

SUN-fix:

Первая шлифовальная система от А до Я



Шлифовальная программы **SUN-fix** с быстросменной системой от компании ЗУНЕР даёт следующие преимущества:

- Высочайшую безопасность и долгий срок службы кругов благодаря системе крепления непосредственно на подложке.
- Оптимальные абразивы для всего спектра задач, начиная съёмом материала и заканчивая зеркальным полированием.
- Оптимальные электрические, пневматические и гибкочувальные приводы с оптимальными скоростями.

SUN-fix VA/ST (Шлифовальные круги)

- **VA/ST** для стали, нержавеющей стали, жаропрочных сплавов на никелевой основе (типа "Хастеллой"), титана, чугуна. Благодаря присутствующему в абразиве хладагенту не появляются цвета побежалости и не происходит перегрева обрабатываемой детали. Срок службы кругов и производительность шлифования превышает обычные показатели до 25%.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
VA/ST	19	36	SB R 19 VA/ST	—	SB 19 VA/ST	908 641	20 000	100
		60		—		908 642		
		80		—		908 643		
		120		—		908 644		
	25	36	SB R 25 VA/ST	—	SB 25 VA/ST	900 920	20 000	100
		60		—		900 921		
		80		—		900 922		
		120		—		908 645		
	50	36	SB R 50 VA/ST	908 454	SB 50 VA/ST	900 923	20 000	100
		60		908 455		900 924		
		80		908 456		900 925		
		120		908 764		908 646		
75	36	SB R 75 VA/ST	908 460	SB 75 VA/ST	900 926	12 000	50	
	60		908 461		900 927			
	80		908 462		900 928			
	120		908 765		908 647			

SUN-fix SC (Шлифовальные круги)

- Эти карборундовые шлифовальные круги особенно подходят для обработки алюминия, титана, цветных металлов и природных камней.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
SC	50	36	SB R 50 SC	908 457	SB 50 SC	900 990	20 000	100
		60		908 458		900 991		
		80		908 459		900 992		
		120		908 466		900 993		
		180		908 467		900 994		
		240		908 468		900 995		
		320		908 524		900 996		
	75	36	SB R 75 SC	908 929	SB 75 SC	908 684	12 000	50
		60		908 930		908 685		
		80		908 931		908 686		
		120		908 932		908 687		
		180		908 933		908 688		
		240		908 934		908 689		
		320		908 935		908 690		

SUN-fix VA (Шлифовальные круги)

- Благодаря входящему в состав этих кругов смазывающему агенту процесс шлифования нержавеющей стали с их применением идёт без образования цветов побежалости.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
VA 	50	36	SB R 50 VA	908 451	SB 50 VA	900 930	20 000	100
		60		908 452		900 931		
		80		908 453		900 932		
	75	36	SB R 75 VA	908 460	SB 75 VA	900 933	12 000	50
		60		908 461		900 934		
		80		908 462		900 935		

SUN-fix FVVS (Усиленные нейлоновые круги)

- FVVS: Усиленная подложка, погруженная в нейлон, обеспечивает дополнительную прочность и долговечность при обработке углов. Для удаления задира, ржавчины и цветов побежалости. Обеспечивает чистую и гладкую поверхность при обработке от зерна 80/120.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
FVVS 	19	C (coarse)	FVVS R 19	–	FVVS 19	900 940	20 000	50
		M (medium)		–		–		
		VF (very fine)		–		900 941		
	25	C (coarse)	FVVS R 25	–	FVVS 25	900 942	20 000	50
		M (medium)		–		900 943		
		VF (very fine)		–		900 944		
	50	C (coarse)	FVVS R 50	908 477	FVVS 50	900 945	20 000	50
		M (medium)		908 476		900 946		
		VF (very fine)		908 475		900 947		
	75	C (coarse)	FVVS R 75	908 480	FVVS 75	900 948	12 000	25
		M (medium)		908 479		900 949		
		VF (very fine)		908 478		900 950		

SUN-fix FVBS (Круги с открытой структурой для чистовой обработки)

