



2.5 ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА



ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ

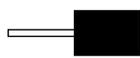
Рекомендуется использовать прямошлифовальные машины при необходимости точной работы в труднодоступных местах. Благодаря своей универсальности прямошлифовальные машины пользуются большой популярностью. Компания TYROLIT предлагает большой выбор шлифовальных насадок, подходящих для множества способов применения.

Чтобы удовлетворить самые высокие требования к качеству, мы предлагаем гасящие вибрацию шлифовальные насадки на основе искусственной смолы. Широкий спектр способов применения подразумевает также керамические насадки, которые

обеспечивают идеальную производительность резания, чистоту обработки поверхности и отличаются большим сроком службы. Керамические насадки особенно часто используются в литейном производстве и производстве пресс-форм.

Также для тонкой обработки в нашем ассортименте вы можете найти эластичные насадки и насадки для полирования.

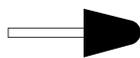
Формы



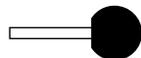
52ZY / 52W
шлифовальная насадка



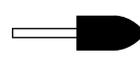
52TO
шлифовальная насадка



52KE
шлифовальная насадка



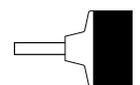
52KU
шлифовальная насадка



52SP
шлифовальная насадка



52WR
шлифовальная насадка



52MS
шлифовальная насадка



52W
шлифовальная насадка



52A1
шлифовальная насадка



52A2
шлифовальная насадка



52A3
шлифовальная насадка



52A4
шлифовальная насадка



52A5
шлифовальная насадка



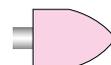
52A8
шлифовальная насадка



52A9
шлифовальная насадка



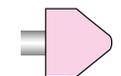
52A11
шлифовальная насадка



52A12
шлифовальная насадка



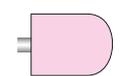
52A13
шлифовальная насадка



52A14
шлифовальная насадка



52A15
шлифовальная насадка



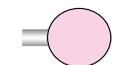
52A19
шлифовальная насадка



52A24
шлифовальная насадка



52A25
шлифовальная насадка



52A26
шлифовальная насадка



52A32
шлифовальная насадка



52A36
шлифовальная насадка



52A37
шлифовальная насадка



52-B44
шлифовальная насадка



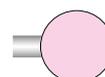
52B-52
шлифовальная насадка



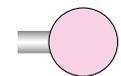
52B-53
шлифовальная насадка



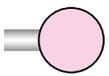
52B-54
шлифовальная насадка



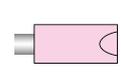
52-B121
шлифовальная насадка



52-B122
шлифовальная насадка



52-B123
шлифовальная насадка



52-B135
шлифовальная насадка

Рекомендация по применению

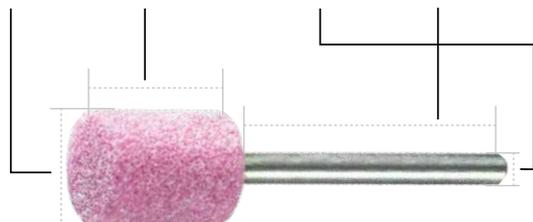


Линия качества	Спецификация	Страница	Сталь	Высококачественная сталь	Цветные металлы	Литые материалы	Быстрорежущая сталь	Пластик
PREMIUM***	Насадки на основе синтетической смолы	105, 106						
	... B0	105		•				
	... B84	105, 106				•		
	Керамические шлифовальные насадки	106, 107, 108, 109, 110, 111						
	88A ...	106, 107, 108, 109, 110	•					
	89A ...	109, 111					•	
	Эластичные шлифовальные насадки	111, 112						
	... BE13	112	•	•	•			•
	... BE15	111, 112	•	•	•			•
	... BE16	111	•	•	•			•
	... BE24	111, 112	•	•	•			•

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.

