



Информация

Новые камни из керамоволокна



Применение

Керамические камни применяются для обработки поверхности форм. Они также отлично подходят для шлифования и полирования легированной и нелегированной инструментальной стали различных сплавов, меди, алюминия, кремния, магнитных материалов, камней, пластмасс и т.д.

Форма

Керамические шлифовальные бруски имеют круглое или прямоугольное сечение.

Длины: 40 мм, 100 мм, 150 мм

Материал

Керамические бруски изготавливаются из нового композитного материала, состоящего из длинных керамических волокон и термоотверждающей смолы. Абразивные керамические волокна всегда выходят перпендикулярно поверхности бруска.

Преимущества

- отличные шлифующие свойства
- длительный срок службы
- высокая стабильность
- практически не ломаются (гибкие)
- оставляют равномерно отшлифованную поверхность
- легко профилируются

Обращение

Обработка поверхности осуществляется либо вручную, либо при помощи высокочастотных шлифовальных и доводочных ручных инструментов, либо ультразвуковых шлифовальных и полировальных станков. Для работы с высокочастотными ручными станками мы рекомендуем использовать наш блок питания PA 480, PA 240 в комбинации с LA 051 для круглых керамических брусков или присоединенными к шлифовальным ручным инструментам RE 35, RE 55. Благодаря своей прочности, круглое сечение керамических брусков отлично подходит для ультразвуковой обработки поверхности. При таком способе применения к станкам, например UF 2600 или UF 5600, присоединяется ручной инструмент UF 9700.

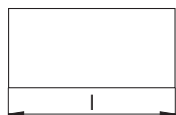
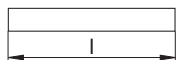
С этим оборудованием рекомендуем использовать керамические бруски, чтобы угол между рабочей поверхностью и ручным инструментом составлял около 45°. Бруски крепятся в инструменте при помощи адаптеров/переходников. Благодаря сохранению их свойств и длительному сроку службы керамические бруски также используются в качестве основ для алмазных паст, когда требуется тонкое полирование мелких деталей, полостей и прорезей. В этом случае керамические шлифовальные бруски применяются параллельно рабочей поверхности.

• upon request



Новые камни из керамоволокна

NS ...



Артикул	Зерно	Форма	Цвет	а x b	l
NSE 0501 L	120			0,5 x 1	150
NSG 0501 L	180			0,5 x 1	150
NSL 0501 L	300			0,5 x 1	150
NSO 0501 L	400			0,5 x 1	150
NSP 0501 L	600			0,5 x 1	150
NSB 0501 L	800			0,5 x 1	150
NSW 0501 L	1000			0,5 x 1	150
NSR 0501 L	1200			0,5 x 1	150
NSE 052 L	120			0,5 x 2	150
NSG 052 L	180			0,5 x 2	150
NSL 052 L	300			0,5 x 2	150
NSO 052 L	400			0,5 x 2	150
NSP 052 L	600			0,5 x 2	150
NSB 052 L	800			0,5 x 2	150
NSW 052 L	1000			0,5 x 2	150
NSR 052 L	1200			0,5 x 2	150
NSE 054 L	120			0,5 x 4	150
NSG 054 L	180			0,5 x 4	150
NSL 054 L	300			0,5 x 4	150
NSO 054 L	400			0,5 x 4	150
NSP 054 L	600			0,5 x 4	150
NSB 054 L	800			0,5 x 4	150
NSW 054 L	1000			0,5 x 4	150
NSR 054 L	1200			0,5 x 4	150
NSE 056 L	120			0,5 x 6	150
NSG 056 L	180			0,5 x 6	150
NSL 056 L	300			0,5 x 6	150
NSO 056 L	400			0,5 x 6	150
NSP 056 L	600			0,5 x 6	150
NSB 056 L	800			0,5 x 6	150
NSW 056 L	1000			0,5 x 6	150
NSR 056 L	1200			0,5 x 6	150

• upon request

5





NS ...

