

**Le diamant de coupe de pierre Boreway segmente des outils pour toutes sortes de quartz de granit de grès etc.**

#### **Introduction:**

## Marble Saw Blade Segment



**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès**, couteau multi-lames circulaire, scie à ruban Diamond, lames de scie circulaire, Turbo Turbo Blade, lame de coupe sèche / humide. Ces produits sont utilisés pour couper du granit, du marbre, de l'asphalte, des carreaux, du béton, des matériaux ignifuges ou pour une machine à polir en continu. Diverses spécifications peuvent être commandées par les clients.

#### **Avantage:**

1. Le granit plat à pointe de diamant tranchant dans la lame de scie à diamant a une bonne netteté, une vitesse de coupe rapide et une efficacité de coupe élevée.
2. Bonne résistance à l'usure, longue durée de vie et performances de coût complètes élevées.
3. **Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès** sont coupe rapide, petite couture de coupe, la surface de la pierre taillée est plate et même de taille.
4. En changeant le meulage unique en combinaison de meulage et de coupe, les performances de sciage sont optimisées.

#### **Spécification:**

Ce qui suit sont des spécifications normales **Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès:**

Diamètre		Épaisseur	Les dents	Taille de segment			Trou	Max. RPM									
Pouce	mm	mm	Pcs / ensemble	L	W	H	mm	RPM	100	2500	9,0 (10,0)	140	24	12,5	13/ 15	100/120	400

Les spécifications ci-dessus sont uniquement à titre de référence, d'autres spécifications peuvent être disponibles selon la demande du client.

**Usine = Contrôle qualité = Prix compétitif = Technologie propre = 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 I	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

PS: Une certaine quantité d'eau de refroidissement doit être ajoutée lors de la coupe de la tête de coupe, et le débit d'eau de pulvérisation doit être important, afin d'avoir un meilleur effet de refroidissement!

**Spécifications des lames de scie à lames multiples et à disque unique:**

Blade Set	Blade Diameter	Thickness	Segment Size	Cutting Stone
#	#	mm	LxWxH	#
Multi Size	2200-600 Multi	4.5	24x6.4/5.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	2200-600 Multi	5.0	24x7.0/6.2x13H(15H)	Granite
Multi Size	2200-600 Multi	5.5	24x7.4/6.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	2200-600 Multi	6.5	24x8.4/7.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	2500-800 Multi	5.5	24x7.4/6.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	2500-800 Multi	6.5	24x8.4/7.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	2500-800 Multi	7.2	24x9.2/8.4x13H(15H)	Granite
Multi Size	1600-960 Multi	6.5	24x8.4/7.6x13H(15H)	Granite
Multi Size	1600-960 Multi	7.2	24x9.2/8.4x13H(15H)	Granite
Single Size	40"/1000mm	4.5-5.0	24x7.0/6.2x13H(15H)	Granite
Single Size	48"/1200mm	5.0-5.5	24x7.5/6.5x13H(15H)	Granite
Single Size	64"/1600mm	6.5-7.2	24x9.2/8.4x13H(15H)	Granite
Single Size	48"/1200mm	4.0	24x5.5x8H(10H)	Marble
Single Size	48"/1200mm	4.5	24x6.0x8H(10H)	Marble
Single Size	48"/1200mm	5.0	24x7.5x8H(10H)	Marble
Single Size	48"/1200mm	5.5	24x8.0x8H(10H)	Marble
Single Size	64"/1600mm	6.5-7.2	24x9.2x10H(8H)	Marble
Single Size	64"/1600mm	6.5-7.2	24x9.5x13H(10H)	Marble

# Support Sample Processing Customization

## Style and Specifications



### Contact Salesman

Due to the large number of product specifications and styles, in order to avoid conflicts, please contact the salesman before placing the order.

1

### Provide Samples

The manufacturer supports the sample processing and customization, and the buyer provides the sample first to communicate the production requirements.



2



### Mail Samples

According to the buyer's demand for proofing, the manufacturer needs the buyer to pay the proofing fee first, and the sample fee will be returned after the order is concluded.

3

### Generate Order

The buyer receives the sample. If satisfied, place an order for batch production. After confirming the receipt, contact the salesman to return the proofing cost.



