

## Шлифовальные бруски Boride

производятся уже свыше 30 лет в США. Устойчивое хорошее качество, современные производственные методы и хороший сервис сделали Boride одним из наиболее привлекательных брендов на рынке шлифовальных брусков.



### Характеристики **AB** Материал

Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	
Цветные металлы	
Высоколегированная сталь	
Эродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	<b>4</b>
0 = заключ. обработка	<b>0</b>
Тонкая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	<b>1</b>
0 = медленный	
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	<b>1</b>
0 = медленно	
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	<b>5</b>
0 = мягкое	
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опилоч. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	<input checked="" type="checkbox"/>
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Импрегнирование	
На основе синт. смолы	<input checked="" type="checkbox"/>
Импрегнирование маслом	
Специальное	
Сера	

### Чтобы познакомиться

Универсальный ассортимент Boride, включает: по 1 шлифовальному бруску AM-K с зерном 320, AM-2 с зерном 220, 320 и 400, A-O с зерном 220, CS-M с зерном 220, 320 и 400, T 2 с зерном 320. Все бруски размерами 3 x 13 мм.  
№ заказа: 13-28900

### AB

Обработка глубоких шлицев и других плохо доступных мест требует использования полировочных камней, обладающих большой гибкостью и одновременно большим сроком службы. AB имеет специальную связку на основе синтетической смолы, разработанной специально для таких задач.

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	120	13-22320
	180	13-22430
	220	13-22540
	320	13-22760
	400	13-22870
3 x 13 x 150	600	13-23090
	120	13-22330
	180	13-22440
	220	13-22550
6 x 6 x 150	320	13-22770
	400	13-22880
	600	13-23100
	180	13-22480
6 x 13 x 150	220	13-22590
	320	13-22810
	400	13-22920
	600	13-23140
	180	13-22490
6 x 13 x 150	220	13-22600
	320	13-22820
	400	13-22930
	600	13-23150



### AM-2

- это великолепный универсальный шлифовальный камень. Оксид алюминия с твердым связующим и медленным износом обеспечивает высокий съем материала, давая при этом хорошую поверхность.

### Характеристики AM-2

#### AB

<b>Материал</b>	✗
Инструмент. сталь	✗
Алюминий	✗
Цветные металлы	✗
Высоколегированная сталь	
Эродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	4
0 = заключ. обработка	0
Тонкая обработка	x
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	4
0 = медленный	
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	4
0 = медленно	
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	2
0 = мягкое	
<b>Применение</b>	✗
Ручная обработка	✗
Ручная опилков. машина	-
Ультразвук	✗
Сухая обработка	✗
Мокрая обработка	-
<b>Импregnирование</b>	-

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-23370
	180	13-23500
	220	13-23630
	320	13-23890
3 x 13 x 150	400	13-24020
	150	13-23380
	180	13-23510
	220	13-23640
6 x 6 x 150	320	13-23900
	400	13-24030
	150	13-23420
	180	13-23550
6 x 13 x 150	220	13-23680
	320	13-23940
	400	13-24070
	150	13-23430
10 x 10 x 150	180	13-23560
	220	13-23690
	320	13-23950
	400	13-24080
Ø 6 x 150	150	13-23445
	220	13-23705
	320	13-23965
	400	13-24095



### АО

- это идеальный шлифовальный камень с оксидом алюминия на все случаи жизни. Умеренный износ, хорошо сохраняет форму. Серия АО уже в процессе изготовления пропитывается смазочным средством. Тем самым, эти камни немедленно готовы к работе.

### Характеристики АО

<b>Материал</b>	
Инструмент. сталь	x
Алюминий	
Цветные металлы	
Высоколегированная сталь	
Эродированная структура	x
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	4
0 = заключ. обработка	3
Тонкая обработка	-
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	3
0 = медленный	
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	4
0 = медленно	
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	3
0 = мягкое	
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	x
Ручная опилков. машина	x
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	x
<b>Импregnирование</b>	-

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-33213
	220	13-33413
	320	13-33613
	400	13-33713
3 x 13 x 150	150	13-33217
	220	13-33417
	320	13-33617
	400	13-33717
6 x 6 x 150	150	13-33229
	220	13-33429
	320	13-33629
	400	13-33729
6 x 13 x 150	150	13-33233
	220	13-33433
	320	13-33633
	400	13-33733
10 x 10 x 150	150	13-33241
	220	13-33441
	320	13-33641
	400	13-33741
Ø 6 x 150	150	13-33289
	220	13-33489
	320	13-33689
	400	13-33789

## Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	120	13-36113
	150	13-36213
	220	13-36313
	320	13-36513
3 x 13 x 150	400	13-36613
	120	13-36117
	150	13-36217
	220	13-36317
6 x 6 x 150	320	13-36517
	400	13-36617
	120	13-36129
	150	13-36229
6 x 13 x 150	220	13-36329
	320	13-36529
	400	13-36629
	120	13-36133
13x13x150	150	13-36233
	220	13-36333
	320	13-36533
	400	13-36633
13x13x150	150	13-36245
	220	13-36345
	320	13-36545
	400	13-36645

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-35213
	220	13-35313
	320	13-35513
	400	13-35613
3 x 13 x 150	600	13-35813
	150	13-35217
	220	13-35317
	320	13-35517
6 x 6 x 150	400	13-35617
	600	13-35817
	150	13-35229
	220	13-35329
6 x 13 x 150	320	13-35529
	400	13-35629
	600	13-35829
	150	13-35233
10x10x150	220	13-35333
	320	13-35533
	400	13-35633
	600	13-35833
13x13x150	150	13-35241
	220	13-35341
	320	13-35541
	400	13-35641
13x13x150	150	13-35245
	220	13-35345
	320	13-35545
	400	13-35645
	600	13-35845

## Характеристики CS-HD

### Материал

Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	<input checked="" type="checkbox"/>
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	-

### Применение

5 = предвар. обработка	<b>3</b>
0 = заклоч. обработка	<b>1</b>
Тонкая обработка	-

### Износ

5 = быстрый	<b>3</b>
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	<b>4</b>
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	<b>3</b>
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опил. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	-

Сухая обработка -

Мокрая обработка

Импрегнирование -



## CS-HD

- это особенно твердый камень с кремнием. Этот шлифовальный брусок с успехом используется при обработке самых твердых форм (от 47 до 63 HRC).

## Характеристики CS-M

### Материал

Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	<input checked="" type="checkbox"/>
Цветные металлы	<input checked="" type="checkbox"/>
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	<input checked="" type="checkbox"/>

### Применение

5 = предвар. обработка	
0 = заклоч. обработка	
Тонкая обработка	

### Износ

5 = быстрый	
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опил. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	-

Сухая обработка

Мокрая обработка

Импрегнирование -



## CS-M

Камень из карбида кремния наивысшего качества, если требуется большой съем материала. Специальное связующее предотвращает забивку. Твердость связующего - от средней до мягкой.

Идеален для сталей с твердостью от 28 до 58 HRC.

В основном используется вместе с маслом Stoning Oil.



### AM-K

- это белый камень с оксидом алюминия средней твердости, для всех ходовых сталей, из которых производят формы. В основном используется сухим способом. Начиная с зернения 320 рекомендуется использование масла Stoning Oil.

Зерно 400 и 600 с успехом используется для заключительной обработки раздувных форм из алюминия.

### Характеристики AM-K

Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	<input checked="" type="checkbox"/>
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	<b>3</b>
0 = заключ. обработка	<b>1</b>
Тонкая обработка	-
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	<b>3</b>
0 = медленный	-
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	<b>4</b>
0 = медленно	-
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	<b>3</b>
0 = мягкое	-
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опилков. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	-
Сухая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Мокрая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Импрегнирование</b>	-

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-26150
	180	13-26290
	220	13-26430
	320	13-26710
	400	13-26850
3 x 13 x 150	600	13-27130
	150	13-26160
	180	13-26300
	220	13-26440
	320	13-26720
6 x 6 x 150	400	13-26860
	600	13-27140
	150	13-26200
	180	13-26340
	220	13-26480
6 x 13 x 150	320	13-26760
	400	13-26900
	600	13-27180
	150	13-26210
	180	13-26350
13x13x150	220	13-26490
	320	13-26770
	400	13-26910
	600	13-27190
	150	13-26230
	180	13-26370
	220	13-26510
320	13-26790	
400	13-26930	
600	13-27210	



### CS

- это мягкий шлифовальный брусок, который, в основном, используется для ручной обработки. Очень быстро адаптируется на контур.