Размеры шлифовальной насадки

16 x 20 – 6 x 40



PREMIUM*** ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ГОЛОВКИ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОЙ СМОЛЫ

Для высококачественной стали



Насадки на основе синтетической смолы PREMIUM*** благодаря своему составу могут гасить вибрацию, обеспечивая тем самым низкую чувствительность к ударам. Благодаря своему особому качеству эти насадки отлично подходят для удаления грата, снятия фасок, притупления кромок на

изделиях из высококачественной стали. За счет своей связки специально приспособлены для INOX материала. Максимальная рабочая скорость: 50 м/с

Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.	
	52ZY	682101	8x16-6x40	A36Q4B0	25
		682103	10x20-6x40	A36Q4B0	25
		34053928	10x32-6x40	A36Q4B0	25
		682104	13x25-6x40	A36Q4B0	25
		682105	16x32-6x40	A36Q4B0	25
		682106	20x32-6x40	A36Q4B0	25
		682107	20x40-6x40	A36Q4B0	25
		34053929	25x13-6x40	A36Q4B0	25
		682110	25x32-6x40	A36Q4B0	25
		34053930	32x16-6x40	A36Q4B0	25
		104962	32x40-6x40	A36Q4B0	25
		104968	40x10-6x40	A36Q4B0	25
		682111	40x20-6x40	A36Q4B0	25
		34053942	50x13-6x40	A36Q4B0	25
		682112	50x25-6x40	A36Q4B0	25

PREMIUM*** ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ГОЛОВКИ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОЙ СМОЛЫ

Для чугуна



Насадки на основе синтетической смолы PREMIUM*** (темно-коричневые) благодаря своему составу могут гасить вибрацию, обеспечивая тем самым низкую чувствительность к ударам. Благодаря своему особому качеству эти головки отлично подходят для удаления грата, снятия фасок, притупления

кромки на изделиях из чугуна. За счет своей связки специально приспособлены для литых изделий. Максимальная рабочая скорость: 50 м/с

Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.	
	52ZY	108261	10x25-6x40	A36Q4B84	25
		2111	13x25-6x40	A36Q4B84	25
		108262	15x25-6x40	A36Q4B84	25
		104604	16x32-6x40	A36Q4B84	25
		105367	20x25-6x40	A36Q4B84	25
		2211	25x32-6x40	A36Q4B84	25
		379653	32x25-6x40	A46S4B84	25
		2249	32x40-6x40	A36Q4B84	25
		415841	40x4-6x40	A60S3B84	25
		45362	40x16-8x50	A24Q4B84	25
		2258	40x20-6x40	A36Q4B84	25

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.

**PREMIUM*** ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ГОЛОВКИ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКОЙ СМОЛЫ**

Для чугуна



Форма	№ модели	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.
	52ZY	123696	40x25-6x40	A36Q4B84	25
		2284	50x25-6x40	A36Q4B84	25
	52W	21094	10x32-6x40	A46S4B84	25
		21125	13x40-6x40	A46S4B84	25
		21137	16x25-6x40	A46S4B84	25
		310504	16x50-6x40	A46S4B84	25
		21160	20x25-6x40	A46S4B84	25
		21166	20x40-6x40	A46S4B84	25
		21192	25x25-6x40	A46S4B84	25
		21202	25x40-6x40	A46S4B84	25
		169543	32x20-6x40	A46P4B84	25
		123644	32x32-6x40	A46P4B84	25
		21232	32x64-8x40	A20Q4B84	25
		21233	40x6-6x40	A46S4B84	25
		21239	40x13-6x40	A46S4B84	25
	52A-1	803833	20x63-6x40	A46P4B84	25
	52A-11	126460	22x50-6x40	A46P4B84	25
		20026	22x50-6x40	A46S4B84	25
	52A-3	129260	25x70-6x40	A46P4B84	25

PREMIUM* КЕРАМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ**

Для стали



В литейном производстве и производстве пресс-форм зачастую только благодаря керамическим шлифовальным головкам появляется возможность качественно обработать поверхность в труднодоступных местах. Шлифовальная головка PREMIUM*** компании TYROLIT обеспечивает

максимальный срок службы даже при работе с закаленной сталью. Более того, этот инструмент создает оптимальный баланс между производительностью резания и требуемой чистотой обработки поверхности. Максимальная рабочая скорость: 50 м/с

Форма	№ модели	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.
	52ZY	2010	3x6-3x30	88A90O5V38	25
		100757	3x6-6x40	88A90O5V38	25
		169096	3x9-3x30	88A90O5V38	25
		2017	4x8-3x30	88A90O5V38	25
		100758	4x8-6x40	88A60P5V38	25
		2021	4x8-6x40	88A90O5V38	25
		2026	5x10-3x30	88A60P5V38	25
		2027	5x10-3x30	88A90O5V38	25
		2031	5x10-6x40	88A60P5V38	25
		11362	6x10-3x30	88A60P5V38	25

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.



Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.
 52ZY	2039	6x10-6x40	88A60P5V38	25
	2046	6x13-3x30	88A60P5V38	25
	485338	6x13-3x30	88A90O5V38	25
	2048	6x13-6x40	88A60P5V38	25
	227450	6x20-3x30	88A60P5V38	25
	116725	6x20-6x40	88A60P5V38	25
	2055	8x10-3x30	88A60P5V38	25
	2058	8x10-6x40	88A60P5V38	25
	2060	8x16-3x30	88A60P5V38	25
	2062	8x16-6x40	88A60P5V38	25
	16044	10x2-3x30	88A90O5V38	25
	120033	10x10-3x30	88A60P5V38	25
	6879	10x10-6x40	88A60P5V38	25
	88905	10x13-3x30	88A60P5V38	25
	2072	10x13-6x40	88A60P5V38	25
	2078	10x20-3x30	88A60P5V38	25
	2081	10x20-6x40	88A60P5V38	25
	14364	10x25-6x40	88A60P5V38	25
	2090	10x32-6x40	88A60P5V38	25
	26567	13x3-3x30	88A90O5V38	25
	128618	13x10-6x40	88A60P5V38	25
	6896	13x16-6x40	88A60P5V38	25
	6898	13x20-6x40	88A60P5V38	25
	6899	13x25-6x40	88A60P5V38	25
	112542	13x40-6x40	88A60P5V38	25
	2117	16x4-6x40	88A60P5V38	25
	6920	16x20-6x40	88A60P5V38	25
	2125	16x25-6x40	88A60P5V38	25
	2133	16x32-6x40	88A36P5V38	25
	2134	16x32-6x40	88A60P5V38	25
6928	16x50-6x40	88A60P5V38	25	
127347	20x6-6x40	88A60P5V38	25	
2145	20x10-6x40	88A60P5V38	25	
2148	20x20-6x40	88A60P5V38	25	
140351	20x25-6x40	88A24P5V38	25	
2163	20x25-6x40	88A36P5V38	25	
6932	20x25-6x40	88A46P5V38	25	
2165	20x25-6x40	88A60P5V38	25	
105009	20x32-6x40	88A60P5V38	25	
667629	20x40-6x40	88A24P5V38	25	

**PREMIUM★★★ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ**

Для стали



Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.	
	52ZY	12836	20x40-6x40	88A36P5V38	25
		2189	20x40-6x40	88A60P5V38	25
		6941	25x6-6x40	88A60P5V38	25
		122868	25x10-6x40	88A60P5V38	25
		6943	25x13-6x40	88A60P5V38	25
		130009	25x25-6x40	88A36P5V38	25
		2201	25x25-6x40	88A46P5V38	25
		2202	25x25-6x40	88A60P5V38	25
		142682	25x32-6x40	88A24P5V38	25
		2209	25x32-6x40	88A46P5V38	25
		2204	25x32-6x40	88A60P5V38	25
		548169	25x40-6x40	88A36P5V38	25
		2238	32x8-6x40	88A60P5V38	25
		131231	32x10-6x40	88A60P5V38	25
		6959	32x16-6x40	88A46P5V38	25
		6961	32x20-6x40	88A46P5V38	25
		242270	32x20-6x40	88A60P5V38	25
		116973	32x32-6x40	88A36P5V38	25
		103394	32x32-6x40	88A46P5V38	25
		2248	32x40-6x40	88A46P5V38	25
		101508	40x6-6x40	88A60P5V38	25
		667632	40x10-6x40	88A24P5V38	25
		2256	40x10-6x40	88A60P5V38	25
		941497	40x13-6x40	88A30P5V38	25
		734828	40x13-6x40	88A36P5V38	25
		273756	40x20-6x40	88A24P5V38	25
		6967	40x20-6x40	88A46P5V38	25
	15383	40x20-6x40	88A60P5V38	25	
	150085	40x25-6x40	88A46P5V38	25	
	828192	40x40-6x40	88A36P5V38	25	
	2276	50x13-6x40	88A60P5V38	25	
	6974	50x25-6x40	88A46P5V38	25	
	52B-44	169	6x10-3x30	88A60P5V38	25
	52B-53	39128	8x16-3x30	88A90O5V38	25
	52KE	6400	13x13-6x40, R=2	88A60P5V38	25
	52KE	6401	16x16-6x40, R=2,5	88A60P5V38	25
	52KE	6402	20x20-6x40, R=3	88A60P5V38	25

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.

	Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.
		52A-5 11481	20x29-6x40	88A36P5V38	25
		52A-5 116	20x29-6x40	88A46P5V38	25
		52A-5 20023	20x29-6x40	88A60P5V38	25
		52KE 330772	20x32-6x40, R=3	88A60P5V38	25
		52KE 892	25x25-6x40, R=4	88A60P5V38	25
		52A-2 88504	25x32-6x40	88A46P5V38	25
		52A-3 11480	25x70-6x40	88A36P5V38	25
		52A-3 6207	25x70-6x40	88A46P5V38	25
		52A-3 104894	25x70-6x40	88A60P5V38	25
		52KE 441033	30x40-6x40, R=5	89A60M5V38	25
		52A-4 113	32x32-6x40	88A46P5V38	25
		52A-4 20020	32x32-6x40	88A60P5V38	25
		52B-135 151928	6x13-3x30	88A60P5V38	25
		52A-32 131	25x16-6x40	88A60P5V38	25
		52TO 1175	32x25-6x40	88A60P5V38	25
		52SP 1119	5x10-6x40	88A60P5V38	25
		52B-54 132438	6x13-3x30	88A60P5V38	25
		52A-15 97785	6x27-6x40	88A60P5V38	25
		52A-15 89504	6x27-6x40	88A90O5V38	25
		52B-52 174	10x20-3x30	88A60P5V38	25
		52B-52 75647	10x20-6x40	88A60P5V38	25
		52SP 6660	13x20-6x40, R=22	88A60P5V38	25
		52A-14 45422	18x22-6x40	88A60P5V38	25
		52A-12 121	18x32-6x40	88A46P5V38	25
		52A-12 20037	18x32-6x40	88A60P5V38	25
		52SP 6661	20x32-6x40, R=36	88A60P5V38	25
		52A-8 146601	20x51-6x40	88A36P5V38	25
		52A-1 106372	20x63-6x40	88A36P5V38	25
		52A-1 108	20x63-6x40	88A46P5V38	25
		52A-1 109	20x63-6x40	88A60P5V38	25
		52A-11 148517	22x50-6x40	88A36P5V38	25
		52A-11 118	22x50-6x40	88A46P5V38	25
		52A-11 20031	22x50-6x40	88A60P5V38	25
		52A-13 45421	32x32-6x40	88A60P5V38	25
		52A-9 127775	32x51-6x40	88A36P5V38	25

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.

**PREMIUM*** КЕРАМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ**

Для стали

	Форма	№ модели	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.
		52KU	907	3-3x30	88A90O5V38	25
		52KU	6404	5-3x30	88A90O5V38	25
		52KU	910	8-3x30	88A60P5V38	25
		52KU	6405	8-6x30	88A60P5V38	25
		52B-122	191	10-3x30	88A60P5V38	25
		52B-121	62694	13-6x40	88A60P5V38	25
		52B-121	190	13-3x30	88A60P5V38	25
		52A-26	130	16-6x40	88A60P5V38	25
		52KU	917	20-6x40	88A60P5V38	25
		52A-25	20047	25-6x40	88A60P5V38	25
		52KU	921	32-6x40	88A46P5V38	25
		52WR	1999	6x16-6x40	88A60P5V38	25
		52A-24	128	6x20-6x40	88A60P5V38	25
		52A-19	135853	32x51-6x40	88A36P5V38	25
		52A-37	139	32x6-6x40	88A60P5V38	25
		52A-36	138	40x10-6x40	88A60P5V38	25

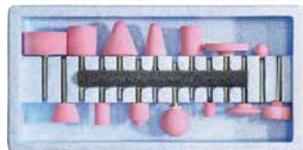
PREMIUM* НАБОР**

Керамические шлифовальные насадки для стали



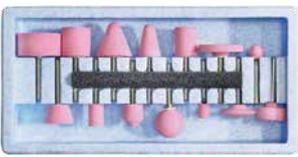
В набор керамических шлифовальных головок PREMIUM*** входят все основные головки, предназначенные для обработки стали, включая шарошку. Головки гарантируют максимально возможный срок службы при использовании для работ по удалению грата, снятия фасок и притуплению кромок.

Более того, этот инструмент создает оптимальный баланс между производительностью резания и требуемой чистотой обработки поверхности.

