



KINTEK SOLUTION

Material Cvd Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc...

KINTEK SOLUTION

PERFIL DE LA EMPRESA

>>> Sobre nosotros

Kintek Solution Ltd es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración y la industria farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.

En los últimos 20 años, obtuvimos ricas experiencias en este campo de equipos de investigación, somos capaces de suministrar tanto el equipo como la solución de acuerdo con las necesidades y realidades del cliente, también hemos desarrollado muchos equipos de cola del cliente de acuerdo con un propósito de trabajo específico, y Tenemos muchos proyectos exitosos en muchas universidades e institutos de diferentes países, como Asia, Europa, América del Norte y del Sur, Australia y Nueva Zelanda, Medio Oriente y África.

Profesión, respuesta rápida, trabajo duro y sinceridad es una etiqueta notable de la actitud de trabajo de los miembros de nuestro equipo, lo que nos hace ganar una sólida reputación entre nuestros clientes.

¡Estamos aquí y listos para servir a nuestros clientes de diferentes países y regiones, y compartir juntos la tecnología más eficiente y confiable!



Diamante Cvd Para Revestir Herramientas

Número de artículo: cvdm-01



Introduction

Experimente el rendimiento inmejorable de las piezas en bruto de diamante CVD: alta conductividad térmica, resistencia al desgaste excepcional e independencia de orientación.

[Aprende más](#)

| ESPESOR | ANCHO | LONGITUD |
|---------|-------|----------|
| 0.3 | 0.3 | 3.0 |
| 0.4 | 0.4 | 2.0 |
| 0.4 | 0.4 | 3.0 |
| 0.4 | 0.4 | 5.0 |
| 0.5 | 0.5 | 2.0 |
| 0.5 | 0.5 | 3.0 |
| 0.5 | 0.5 | 5.0 |
| 0.6 | 0.6 | 2.0 |
| 0.6 | 0.6 | 3.0 |
| 0.6 | 0.6 | 5.0 |
| 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 0.8 | 0.8 | 1.5 |
| 0.8 | 0.8 | 3.0 |
| 0.8 | 0.8 | 4.0 |
| 0.8 | 0.8 | 5.0 |
| 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 1.0 | 1.0 | 3.0 |
| 1.0 | 1.0 | 4.0 |
| 1.0 | 1.0 | 5.0 |
| 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 1.5 | 1.5 | 3.0 |
| 1.5 | 3.0 | 3.0 |
| 1.5 | 3.0 | 3.5 |
| 1.5 | 3.0 | 4.0 |
| 1.5 | 4.0 | 4.0 |
| 1.8 | 1.8 | 1.8 |

| | | |
|-----|-----|-----|
| 1.8 | 3.0 | 3.5 |
| 1.8 | 3.5 | 3.5 |

Diamante Cvd Para Gestión Térmica.

Número de artículo: cvdm-02



Introduction

Diamante CVD para gestión térmica: Diamante de alta calidad con conductividad térmica de hasta 2000 W/mK, ideal para esparcidores de calor, diodos láser y aplicaciones de GaN sobre diamante (GOD).

[Aprende más](#)

Piezas En Blanco Para Trefilado De Alambre Cvd Diamond

Número de artículo: cvdm-03



Introduction

Troqueles en bruto para trefilado con diamante CVD: dureza superior, resistencia a la abrasión y aplicabilidad en el trefilado de diversos materiales. Ideal para aplicaciones de mecanizado de desgaste abrasivo como el procesamiento de grafito.

[Aprende más](#)

| Número de producto | Diámetro del círculo interior (mm) | Espesor(mm) |
|--------------------|------------------------------------|-------------|
| CVDD2010 | 2.0 | 1.0 |
| CVDD2512 | 2.5 | 1.2 |
| CVDD3015 | 3.0 | 1.5 |
| CVDD4020 | 4.0 | 2.0 |

Nota: Las formas mencionadas anteriormente son hexangulares.