### Характеристики CS

Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	-
Цветные металлы	<input checked="" type="checkbox"/>
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	<b>4</b>
0 = заключ. обработка	<b>2</b>
Тонкая обработка	-
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	<b>5</b>
0 = медленный	-
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	<b>4</b>
0 = медленно	-
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	<b>2</b>
0 = мягкое	-
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опилков. машина	-
Ультразвук	-
Сухая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Мокрая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Импрегнирование</b>	-

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-24850
	220	13-25130
	320	13-25410
	400	13-25550
3 x 13 x 150	150	13-24860
	220	13-25140
	320	13-25420
	400	13-25560
6 x 6 x 150	150	13-24900
	220	13-25180
	320	13-25460
	400	13-25600
6 x 13 x 150	150	13-24910
	220	13-25190
	320	13-25470
	400	13-25610
13x13x150	150	13-24930
	220	13-25210
	320	13-25490
	400	13-25630

**Поставки в упаковках** Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
	150	13-38192
	220	13-38352
	320	13-38432
	400	13-38512
	150	13-38196
	220	13-38356
	320	13-38436
	400	13-38516
3 x 6 x 150	150	13-38208
	220	13-38368
	320	13-38448
	400	13-38528
	150	13-38212
	220	13-38372
	320	13-38452
	400	13-38532

**Характеристики T4**

<b>Материал</b>	
Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	<input checked="" type="checkbox"/>
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
хЭродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	<b>4</b>
0 = заключ. обработка	<b>1</b>
Тонкая обработка	
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	<b>4</b>
0 = медленный	
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	<b>4</b>
0 = медленно	
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	<b>3</b>
0 = мягкое	
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опилков. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Импрегнирование</b>	
На основе синт. смолы	x
Импрегнирование маслом	
Специальное	<input checked="" type="checkbox"/>
Сера	




**T4**

обладает похожими свойствами как T2, но, однако, немножко мягче и еще лучше адаптируется на контур. Очень хорошие результаты при обработке алюминия. Не оставляет царапин и следов.

**Рекомендуется масло Stoning Oil**

**Поставки в упаковках** Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
	150	13-29600
	220	13-29610

**Характеристики RB**

<b>Материал</b>	
Инструмент. сталь	<input checked="" type="checkbox"/>
Алюминий	-
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
хЭродированная структура	-
<b>Применение</b>	
5 = предвар. обработка	<b>5</b>
0 = заключ. обработка	<b>3</b>
Тонкая обработка	
<b>Износ</b>	
5 = быстрый	<b>4</b>
0 = медленный	
<b>Скорость съема</b>	
5 = быстро	<b>4</b>
0 = медленно	
<b>Твердость связующего</b>	
5 = твердое	<b>3</b>
0 = мягкое	
<b>Применение</b>	
Ручная обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Ручная опилков. машина	<input checked="" type="checkbox"/>
Ультразвук	-
Сухая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>
Мокрая обработка	<input checked="" type="checkbox"/>



**RB**

Шлифовальные бруски RB предельно быстро режут любые твердые инструментальные стали. RB не забивается и поэтому хорошо может использоваться при обработке всухую.










### ТН

Белый полировочный камень с оксидом алюминия с полутвердым связующим для грубых и тонких полировочных работ.

Наилучшие результаты Вы получите, используя смазочные средства.

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
 3 x 6 x 150	150	13-34912
	220	13-34108
	320	13-34304
	400	13-34504
 3 x 13 x 150	150	13-34916
	220	13-34112
	320	13-34316
	400	13-34508
 6 x 6 x 150	150	13-34928
	220	13-34124
	320	13-34324
	400	13-34520
 6 x 13 x 150	150	13-34932
	220	13-34128
	320	13-34328
	400	13-34524
 6 x 25 x 150	150	13-34936
	220	13-34132
	320	13-34332
	400	13-34528
 Ø 10 x 150	220	13-34135
	320	13-34134
 Ø 6 x 150	220	13-34133
	320	13-34339

### Характеристики ТН Материал

Инструмент. сталь	<b>x</b>
Алюминий	-
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	<b>x</b>

### Применение

5 = предвар. обработка	<b>4</b>
0 = заключ. обработка	<b>2</b>
Тонкая обработка	<b>x</b>

### Износ

5 = быстрый	<b>2</b>
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	<b>3</b>
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	<b>3</b>
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	<b>x</b>
Ручная опил. машина	<b>x</b>
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	<b>x</b>

### Импрегнирование

На основе синт. смолы	
Импрегнирование маслом	
Специальное	<b>x</b>
Сера	







### AS-H

Полировочный камень с оксидом алюминия высшего качества. Твердый, сохраняет профиль. Специально обработанный. Не забивается. Мягкое шлифование.

Наилучшие результаты Вы получите, используя смазочные средства.

