

Материалы для полировки и ремонта пресс-форм, штампов.



## Насадка полировальная SPK

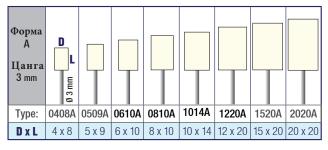
Насадки "SPK" Используется для финишной обработки алмазными составами.

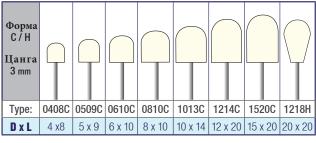
её также можно использовать с другими полирующими средствами. Даже при высокой частоте использования он не вызывает пригорания. Наши полировальные насадки изготавливаются методом двухслойного обжига.

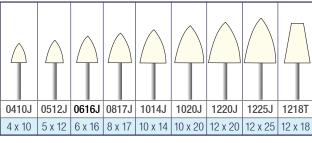
Во время работы избегаите слишком сильного нажатия.

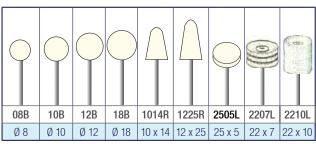


#### Войлочные насадки с цангой: 3 мм

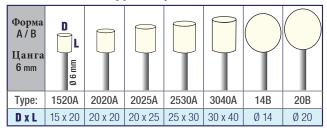


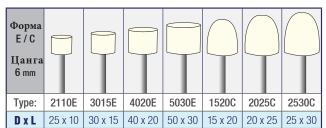


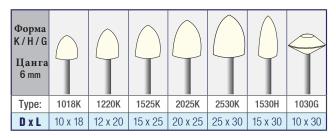




#### Войлочные насадки с цангой: 6 мм









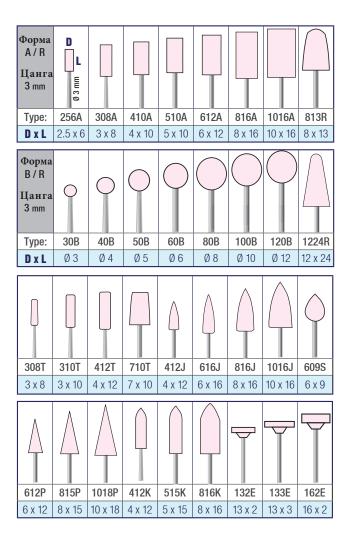
## Насадка полировальная SPT

Насадки "SPT" подходят как для мягких, так и для твердых поверхностей . Благодаря образованию текстуры оксида алюминия и керамических зерен с функциеи быстрого удаления материала, насадки обеспечивают требуемую производительность на всех типах поверхностей.

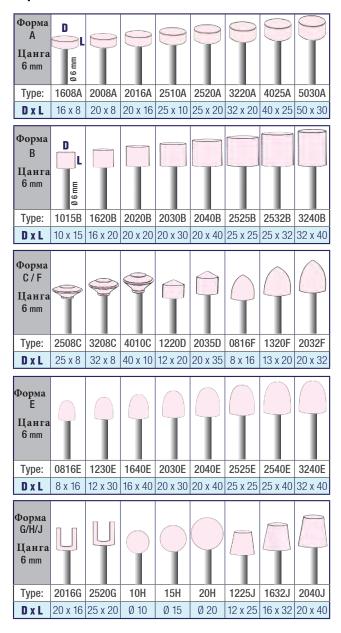
Длина крепления цанги должна составлять не менее 10 мм. Работа должна быть мягкой, без нажатия.



#### Цанга: 3 мм



Цанга: 6 мм





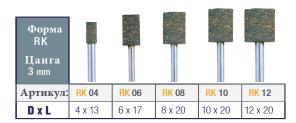
#### Насадка полировальная с резиновым покрытием

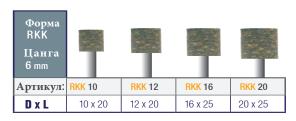
# Керамическая полировальная головка с резиновым покрытием





# Резиновая полировальная головка мягкого типа для финишной обработки





#### Алмазная паста



Наши алмазные составы были разработаны с использованием высококачественной алмазной крошки, полировочной смеси и растительного масла. Средство обладает высокой концентрацией. Доступная цена и упаковано в виде шприца по 20 г. Наши алмазные составы растворимы как в масле, так и в воде. Во время работы компаунд может стать комковатым /сухим, в этом случае его можно увлажнить 1-2 каплями увлажняющего крема Diamond Compound Moisturizer .

Нанесение: Нанесение обычно производится круговыми движениями. Во время работы очень важна чистка, и ее обязательно следует выполнять на каждом этапе. Последовательность должна быть соблюдена от крупного до мелкого микрона. Должны быть указаны полировальные инструменты для каждого микронного состава, которые следует использовать только на этом микронном участке, ни в коем случае не смешивать с другими микронными составами.

