

**Boreway Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante plano Corte de piedra caliza de arenisca de granito**

# Normal Flat Shape

- 1. Long service life
- 2. Fast cutting speed
- 3. High cutting efficiency
- 4. Good wear resistance
- 5. Good sharpness of blade
- 6. High comprehensive cost performance



### Ventaja:

- 1) **Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante** tiene buen resultado de corte: corte liso, superficie plana y tamaño uniforme
2. Tiene buena nitidez y alta eficiencia en el proceso de corte, mientras tanto, tiene una larga vida útil
3. Corte estable, espacio de corte estrecho, reducción de desperdicios de piedra El segmento en forma de 4M es fácil para la apertura de diamantes

### Especificación:

Las siguientes son especificaciones normales **Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante:**

Diámetro		Grosor	Dientes	Tamaño del segmento			Agujero	Max. RPM									
Pulgada	mm	mm	PC / set	L	W	H	mm	RPM	80	2000	8,0 (9,0)	128	24	11.0	10/13	100/120	500

Las especificaciones anteriores son solo para referencia, otras especificaciones pueden estar disponibles según la demanda del cliente.

**Fábrica = Control de calidad = Precio competitivo = Tecnología propia = OEM**

Diameter		Thickness	Teeth	Segment Size			Hole	Max. RPM	Cutting Stone
Inch	mm	mm	pcs/set	L	W	H	mm	RPM	#
10"	250	18(2.2)	18	40	3.2	8/10	50/60	3850	Marble
12"	300	1.8(2.2)	22	40	3.2	10/12	50/60	3150	Marble
14"	350	2.2(2.4)	25	40	3.2	10/12	50/60	2750	Marble
16"	400	2.6(2.8)	29	40	3.6	10/12	50/60	2400	Marble
18"	450	2.8(3.0)	32	40	4.0(4.2)	10/12	50/60	2150	Marble
20"	500	2.8(3.0)	36	40	4.0(4.2)	10/12	50/60	1900	Marble
24"	600	36(3.2)	42	40	4.6(4.8)	10/12	50/60	1600	Marble
32"	800	4.2(4.5)	57	40	5.5(6.0)	10/12	50/60	1200	Marble
36"	900	5.0(5.5)	64	40	7.5(8.0)	10/12	60/80	1050	Marble
36"	900	5.0(5.5)	64	24	7.5(8.0)	10/13	60/80	1050	Marble
40"	1000	5.0(5.5)	70	24	7.5(8.0)	10/13	80/100	950	Marble
48"	1200	5.5(6.0)	80	24	7.5(8.0)	10/13	80/100	950	Marble
56"	1400	6.0(6.5)	92	24	8.5(9.2)	10/13	80/100	700	Marble
64"	1600	6.5(7.2)	108	24	9.2(9.5)	10/13	80/100	600	Marble
72"	1800	7.2(8.0)	120	24	10.0	10/13	80/100	550	Marble
80"	2000	8.0(9.0)	128	24	11.0	10/13	100/120	500	Marble
86"	2200	8.0(9.0)	132	24	11.0	10/13	100/120	450	Marble
100"	2500	9.0(10.0)	140	24	12.5	13/15	100/120	400	Marble
120"	3000	9.0(10.0)	160	24	12.5	13/15	100/120	350	Marble
140"	3500	9.0(10.0)	180	24	13.0	13/15	100/120	300	Marble

PD: Se debe agregar una cierta cantidad de agua de enfriamiento al cortar el cabezal de corte, y el flujo de agua de rociado debe ser grande, ¡para que tenga un mejor efecto de enfriamiento!

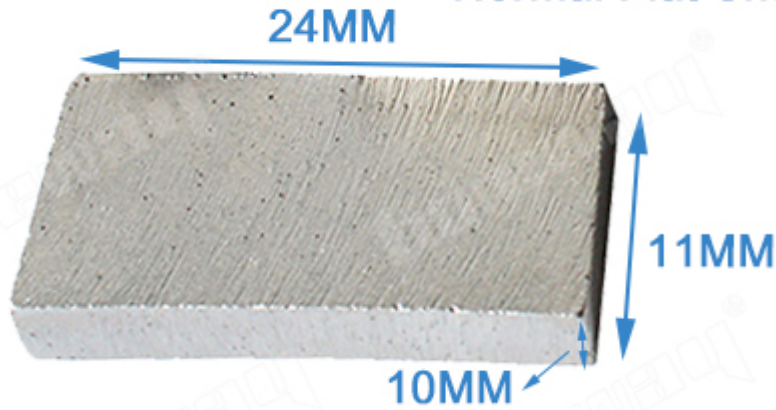
Además, la velocidad de la hoja de sierra combinada debe ser de 280-320 rpm, ¡y el carro no se puede transportar demasiado rápido!