Новые камни из керамоволокна

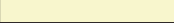
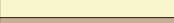
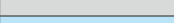
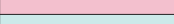
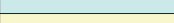
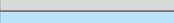
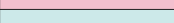
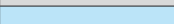
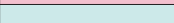
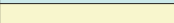
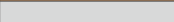
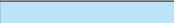
Артикул	Зерно	Форма	Цвет	а x b	l
NSE 051 L	120			0,5 x 10	150
NSG 051 L	180			0,5 x 10	150
NSL 051 L	300			0,5 x 10	150
NSO 051 L	400			0,5 x 10	150
NSP 051 L	600			0,5 x 10	150
NSB 051 L	800			0,5 x 10	150
NSW 051 L	1000			0,5 x 10	150
NSR 051 L	1200			0,5 x 10	150
NSE 801 L	120			0,8 x 1	150
NSG 801 L	180			0,8 x 1	150
NSL 801 L	300			0,8 x 1	150
NSO 801 L	400			0,8 x 1	150
NSP 801 L	600			0,8 x 1	150
NSB 801 L	800			0,8 x 1	150
NSW 801 L	1000			0,8 x 1	150
NSR 801 L	1200			0,8 x 1	150
NSE 082 L	120			0,8 x 2	150
NSG 082 L	180			0,8 x 2	150
NSL 082 L	300			0,8 x 2	150
NSO 082 L	400			0,8 x 2	150
NSP 082 L	600			0,8 x 2	150
NSB 082 L	800			0,8 x 2	150
NSW 082 L	1000			0,8 x 2	150
NSR 082 L	1200			0,8 x 2	150
NSE 084 L	120			0,8 x 4	150
NSG 084 L	180			0,8 x 4	150
NSL 084 L	300			0,8 x 4	150
NSO 084 L	400			0,8 x 4	150
NSP 084 L	600			0,8 x 4	150
NSB 084 L	800			0,8 x 4	150
NSW 084 L	1000			0,8 x 4	150
NSR 084 L	1200			0,8 x 4	150
NSE 086 L	120			0,8 x 6	150
NSG 086 L	180			0,8 x 6	150
NSL 086 L	300			0,8 x 6	150
NSO 086 L	400			0,8 x 6	150
NSP 086 L	600			0,8 x 6	150
NSB 086 L	800			0,8 x 6	150
NSW 086 L	1000			0,8 x 6	150
NSR 086 L	1200			0,8 x 6	150

• upon request



Новые камни из керамоволокна

NS ...

Артикул	Зерно	Форма	Цвет	а x б	l
NSE 081 L	120			0,8 x 10	150
NSG 081 L	180			0,8 x 10	150
NSL 081 L	300			0,8 x 10	150
NSO 081 L	400			0,8 x 10	150
NSP 081 L	600			0,8 x 10	150
NSB 081 L	800			0,8 x 10	150
NSW 081 L	1000			0,8 x 10	150
NSR 081 L	1200			0,8 x 10	150
NSE 101 L	120			1,0 x 1	150
NSG 101 L	180			1,0 x 1	150
NSL 101 L	300			1,0 x 1	150
NSO 101 L	400			1,0 x 1	150
NSP 101 L	600			1,0 x 1	150
NSB 101 L	800			1,0 x 1	150
NSW 101 L	1000			1,0 x 1	150
NSR 101 L	1200			1,0 x 1	150
NSE 102 L	120			1,0 x 2	150
NSG 102 L	180			1,0 x 2	150
NSL 102 L	300			1,0 x 2	150
NSO 102 L	400			1,0 x 2	150
NSP 102 L	600			1,0 x 2	150
NSB 102 L	800			1,0 x 2	150
NSW 102 L	1000			1,0 x 2	150
NSR 102 L	1200			1,0 x 2	150
NSE 104 L	120			1,0 x 4	150
NSG 104 L	180			1,0 x 4	150
NSL 104 L	300			1,0 x 4	150
NSO 104 L	400			1,0 x 4	150
NSP 104 L	600			1,0 x 4	150
NSB 104 L	800			1,0 x 4	150
NSW 104 L	1000			1,0 x 4	150
NSR 104 L	1200			1,0 x 4	150
NSE 106 L	120			1,0 x 6	150
NSG 106 L	180			1,0 x 6	150
NSL 106 L	300			1,0 x 6	150
NSO 106 L	400			1,0 x 6	150
NSP 106 L	600			1,0 x 6	150
NSB 106 L	800			1,0 x 6	150
NSW 106 L	1000			1,0 x 6	150
NSR 106 L	1200			1,0 x 6	150