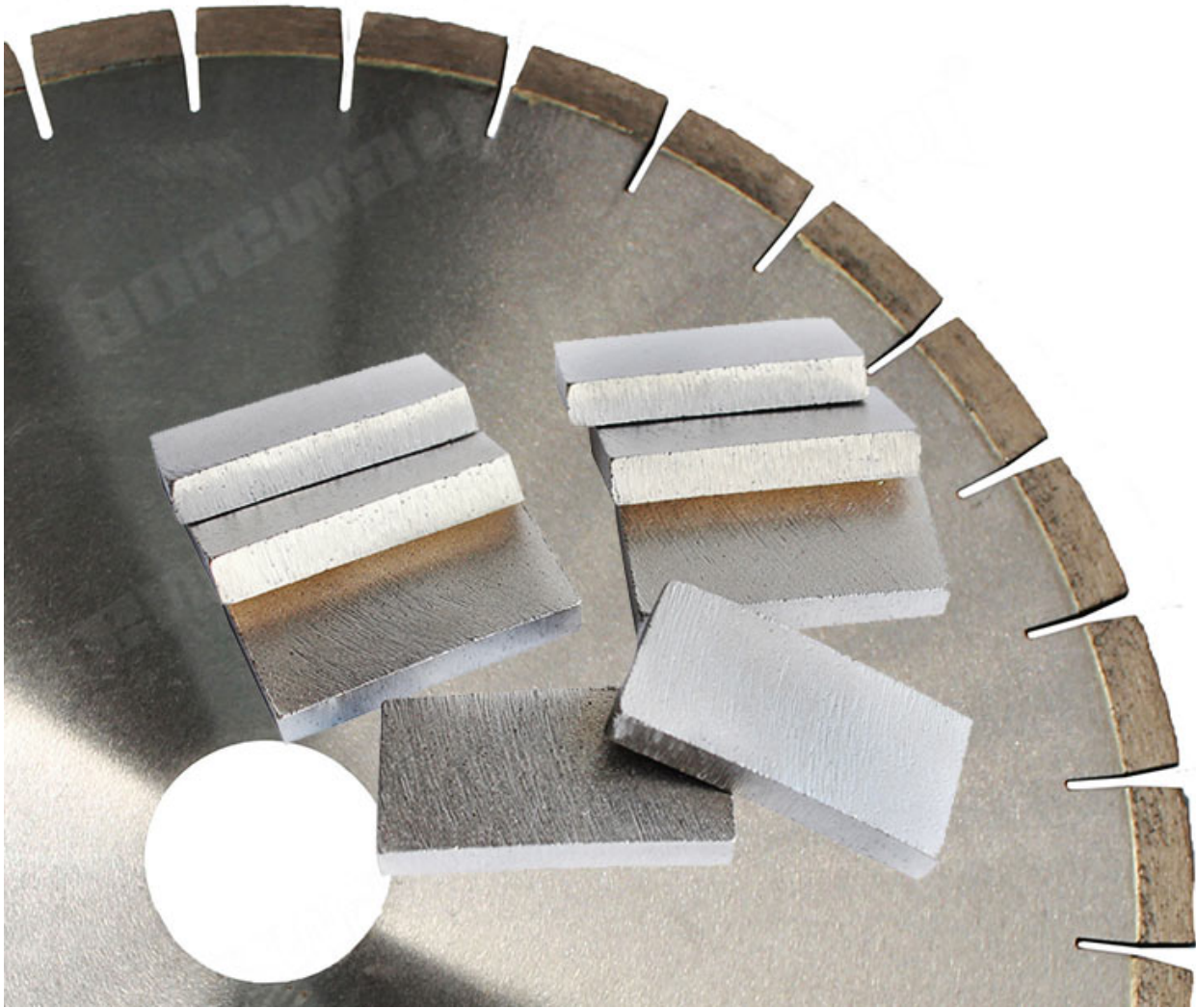
4

De plus, la vitesse de la lame de scie combinée doit être de 280 à 320 tr / min, et le chariot ne peut pas être transporté trop vite!

#### Détails du produit:

**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès**





**Exemple :**

La pierre est douce et abrasive, nous utiliserons donc une lame à liant dur. Le béton armé avec des agrégats de galets de rivière est dur, donc nous utiliserions une lame à liant doux.

**Lien dur**

Signifie que la compilation des métaux lorsqu'ils sont frittés ensemble forme un segment d'environ 105 à 120 HRB (dureté) et est très résistante aux matériaux abrasifs mous sciés, libérant ainsi du diamant au taux approprié.

Les liaisons dures sont généralement constituées des poudres métalliques suivantes - cobalt, fer, carbure de tungstène et sont de couleur grise à gris foncé.

**Soft Bond**

Signifie que la compilation des métaux lorsqu'ils sont frittés ensemble forme un segment d'environ 90 à 105 HRB (dureté) et permet au segment de s'user plus rapidement, conservant ainsi le diamant sur la surface de coupe.

Les liaisons molles se composent généralement des poudres métalliques suivantes - cuivre, bronze et cobalt, et sont généralement de couleur bronze à argent clair.

**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



### **Applications:**

**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès** utilisation en coupe bloc pour lames de scie circulaire 900-3500 mm pour coupe bloc

Segment de diamant taillant du granit, du grès, diverses pierres dures avec du quartz.

lame de scie diamantée uniquement pour usage humide





### **Machine d'applications:**

**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès** utilisé pour lame de scie circulaire simple ou multi de 900 mm à 3500 mm, coupe de granit, grès.



1. Si le matériau est dur, la liaison des segments de diamant doit être plus douce.  
Parce que les diamants deviennent émoussés lors de la coupe de matériaux durs. Une liaison plus douce peut être  
usé avec les diamants émoussés plus rapidement, puis faites en sorte que les nouveaux diamants en dessous soient plus facilement exposés pour participer à la coupe
2. Si le matériau est relativement plus mou, la liaison doit être plus dure.  
Les diamants peuvent durer plus longtemps dans ce soin. Le lien plus dur s'use plus

lentement, de sorte qu'il peut également maintenir les diamants plus longtemps. Cela peut permettre une meilleure utilisation des diamants et prolonger la durée de vie de l'outil diamant.

