificação fina | φ6mm cobertura tipo regular | φ6.8x4 retificação fina | φ 6x4 convencional | |
| φ6x4.5 retificação fina | φ5x4 convencional | φ 12x12 retificação fina | φ 6,5x10 modelos regulares | φ5x8 retificação fina | φ6.8mm cobertura tipo regular | φ7x4 moagem fina | |

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) | |

Tube 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

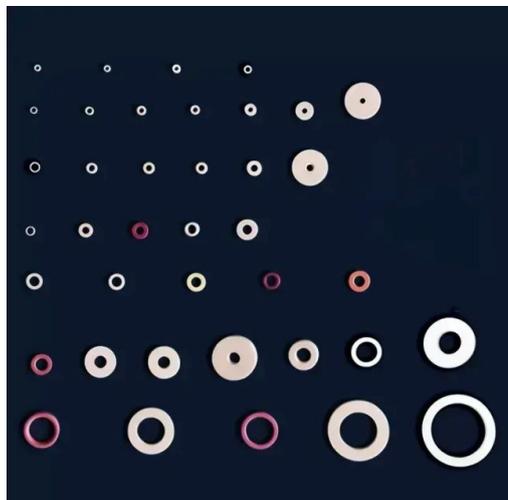
A barra de alumina isolada é um material cerâmico fino. As barras de alumina têm excelentes propriedades de isolamento elétrico, elevada resistência química e baixa expansão térmica.

[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

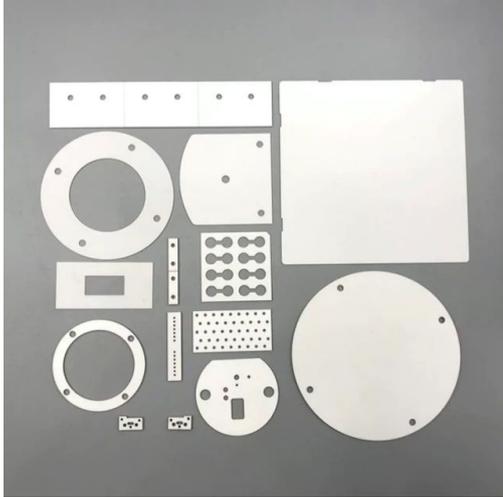
A estrutura de orifícios do dissipador de calor em cerâmica aumenta a área de dissipação de calor em contacto com o ar, o que aumenta consideravelmente o efeito de dissipação de calor, e o efeito de dissipação de calor é melhor do que o do super cobre e do alumínio.

[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

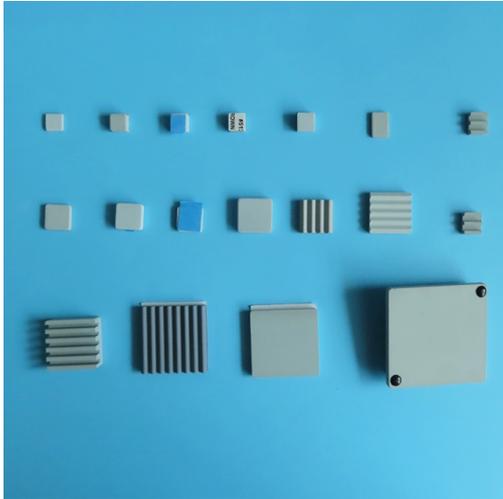
A junta de cerâmica isolante de zircônio tem um elevado ponto de fusão, elevada resistividade, baixo coeficiente de expansão térmica e outras propriedades, o que a torna um importante material resistente a altas temperaturas, material isolante de cerâmica e material de proteção solar de cerâmica.

[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.

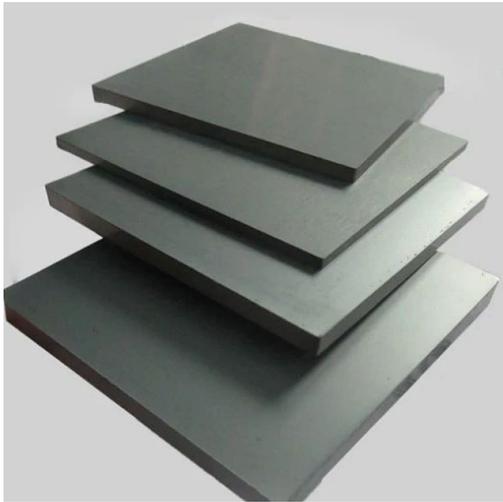
[Saiba mais](#)

| | | | | |
|----------------|-----------|---------------|--------------|----------------------------|
| 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

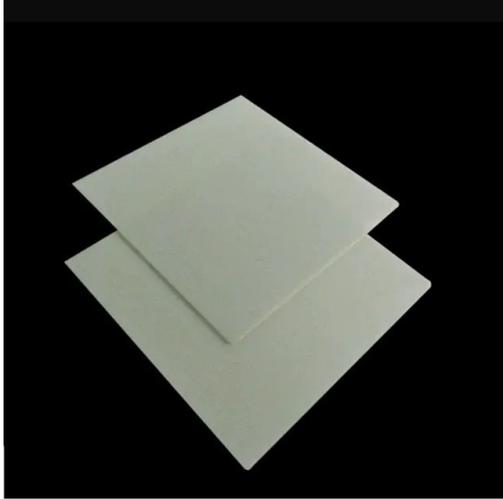
A cerâmica de nitreto de silício (sic) é uma cerâmica de material inorgânico que não encolhe durante a sinterização. É um composto de ligação covalente de alta resistência, baixa densidade e resistente a altas temperaturas.

[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. |

Pó De Granulação De Alumina A Baixa Temperatura

Número do item: KM-P03



introdução

O pó de granulação de alumina a baixa temperatura é um tipo de partículas de alumina produzidas por um processo especial a baixa temperatura, concebido para satisfazer as necessidades de aplicações sensíveis à temperatura. Este material tem um excelente desempenho a baixa temperatura e boas características de processamento, adequado para uma variedade de indústrias que requerem processamento e tratamento a baixa temperatura.

[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 |
|---------|------------------------------------|---|---|---|----------------------------|--------------------------------|--------------|---|----------------------|
| DZ-99.5 | ≥99.5 | 2.3-2.4 | Malha 60-200 Diâmetro central 140 | 1.05-1.15 | 1650 | | 16±0.5 | ≥3.92 | Ligeiramente amarelo |
| DZ-99A | ≥99 | 2.3-2.4 | | 1.05-1.15 | 1630 | | 16±0.5 | ≥3.90 | Ligeiramente amarelo |
| DZ-95C | ≥99 | 2.25-2.35 | | 1.05-1.15 | 1630 | 2.5-3 | 16±0.5 | ≥3.88 | Ligeiramente amarelo |
| DZ-97 | ≥97 | 2.25-2.35 | | 1.1-1.2 | 1600 | | 16±0.5 | ≥3.75 | branco |
| DZ-95 | ≥95 | 2.3-2.4 | | 1.15-1.25 | 1560 | | 14±0.5 | ≥3.68 | branco |
| DZ-93 | ≥93 | 2.25-2.35 | | 1.1-1.2 | 1560 | | 13±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