• upon request

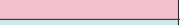
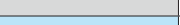
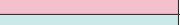
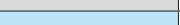
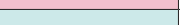
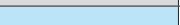
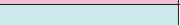
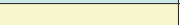
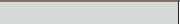
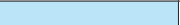
5





NS ...

Новые камни из керамоволокна

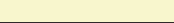
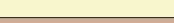
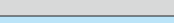
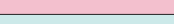
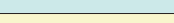
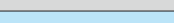
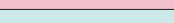
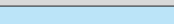
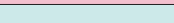
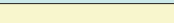
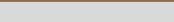
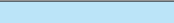
Артикул	Зерно	Форма	Цвет	a x b	l
NSE 110 L	120			1,0 x 10	150
NSG 110 L	180			1,0 x 10	150
NSL 110 L	300			1,0 x 10	150
NSO 110 L	400			1,0 x 10	150
NSP 110 L	600			1,0 x 10	150
NSB 110 L	800			1,0 x 10	150
NSW 110 L	1000			1,0 x 10	150
NSR 110 L	1200			1,0 x 10	150
NSE 151 L	120			1,5 x 1	150
NSG 151 L	180			1,5 x 1	150
NSL 151 L	300			1,5 x 1	150
NSO 151 L	400			1,5 x 1	150
NSP 151 L	600			1,5 x 1	150
NSB 151 L	800			1,5 x 1	150
NSW 151 L	1000			1,5 x 1	150
NSR 151 L	1200			1,5 x 1	150
NSE 152 L	120			1,5 x 2	150
NSG 152 L	180			1,5 x 2	150
NSL 152 L	300			1,5 x 2	150
NSO 152 L	400			1,5 x 2	150
NSP 152 L	600			1,5 x 2	150
NSB 152 L	800			1,5 x 2	150
NSW 152 L	1000			1,5 x 2	150
NSR 152 L	1200			1,5 x 2	150
NSE 154 L	120			1,5 x 4	150
NSG 154 L	180			1,5 x 4	150
NSL 154 L	300			1,5 x 4	150
NSO 154 L	400			1,5 x 4	150
NSP 154 L	600			1,5 x 4	150
NSB 154 L	800			1,5 x 4	150
NSW 154 L	1000			1,5 x 4	150
NSR 154 L	1200			1,5 x 4	150
NSE 156 L	120			1,5 x 6	150
NSG 156 L	180			1,5 x 6	150
NSL 156 L	300			1,5 x 6	150
NSO 156 L	400			1,5 x 6	150
NSP 156 L	600			1,5 x 6	150
NSB 156 L	800			1,5 x 6	150
NSW 156 L	1000			1,5 x 6	150
NSR 156 L	1200			1,5 x 6	150

• upon request



Новые камни из керамоволокна

NS ...