Набор	№ модели	Форма	№ модели	Размеры	Уп. ед.
	74499	52ZY-W228	6961	32x20-6x40	1
		52ZY-W220	2201	25x25-6x40	1
		52A-4	113	32x32-6x40	1
		52A-5	20023	20x29-6x40	1
		52ZY-W205	2165	20x25-6x40	1
		52ZY-W236	101508	40x6-6x40	1
		52B-121	62694	13x6-6x40	1
		52A-32	131	25x16-6x40	1
		52ZY-W186	6898	13x20-6x40	1

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.



Набор	№ модели	Форма	№ модели	Размеры	Уп. ед.
	74499	52A-14	45422	18x22-6x40	1
		52A-25	20047	25x6-6x40	1
		52ZY-W176	2072	10x13-6x40	1
		52A-37	139	32x6-6x40	1
		52ZY-W217	122868	25x10-6x40	1
		9011	54222	16x150-6x40	1

PREMIUM*** КЕРАМИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ

Для высокопроизводительной быстрорежущей стали



В зависимости от назначения инструментальные стали обладают высокой твердостью и прочностью. Поэтому шлифовальные головки PREMIUM*** для HSS (высокопроизводительная быстрорежущая сталь) создают отличные условия для обработки заготовок в пределах диапазона допусков.

Более того, этот инструмент создает оптимальный баланс между производительностью резания и требуемой чистотой обработки поверхности. Максимальная рабочая скорость: 35 м/с

Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.	
	52ZY	2011	3x6-3x30	89A120M5V38	25
		2020	4x8-3x30	89A120M5V38	25
		2030	5x10-3x30	89A80M5V38	25
		29238	6x13-3x30	89A80M5V38	25
		13529	6x13-6x40	89A80M5V38	25
		2057	8x10-3x30	89A80M5V38	25
		6874	8x10-6x40	89A80M5V38	25
		113299	8x16-3x30	89A80M5V38	25
		120093	8x16-6x40	89A60M5V38	25
		6881	10x13-6x40	89A80M5V38	25
		15892	10x20-6x40	89A60M5V38	25
		6886	10x20-6x40	89A80M5V38	25
		6910	15x40-6x40	89A46L5V38	25
		36663	16x20-6x40	89A60M5V38	25
		121385	20x25-6x40	89A60M5V38	25
		2180	20x40-6x40	89A46L5V38	25
	124549	40x10-6x40	89A60M5V38	25	

PREMIUM* ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ**
ELASTIC для цветных металлов, ПВХ, стали и высококачественной стали



Благодаря сбалансированной светло-серой системе связок шлифовальные головки ELASTIC могут служить для универсального и специализированного применения. В ассортимент включены мягкоэластичные головки для изогнутых поверхностей и среднеэластичные головки для прямых поверхностей. В

нашем ассортименте также представлены менее эластичные головки, необходимые для работ, предполагающих высокую скорость вращения, а также карандаши для мраморирования поверхностей. Максимальная рабочая скорость: BE13: 16 м/с; BE15: 20 м/с; BE16: 32 м/сек.

Форма	№ модели	Размеры	Спецификация	Уп. ед.	
	52ZY	938999	10x20-6x40	C240-BE16	10
		6884	10x20-6x40	C240-BE15	10
		267341	10x20-6x40	C240-BE24	10
		891126	16x20-6x40	C150-BE16	10
		54072	16x30-6x40	C80-BE16	10
		891126	16x20-6x40	C150-BE16	10
		54072	16x30-6x40	C80-BE16	10
		582369	20x20-6x40	C46-BE16	10
		274654	16x30-6x40	C80-BE24	10
		2155	20x20-6x40	C150-BE15	10
		2152	20x20-6x40	C46-BE15	10
		123432	20x30-6x40	A150-BE24	10
		6949	25x20-6x40	C80-BE15	10
		2224	30x30-6x40	C150-BE15	10
		2226	30x30-6x40	C240-BE15	10
		2221	30x30-6x40	C46-BE15	10
		162390	30x30-6x40	C46-BE24	10
		2222	30x30-6x40	C80-BE15	10
		13068	30x30-6x40	C80-BE24	10
	52MS	6411	30x30-6x40	C46-BE13	1
		923	30x30-6x40	C46-BE15	1
		6413	40x30-6x40	C46-BE13	1
		925	40x30-6x40	C46-BE15	1
		929	50x30-6x40	C46-BE15	1

Продукты, названия которых написаны серым шрифтом, доступны только по запросу.