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
 3 x 6 x 150	180	13-27590
	220	13-27730
	320	13-28010
	400	13-28150
 3 x 13 x 150	100	13-27320
	150	13-27460
	180	13-27600
	220	13-27740
	320	13-28020
	600	13-28440
 6 x 6 x 150	100	13-27360
	180	13-27640
	220	13-27780
	320	13-28060
	400	13-28200
	600	13-28480
 6 x 13 x 150	100	13-27370
	150	13-27510
	180	13-27650
	220	13-27790
	320	13-28070
	400	13-28210
	600	13-28490

### Характеристики AS-H Материал

Инструмент. сталь	<b>x</b>
Алюминий	<b>x</b>
Цветные металлы	<b>x</b>
Высоколегированная сталь	<b>x</b>
Эродированная структура	-

### Применение

5 = предвар. обработка	<b>4</b>
0 = заключ. обработка	
Тонкая обработка	<b>x</b>

### Износ

5 = быстрый	<b>4</b>
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	<b>3</b>
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	<b>2</b>
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	<b>x</b>
Ручная опил. машина	<b>x</b>
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	<b>x</b>

### Импрегнирование

	-
--	---



## Характеристики RO-MED

### Материал

Инструмент. сталь	х
Алюминий	-
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	-

### Применение

5 = предвар. обработка	5
0 = заключ. обработка	2

Тонкая обработка

### Износ

5 = быстрый	3
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	4
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	3
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	х
Ручная опил. машина	х
Ультразвук	-
Сухая обработка	х
Мокрая обработка	х

### Импregnирование

	-
--	---

## Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
6 x 25 x 200	80	13-29200
	100	13-29230
	150	13-29260
	220	13-29290

13 x 25 x 200	80	13-29210
	100	13-29240
	150	13-29270
	220	13-29300



### RO-MED

- это шлифовальный брусок для обработки больших форм. Эти камни, изготовленные с крупной зернистостью, идеальны для быстрого и «агрессивного» съема материала. Благодаря средней твердости, достигается быстрая адаптация на контур.

## Характеристики T2

### Материал

Инструмент. сталь	х
Алюминий	-
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	х
Эродированная структура	х

### Применение

5 = предвар. обработка	4
0 = заключ. обработка	2

Тонкая обработка

### Износ

5 = быстрый	2
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	3
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	4
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	х
Ручная опил. машина	х
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	х

### Импregnирование

Специальное	х
-------------	---

## Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
3 x 6 x 150	150	13-36912
	220	13-37108
	320	13-37304
	400	13-37504
	600	13-37700

3 x 13 x 150	150	13-36916
	220	13-37112
	320	13-37316
	400	13-37508
	600	13-37704

6 x 6 x 150	150	13-36928
	220	13-37124
	320	13-37324
	400	13-37520
	600	13-37716

6 x 13 x 150	150	13-36932
	220	13-37128
	320	13-37328
	400	13-37524
	600	13-37736

13 x 25 x 150	150	13-36952
	220	13-37148
	320	13-37348
	400	13-37544
	600	13-37740



### T2

Благодаря специальному импregnированию среднетвердый T2 режет быстро и создает шелковисто-матовую поверхность.

Это специальный камень для высоколегированных инструментальных сталей и высококачественных сталей.

## Характеристики Gold Материал

Инструмент. сталь	х
Алюминий	-
Цветные металлы	-
Высоколегированная сталь	-
Эродированная структура	х

### Применение

5 = предвар. обработка	0
0 = заключ. обработка	
Тонкая обработка	х

### Износ

5 = быстрый	2
0 = медленный	

### Скорость съема

5 = быстро	3
0 = медленно	

### Твердость связующего

5 = твердое	3
0 = мягкое	

### Применение

Ручная обработка	х
Ручная опилков. машина	х
Ультразвук	-
Сухая обработка	-
Мокрая обработка	х
Импregnирование	х






## Boride Gold

Этот новый камень Boride с зерном 600\* является очень хорошим инструментом на последнем шаге перед окончательным полированием. Он хорошо тянет и создает хорошо полируемую поверхность. Boride Gold пропитан специальным антифрикционным средством, что дает возможность хорошо использовать его при сухой обработке. Впрочем, если использовать масло Stoning Oil, то результаты становятся еще лучше.

\* = Зерно 600 по норме FEPA соответствует примерно зерну 1200 по японской норме (JIS)

### Поставки в упаковках Содержимое 12 шт.,

Размеры	Зерно	№ зак.
 3 x 6 x 150	150	13-57240
	220	13-57440
	320	13-57540
	400	13-57640
	600	13-57740
 3 x 13 x 150	150	13-57250
	220	13-57450
	320	13-57550
	400	13-57650
	600	13-57750
 6 x 13 x 150	150	13-57270
	220	13-57470
	320	13-57570
	400	13-57670
	600	13-57770

## Boride Mold Polish

Boride разработала высококачественную полировочную пасту для общих полировочных работ.

Чтобы предотвратить попадание частичек грязи в пасту при выемке из тигеля или тюбика, паста заполняется в шприцы.

Свойства: хорошая кремистость, быстро приводит к получению блеска.

Содержимое: 20 грамм

№ заказа: 23-MP