Артикул	Зерно	Форма	Цвет	а x б	l
NSE 150 L	120			1,5 x 10	150
NSG 150 L	180			1,5 x 10	150
NSL 150 L	300			1,5 x 10	150
NSO 150 L	400			1,5 x 10	150
NSP 150 L	600			1,5 x 10	150
NSB 150 L	800			1,5 x 10	150
NSW 150 L	1000			1,5 x 10	150
NSR 150 L	1200			1,5 x 10	150
NSE 202 L	120			2,0 x 2	150
NSG 202 L	180			2,0 x 2	150
NSL 202 L	300			2,0 x 2	150
NSO 202 L	400			2,0 x 2	150
NSP 202 L	600			2,0 x 2	150
NSB 202 L	800			2,0 x 2	150
NSW 202 L	1000			2,0 x 2	150
NSR 202 L	1200			2,0 x 2	150
NSE 204 L	120			2,0 x 4	150
NSG 204 L	180			2,0 x 4	150
NSL 204 L	300			2,0 x 4	150
NSO 204 L	400			2,0 x 4	150
NSP 204 L	600			2,0 x 4	150
NSB 204 L	800			2,0 x 4	150
NSW 204 L	1000			2,0 x 4	150
NSR 204 L	1200			2,0 x 4	150
NSE 206 L	120			2,0 x 6	150
SG 206 L	180			2,0 x 6	150
NSL 206 L	300			2,0 x 6	150
NSO 206 L	400			2,0 x 6	150
NSP 206 L	600			2,0 x 6	150
NSB 206 L	800			2,0 x 6	150
NSW 206 L	1000			2,0 x 6	150
NSR 206 L	1200			2,0 x 6	150
NSE 210 L	120			2,0 x 10	150
NSG 210 L	180			2,0 x 10	150
NSL 210 L	300			2,0 x 10	150
NSO 210 L	400			2,0 x 10	150
NSP 210 L	600			2,0 x 10	150
NSB 210 L	800			2,0 x 10	150
NSW 210 L	1000			2,0 x 10	150
NSR 210 L	1200			2,0 x 10	150

• upon request

5





NS ...

Новые камни из керамоволокна

Артикул	Зерно	Форма	Цвет	а x b	l
NSE 301 L	120			3,0 x 1	150
NSG 301 L	180			3,0 x 1	150
NSL 301 L	300			3,0 x 1	150
NSO 301 L	400			3,0 x 1	150
NSP 301 L	600			3,0 x 1	150
NSB 301 L	800			3,0 x 1	150
NSW 301 L	1000			3,0 x 1	150
NSR 301 L	1200			3,0 x 1	150
NSE 302 L	120			3,0 x 2	150
NSG 302 L	180			3,0 x 2	150
NSL 302 L	300			3,0 x 2	150
NSO 302 L	400			3,0 x 2	150
NSP 302 L	600			3,0 x 2	150
NSB 302 L	800			3,0 x 2	150
NSW 302 L	1000			3,0 x 2	150
NSR 302 L	1200			3,0 x 2	150
NSE 304 L	120			3,0 x 4	150
NSG 304 L	180			3,0 x 4	150
NSL 304 L	300			3,0 x 4	150
NSO 304 L	400			3,0 x 4	150
NSP 304 L	600			3,0 x 4	150
NSB 304 L	800			3,0 x 4	150
NSW 304 L	1000			3,0 x 4	150
NSR 304 L	1200			3,0 x 4	150
NSE 306 L	120			3,0 x 6	150
NSG 306 L	180			3,0 x 6	150
NSL 306 L	300			3,0 x 6	150
NSO 306 L	400			3,0 x 6	150
NSP 306 L	600			3,0 x 6	150
NSB 306 L	800			3,0 x 6	150
NSW 306 L	1000			3,0 x 6	150
NSR 306 L	1200			3,0 x 6	150
NSE 310 L	120			3,0 x 10	150
NSG 310 L	180			3,0 x 10	150
NSL 310 L	300			3,0 x 10	150
NSO 310 L	400			3,0 x 10	150
NSP 310 L	600			3,0 x 10	150
NSB 310 L	800			3,0 x 10	150
NSW 310 L	1000			3,0 x 10	150
NSR 310 L	1200			3,0 x 10	150

• upon request



Новые камни из керамоволокна

NS ...