### **Machine d'applications:**

Méthode de soudage:

**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès** soudage à l'argent par machine de soudage haute fréquence

Il est recommandé d'utiliser une machine soudée à l'argent à haute fréquence au lieu de souder par le feu.

Ne soudez pas le segment de diamant pendant une longue période, quelques minutes seulement, sinon le diamant à l'intérieur pourrait être endommagé en raison de la température élevée, ce qui affecterait considérablement les performances de coupe du segment de granit.



Brazing Machine Welding Rack

+



Three Phase 380V 30kW High Frequency Induction Welding Machine



Welding segment effect

### **Produits connexes:**





Boneway Machinery Co., Ltd  
www.diamondtools.top  
www.boneway.net

Boneway Machinery Co., Ltd  
www.diamondtools.top  
www.boneway.net

Segment multicouche de 1800 mm

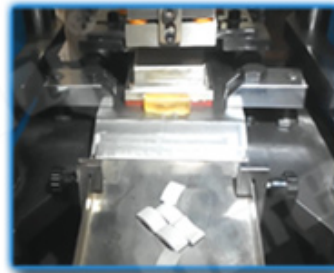
Il forme des segments de lame de diamant

**À propos de nous:**

**Segments de diamant de coupe de pierre pour le grès**



● Cold Press Mschine



● Fill The Mold



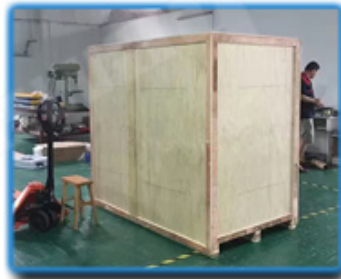
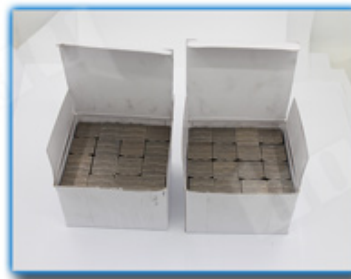
● The Product Polishing



● Hot Press Machinery



● Remove The Mold



● Packing









## Emballage & Livraison:

PS:

1. Outils d'emballage dans des caisses en carton
2. Par air / mer pour les marchandises en lots, réception aéroportuaire / portuaire
3. Moins de 45 kg, généralement la livraison par express (porte à porte)
4. Lorsque les outils sont en grande quantité, ils emballent dans des caisses en bois



## Notre service:

1. Faible quantité de commande: il peut répondre à la commande de test dont vous avez besoin.
2. Livraison rapide: Nous bénéficions de remises intéressantes de la part des transitaires.
3. OEM acceptable: nous pouvons produire selon vos échantillons ou dessins.
4. Bonne qualité: Nous avons un système de contrôle de qualité strict. A une bonne réputation sur le marché.
5. Bon service: Nous considérons nos clients comme Dieu avec un haut degré de professionnalisme et d'enthousiasme.

## FAQ:

### **1. Si nous voulons commander votre produit, comment connaissons-nous votre qualité?**

Vous pouvez tester avec une petite commande, puis vous connaîtrez la qualité. De nos jours, de nombreuses personnes dans le monde utilisent des produits chinois en raison de leur haute qualité et de leur coût élevé. Nous sommes un fabricant professionnel d'outils diamantés avec plus de 8 ans d'expérience dans la fabrication.

### **2. Pouvez-vous fournir des échantillons gratuitement?**

Nous ne fournissons pas d'échantillons gratuits. Sur la base d'années d'expérience, nous pensons que les clients en voudront en raison de leur qualité fiable. En achetant des échantillons, nous les chérirons et les apprécierons et les ferons en obtenir plus. Nous sommes prêts à offrir à nos clients potentiels une remise spéciale sur les échantillons. Il est très important que vous nous fassiez part de vos commentaires, et nous l'apprécierons.

### **3. Votre entreprise accepte-t-elle la personnalisation?**

Bien sûr, nous acceptons la personnalisation. Y compris différentes couleurs, objets de coupe, etc. Nous pouvons également étiqueter votre propre étiquette et marque d'entreprise. Si vous souhaitez que nous fabriquions de nouveaux produits pour vous, envoyez-nous simplement vos produits. Qu'il s'agisse de dessins ou d'échantillons, nous avons la capacité de fabriquer les mêmes produits. Nous ne vendrons pas ces produits à d'autres, seuls les clients peuvent obtenir une autorisation.

## Notez s'il vous plaît:

Veillez utiliser une machine soudée à l'argent à haute fréquence au lieu du feu pour effectuer le brasage, le temps de soudage n'est que de quelques secondes, sinon le diamant à l'intérieur des segments sera probablement endommagé par la température élevée, puis les performances de coupe seront réduites!



**Nous contacter:**

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



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



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



**Fax:** (+86) 595-86990220



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



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



**Lyon Chang**