### **Detalles de producto:**

**Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante**



### Normal Flat Shape



#### **Ejemplo:**

La piedra es suave y abrasiva, por lo tanto, usaríamos una cuchilla rígida. El concreto reforzado con agregado de guijarros de río es duro, por lo tanto, usaríamos una cuchilla blanda.

#### **Enlace duro**

Significa que la compilación de metales cuando se sinterizan juntos forma un segmento de aproximadamente 105 a 120 HRB (dureza) y es muy resistente a los materiales abrasivos suaves que se aserran, liberando así el diamante a la velocidad adecuada.

Los enlaces duros generalmente consisten en los siguientes polvos metálicos: cobalto, hierro, carburo de tungsteno y son de color gris a gris oscuro.

#### **Enlace suave**

Significa que la compilación de metales cuando se sinterizan juntos forma un segmento de aproximadamente 90 a 105 HRB (dureza) y permite que el segmento se desgaste más rápido, reteniendo el diamante en la superficie de corte.

Los enlaces blandos generalmente consisten en los siguientes polvos metálicos: cobre, bronce y cobalto, y generalmente son de color bronce a plata claro.

**Our factory** use original high grade diamond



pk

**Other factory** mix second diamond selected from waste segment

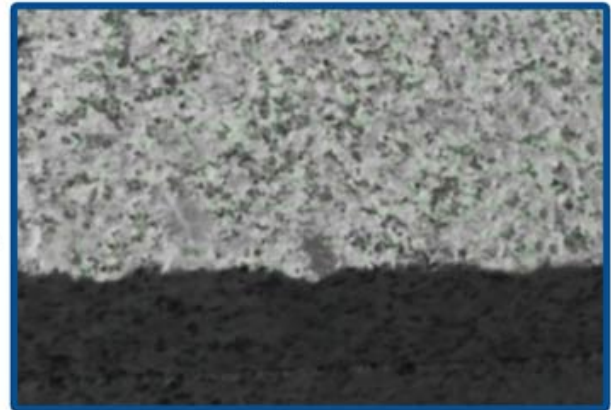


**Our blade** cutting effect



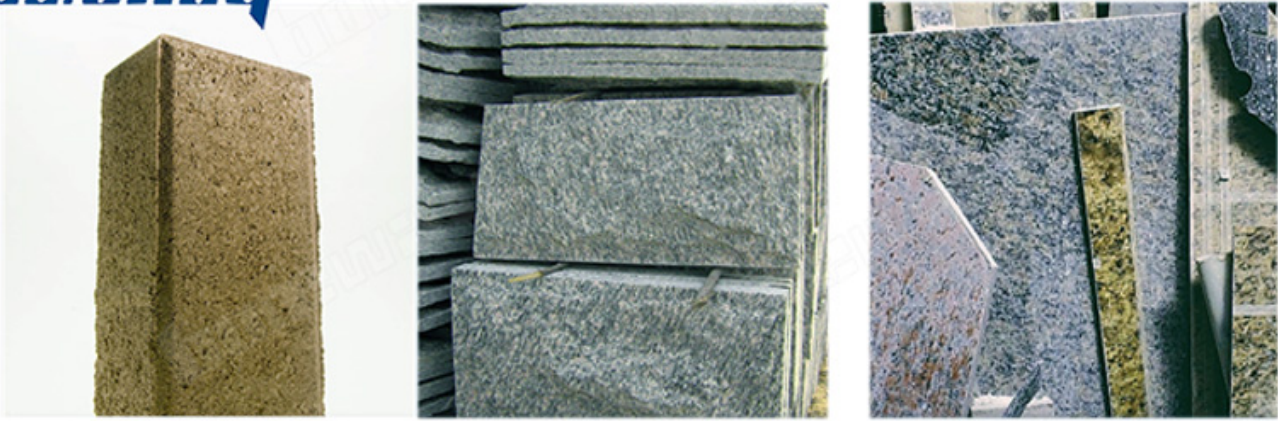
pk

**Other supplier** blade cutting effect



### **Aplicaciones:**

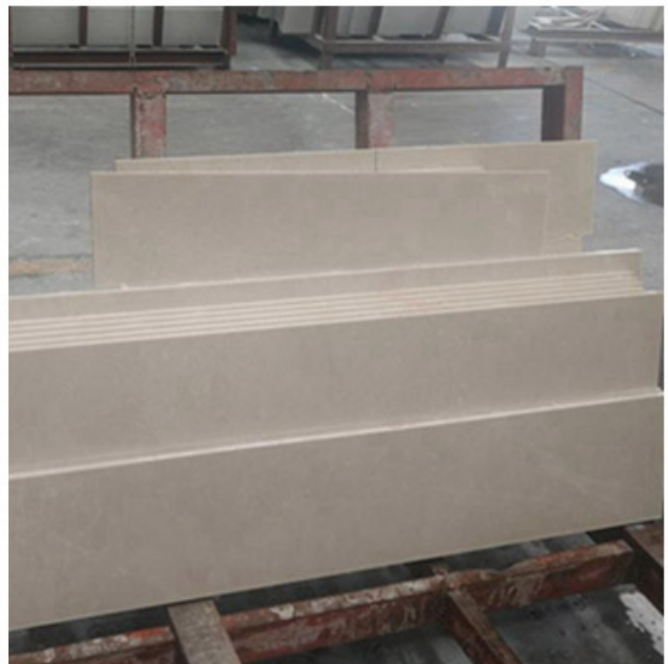
**Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante** Uso en corte en bloque para hojas de sierra circular de 900-3500 mm para corte en bloque  
Segmento de diamante corte granito, arenisca, varias piedras duras.  
Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante solo uso húmedo



### Máquina de aplicaciones:

**Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante** utilizado para hoja de sierra circular simple o múltiple de 900 mm a 3500 mm, corte de granito, arenisca, varias piedras duras con cuarzo.

### Corte Efecto:



1. Si el material es duro, la unión de los segmentos de diamante debería ser más suave.  