Артикул	Зерно	Форма	Цвет	Ø	l
NSE D 23 A	120	○		2,35	50
NSG D 23 A	180	○		2,35	50
NSL D 23 A	300	○		2,35	50
NSO D 23 A	400	○		2,35	50
NSP D 23 A	600	○		2,35	50
NSB D 23 A	800	○		2,35	50
NSW D 23 A	1000	○		2,35	50
NSR D 23 A	1200	○		2,35	50
NSE D 23 B	120	○		2,35	100
NSG D 23 B	180	○		2,35	100
NSL D 23 B	300	○		2,35	100
NSO D 23 B	400	○		2,35	100
NSP D 23 B	600	○		2,35	100
NSB D 23 B	800	○		2,35	100
NSW D 23 B	1000	○		2,35	100
NSR D 23 B	1200	○		2,35	100
NSE D 23 L	120	○		2,35	150
NSG D 23 L	180	○		2,35	150
NSL D 23 L	300	○		2,35	150
NSO D 23 L	400	○		2,35	150
NSP D 23 L	600	○		2,35	150
NSB D 23 L	800	○		2,35	150
NSW D 23 L	1000	○		2,35	150
NSR D 23 L	1200	○		2,35	150
NSE D 3 A	120	○		3,0	50
NSG D 3 A	180	○		3,0	50
NSL D 3 A	300	○		3,0	50
NSO D 3 A	400	○		3,0	50
NSP D 3 A	600	○		3,0	50
NSB D 3 A	800	○		3,0	50
NSW D 3 A	1000	○		3,0	50
NSR D 3 A	1200	○		3,0	50
NSE D 3 B	120	○		3,0	100
NSG D 3 B	180	○		3,0	100
NSL D 3 B	300	○		3,0	100
NSO D 3 B	400	○		3,0	100
NSP D 3 B	600	○		3,0	100
NSB D 3 B	800	○		3,0	100
NSW D 3 B	1000	○		3,0	100
NSR D 3 B	1200	○		3,0	100

• upon request

5





NS ...

Новые камни из керамоволокна

Артикул			Зерно	Форма	Цвет	Ø	l
NSE	D 3	L	120	○		3,0	150
NSG	D 3	L	180	○		3,0	150
NSL	D 3	L	300	○		3,0	150
NSO	D 3	L	400	○		3,0	150
NSP	D 3	L	600	○		3,0	150
NSB	D 3	L	800	○		3,0	150
NSW	D 3	L	1000	○		3,0	150
NSR	D 3	L	1200	○		3,0	150
NSE	D I	A	120	○		3,175	50
NSG	D I	A	180	○		3,175	50
NSL	D I	A	300	○		3,175	50
NSO	D I	A	400	○		3,175	50
NSP	D I	A	600	○		3,175	50
NSB	D I	A	800	○		3,175	50
NSW	D I	A	1000	○		3,175	50
NSR	D I	A	1200	○		3,175	50
NSE	D I	B	120	○		3,175	100
NSG	D I	B	180	○		3,175	100
NSL	D I	B	300	○		3,175	100
NSO	D I	B	400	○		3,175	100
NSP	D I	B	600	○		3,175	100
NSB	D I	B	800	○		3,175	100
NSW	D I	B	1000	○		3,175	100
NSR	D I	B	1200	○		3,175	100
NSE	D I	L	120	○		3,175	150
NSG	D I	L	180	○		3,175	150
NSL	D I	L	300	○		3,175	150
NSO	D I	L	400	○		3,175	150
NSP	D I	L	600	○		3,175	150
NSB	D I	L	800	○		3,175	150
NSW	D I	L	1000	○		3,175	150
NSR	D I	L	1200	○		3,175	150

• upon request