Артикул	Micron (µm)	Approx. Mesh	Упаковка	Приложение
SDP.01	0/1	#60.000	20 g.	
SDP.02	2/1	#14.000	20 g.	Финал
SDP.03	3/2	#8.000	20 g.	Полировка
SDP.05	5/3	#4.000	20 g.	
SDP.07	7/5	#3.000	20 g.	
SDP.10	10 / 7	#1.700	20 g.	Пред. финал.
SDP.14	14 / 7	#1.500	20 g.	Полировка
SDP.20	20 / 14	#1.100	20 g.	
SDP.28	28 / 20	#800	20 g.	Грубая
SDP.40	40 / 28	#550	20 g.	обработка
SDP.60	60 / 40	#500	20 g.	•



#### Войлочные насадки





Арт.	Размеры		
Y18D	Ø 18 x 4 mm	7 mm	
Y30D	Ø 30 x 4 mm	12 mm	
Y45D	Ø 45 x 4 mm	18 mm	



### Войлочные бруски

Арт.	Размеры
E06K	6 x 6 x 150 mm
E10K	10 x 10 x 150 mm
E12K	12 x 12 x 150 mm
GT-133	Держатель

#### Войлочные бруски соправкой



Арт.	Размеры	Цанга
S06D	6х6х25мм	
S10D	10х10х35мм	Ø 3
S12D	12х12х45мм	



#### Войлочные листы

Арт.	Размеры
P325	6 × 250 × 250 mm
P625	10 x 250 x 250 mm
P1025	12 x 250 x 250 mm

## Щетки с ворсом из проволоки (крацовки)

Эти щетки очень эффективны при очистке электроэрозионной обработки и следов глубоких заусенцев







## Полировальные бруски EDM

Полировальные бруски EDM разработаны специально для эффективного выравнивания и полировки шероховатых и труднодоступных поверхностей, включая те, которые остались после электроэрозионной обработки. Благодаря своей структуре, они быстро адаптируются к форме обрабатываемой детали, обеспечивая точную доводку сложных рельефов.

Бруски подходят как для ручной, так и пневматической обработки. Для полировки глубоко расположенных или сложных участков рекомендуется использовать удлинённые бруски, обеспечивающие оптимальный доступ и контроль. Наоборот, короткие бруски лучше подходят для работы на плоских и широких участках, так как обладают меньшей хрупкостью и обеспечивают устойчивое скольжение.

Для ручной обработки рекомендуется применять держатели.

Чтобы добиться более мягкой и чистой работы, полировальный камень можно предварительно увлажнить специальной жидкостью с низким содержанием масла. Важно соблюдать поэтапный переход от грубых к более мелким зернам, а также обеспечивать регулярную очистку рабочей зоны для поддержания качества обработки и долговечности инструмента.

## Типы полировальных брусков EDM

EGK	EGD	EGY	EGU	Grit
				# 120
		0	1	# 150
				# 180
width x length (mm)	width x lenath (mm)	diameter x length (mm)	width x length (mm)	# 220
, , ,	, , ,	, , ,	, , ,	# 280
4 x 4 x 100	6 x 3 x 150	Ø 6 x 150	8 x 8 x 150	# 320
6 x 6 x 150	13 x 3 x 150	Ø 8 x 150	10 x 10 x 150	# 400
8 x 8 x 150	13 x 6 x 150	Ø 10 x 150	_	# 600
	10 X 0 X 100			# 800
10 x 10 x 150	-	Ø 12 x 150	-	# 1000





## Керамические камни ХЕВЕС

Керамические камни XEBEC, изготовленные на основе керамического волокна, предназначены для высокоточной финишной обработки поверхностей штампов, пресс-форм и других ответственных изделий. Эти абразивные бруски сочетают лёгкость, долговечность и высокую эффективность, обеспечивая превосходное качество шлифования сложных геометрий.



- Не засаливаются и не образуют стружку при работе
- Исключают растрескивание даже при интенсивной нагрузке
- Не требуют дополнительной обработки после шлифовки
- Обеспечивают равномерную абразивную обработку без перегрева поверхности

#### Камни ХЕВЕС эффективны при работе:

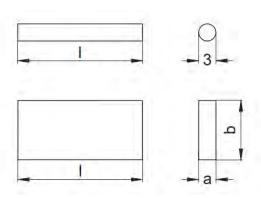
- Вручную для обработки труднодоступных мест, углов и сложных рельефов
- С ультразвуковыми шлифовальными машинами для повышения производительности и точности

#### Рекомендации по применению:

- Рабочий угол наклона: от  $5^{\circ}$  до  $45^{\circ}$  обеспечивает наилучший контакт и результат
- Для удобства и точности рекомендуется использовать специальные держатели, позволяющие надёжно зафиксировать камень и повысить контроль над процессом обработки

Керамические абразивные камни XEBEC — надёжное решение для финишной обработки, где требуется точность, чистота поверхности и высокая повторяемость результата.





1004M A*b*l=1x4x100(mm)	1006M A*b*l=1x6x100(mm)	1010M A*b*l=1x10x100(mm)	Форма	- - Круглого типа - D*l=d3xl100(mm)	Форма	Зерно
						180
						220
						250
						400
						600
						800
						1000
						1200

# Держатели керамических камней SSH