Porque los diamantes se volverán romos al cortar material duro. Un bono más suave puede ser desgastado con los diamantes romos más rápido, luego haga que los diamantes nuevos debajo queden expuestos más fácilmente para participar en el corte
2. Si el material es relativamente más blando, la unión debería ser más dura.  
Los diamantes pueden durar más en este cuidado. El vínculo más duro se desgasta más lentamente, por lo que puede contener los diamantes también por más tiempo. Esto puede hacer un mejor uso de los diamantes y prolongar la vida útil de la herramienta de diamantes.

### Máquina de aplicaciones:

Método de soldadura: **Herramienta de diamante tipo plano segmento de diamante** soldadura de plata por máquina de soldadura de alta frecuencia  
Se recomienda una máquina soldada con plata de alta frecuencia en lugar de soldar con fuego. No suelde el segmento de diamante durante mucho tiempo, solo unos minutos, de lo contrario, el diamante en el interior podría dañarse debido a la alta temperatura, lo que afectará en gran medida el rendimiento de corte del segmento de granito.

**boreway**



Three Phase 380V 30kW High  
Frequency Induction Welding Machine



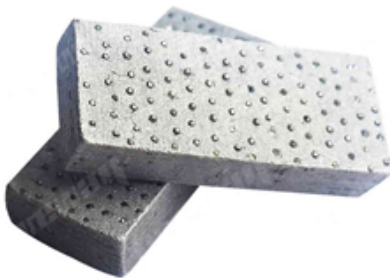
Three Phase 380V, 20kW, 50Hz,  
High Frequency Induction Welding Machine

**boreway**



## Productos relacionados:

**boreway** \$ ISO 9001 CE



Boreway Machinery Co.,Ltd  
[www.diamondtools.top](http://www.diamondtools.top)  
[www.boreway.net](http://www.boreway.net)

[Segmento Arix Diamond](#)

**boreway** \$ ISO 9001 CE



Boreway Machinery Co.,Ltd  
[www.diamondtools.top](http://www.diamondtools.top)  
[www.boreway.net](http://www.boreway.net)

[Segmento de diamante en forma de M](#)

## Sobre nosotros:







第 9135152 号



## 商标注册证



**核定使用商品(第7类)**

陶瓷工业用机器设备(包括建筑用陶瓷机械); 雕刻机; 石材切割机; 磨石(机器部件); 高压清洗机; 电焊枪(机器); 电动清洁机械和设备; 压力机; 切割工具(包括机械刀片); 抛光机器和设备(电动的)(截止)