Las especificaciones especiales están disponibles bajo petición.

Parámetros de propiedades.

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Dureza Vickers | 7000-10000 kg/mm ² |
| Densidad | 3,51g/cm ³ |
| El módulo de Young | 1000-1100GPa |
| Conductividad térmica | >1000W/mK |
| Estabilidad química | insoluble en álcali y ácido |

Espacios En Blanco Para Herramientas De Corte

Número de artículo: cvdm-04



Introduction

Herramientas de corte de diamante CVD: resistencia al desgaste superior, baja fricción, alta conductividad térmica para mecanizado de materiales no ferrosos, cerámica y compuestos

[Aprende más](#)

Recubrimiento De Diamante Cvd

Número de artículo: cvdm-05



Introduction

Recubrimiento de diamante CVD: conductividad térmica, calidad del cristal y adherencia superiores para herramientas de corte, fricción y aplicaciones acústicas

[Aprende más](#)

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Dureza Vickers: | 8000-10000 mm ² |
| El módulo de Young: | 1000-1100GPa |
| Coefficiente de fricción: | 0,05-0,1 |
| Espesor: | <50 μm |
| Espesor después del pulido: | <30 μm |

Domos De Diamante Cvd

Número de artículo: cvdm-06



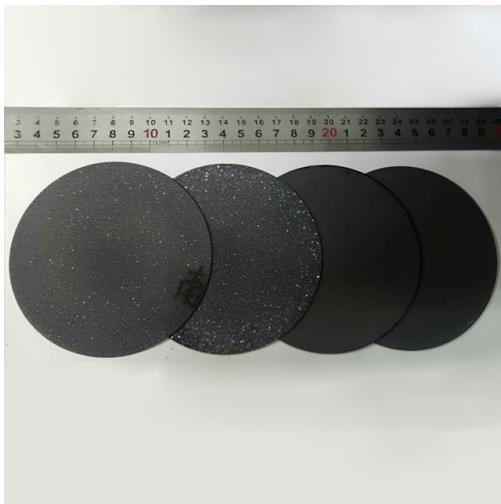
Introduction

Descubra los domos de diamante CVD, la solución definitiva para altavoces de alto rendimiento. Fabricados con tecnología DC Arc Plasma Jet, estos domos ofrecen una calidad de sonido, durabilidad y manejo de potencia excepcionales.

[Aprende más](#)

Diamante Dopado Con Boro Cvd

Número de artículo: cvdm-07



Introduction

Diamante dopado con boro CVD: un material versátil que permite una conductividad eléctrica, transparencia óptica y propiedades térmicas excepcionales personalizadas para aplicaciones en electrónica, óptica, detección y tecnologías cuánticas.

[Aprende más](#)

| | |
|------------------------------------|---|
| Dimensión disponible: | Diámetro 100 mm, espesor 0,3-2 mm |
| Concentración de boro [B]: | 2 a 6×10^{20} átomos/cm ³ , con un promedio de 0,16 mm ² |
| Resistividad aparente (Rv): | 2 a $1,8 \times 10^{-3}$ ohmios m, $\pm 0,25 \times 10^{-3}$ ohmios m |
| Ventana de solvente: | >3.0V |

Ventanas Ópticas

Número de artículo: cvdm-08



Introduction

Ventanas ópticas de diamante: excepcional transparencia infrarroja de banda ancha, excelente conductividad térmica y baja dispersión en infrarrojos, para aplicaciones de ventanas de microondas y láser IR de alta potencia.

[Aprende más](#)

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Diámetro: | 65 mm (F150 mm bajo pedido) |
| espesor: | 1mm |
| Llanura: | 4um/cm |
| Con mayor transparencia | |
| Espesor: | |
| Tamaño: | |



Kintek Solution

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

Oficina de Hong Kong: 300 Lockhart Road, Wan Chai, Hong Kong

Oficina de Canadá: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P 2C7, Canadá