**注册人** 福建省南安博威机械有限公司

**注册地址** 福建省南安市水头镇鸿星街

**注册有效期限** 自公元 2012年02月28日 至 2022年02月27日

**局长签发** 许瑞表





## CREDIT CHECKED

by ALIBABA FINANCIAL

**This supplier has been Credit Checked by Alibaba Financial:**

*Lei Zhang from Fujian Nanan Boreway Machinery Co., Limited*

**The credit check validity period: 2015-10-19 to 2016-10-18**

This company has passed a financial assessment (including a credit check) conducted by Alibaba Financial. The scope of Alibaba's financial assessment of suppliers includes, but is not limited to: People's Bank credit archives, business data, Alibaba network behavioral data, corporate and personal balance sheets, court enforcement records.

**Please note:** Alibaba Financial provides credit check to online merchants but shall not be a party or bear any responsibility in case of any dispute thereof.

**About Alibaba Financial**

Alibaba Financial aims to serve online businesses by providing comprehensive and professional financial services. By utilizing field investigation, third-party data and online behavior data, we are able to provide credit investigations and loans to enterprises on our platforms, such as alibaba.com, taobao.com and tmall.com. We also offer insurance and E-commerce platform financial services. Alibaba Financial devotes itself to enabling online businesses by making credit available to drive wealth creation. Alibaba Financial is the first choice for online financial services.





### Packing & Delivery:

1. Tools packing in carton cases;
2. When tools are in large quantities, they are packing in wooden cases.

## -DELIVERY-

Less than 45kg, generally delivery by express (Door to Door).



By Air / Sea for batch goods, Airport / Port receiving.

BY AIR



BY SEA



### Nuestro servicio:

1. Cantidad de orden baja: puede cumplir con la orden de prueba que necesita.
- 2) Entrega rápida: obtenemos grandes descuentos de los agentes de carga.

3. OEM aceptable: podemos producir de acuerdo a sus muestras o dibujos.
4. Buena calidad: tenemos un estricto sistema de control de calidad. Tiene una buena reputación en el mercado.
- 5) Buen servicio: consideramos a nuestros clientes como Dios con un alto grado de profesionalismo y entusiasmo.

## PREGUNTAS MÁS FRECUENTES:

### 1. Si queremos pedir su producto, ¿cómo sabemos su calidad?

Puede probar con un pedido pequeño, y luego sabrá la calidad. Hoy en día, muchas personas en el mundo usan productos chinos debido a su alta calidad y alto costo. Somos un fabricante profesional de herramientas de diamante con más de 8 años de experiencia en fabricación.

### 2. ¿Puede proporcionar muestras gratis?

No proporcionamos muestras gratis. Con base en años de experiencia, creemos que los clientes los querrán debido a su calidad confiable. Al comprar muestras, las apreciaremos y apreciaremos y haremos que obtengan más. Estamos listos para ofrecer a nuestros clientes potenciales un descuento especial en muestras. Es muy importante que nos envíe sus comentarios, y lo apreciaremos.

### 3. ¿Su empresa acepta personalización?

Por supuesto, aceptamos personalización. Incluyendo diferentes colores, objetos de corte, etc. También podemos etiquetar su propia etiqueta y marca de la empresa. Si desea que hagamos nuevos productos para usted, simplemente envíenos sus productos. Ya sean dibujos o muestras, tenemos la capacidad de producir los mismos productos. No venderemos estos productos a otros, solo los clientes pueden obtener permiso.

## Tenga en cuenta:

Utilice la máquina de soldadura por plata de alta frecuencia en lugar de fuego para hacer la soldadura fuerte, el tiempo de soldadura es de solo unos segundos, de lo contrario, el diamante dentro de los segmentos probablemente se dañará por la alta temperatura, ¡entonces el rendimiento de corte se reducirá!

## Contáctenos:

Fujian Nanan **boreway** Machinery Co.,Ltd.

 No.605 Huahui Center, Shuitou Town 362342 Quanzhou, Fujian, China

 **TEL:** (+86) 595-86990206 /  **Fax:** (+86) 595-86990220

 **Móvil / WhatsApp / Wechat:** (+ 86) 18650679939

 **Email:** [boreway@boreway.com](mailto:boreway@boreway.com)

 **Lyon Chang**