- FVBS: Нетканые нейлоновые круги для быстрого и эффективного удаления легких окислений для подготовки деталей перед покрытием и для зеркальной полировки.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
FVBS 	25	C (coarse)	FVBS R 25	–	FVBS 25	900 960	20 000	50
		M (medium)		–		900 961		
		F (fine)		–		900 962		
	50	C (coarse)	FVBS R 50	908 471	FVBS 50	900 963	20 000	50
		M (medium)		908 470		900 964		
		F (fine)		908 469		900 965		
	75	C (coarse)	FVBS R 75	908 474	FVBS 75	900 966	12 000	25
		M (medium)		908 473		900 967		
		F (fine)		908 472		900 968		

SUN-fix FVOS (Зачистные круги)

- FVOS: для удаления коррозии, цветов побежалости, зачистки сварных швов и поверхностей без съема материала, снятия краски.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
FVOS 	50	–	FVOS R 50	908 798	FVOS 50	908 017	20 000	25

SUN-fix LFS (Миниатюрные лепестковые круги)

- Шлифовальные круги LFS - вентилируемые, мягкие, безопасные, с исключительно долгим сроком службы - обеспечивают равномерное шлифование. Подходят для стали, нержавеющей стали, легированных сталей, чугуна, цветных металлов и алюминия.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
LFS 	50	40	LFS R 50 VA	908 785	–	–	20 000	10
		60		908 786		–		
		80		908 787		–		
	75	40	LFS R 75 VA	908 788	–	–	12 000	10
		60		908 789		–		
		80		908 790		–		

SUN-fix LFS-F (Миниатюрные эластичные лепестковые круги)

- LFS-F отличаются оптимальным охлаждением круга и детали, идеально подходят для радиусов и контуров. Применяются для стали, нержавеющей стали, легированных сталей, чугуна, цветных металлов и алюминия.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
	50	40	LFS-F R 50 VA	908 791	-	-	20 000	10
		60		908 792		-		
		80		908 793		-		
	75	40	LFS-F R 75 VA	908 794	-	-	12 000	10
		60		908 795		-		
		80		908 796		-		

SUN-fix BVSB (Слоистые хлопковые круги)

- Круги BVSB сразу обеспечивают грубое и финишное шлифование без перегрева и засаливания на алюминии. Применяются для стали, нержавеющей стали, чугуна, титана, цветных металлов и алюминия.

Тип	Ø, мм	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
	50	A 36	BVSB R 50	908 779	-	-	20 000	5
		A 80		908 780		-		
		A 120		908 781		-		
	75	A 36	BVSB R 75	908 782	-	-	12 000	5
		A 80		908 783		-		
		A 120		908 784		-		

SUN-Press HVFS (Круги с регулярной структурой)

- SUN-Press HVFS: легко снимают материал и дают прекрасный блеск. Для удаления заусенцев, зачистки, выравнивания и предполирования (в зависимости от твердости абразива). Может применяться для нержавеющей стали, титана, алюминия. См. стр. 10.

Тип	Ø, мм	Твёрдость	Зернистость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
				Тип	Артикул	Тип	Артикул		
	75	2 (soft)	s/c fein	SUN-Press R 75 HVFS	908 801	-	-	12 000	5
		4 (soft/medium)	s/c fein		909 624		-		
		6 (medium/hard)	a/o fein		909 625		-		
		8 (hard)	a/o med.		908 800		-		

SUN-fix FSB (Войлочные полировальные круги)

- Оптимальная полировка поверхностей небольшого размера.

Тип	Ø, мм	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
		Тип	Артикул	Тип	Артикул		
	50	FSB 50 R	908 926	-	-	20 000	50
	75	FSB 75 R	908 762	-	-	12 000	10

SUN-fix SBH (Держатели быстросменных кругов)

- SBH оснащены съёмным хвостовиком (диам. 6 мм и 1/4 дюйма) или внутренней резьбой M14 для углошлифовальных машинок.

Тип	Ø, мм	Жёсткость	Roll-On		Turn-On		Максимальная скорость вращения, об./мин.	
			Тип	Артикул	Тип	Артикул		
	6	-	SBH R	-	SBH	900 976	20 000	1
	19	medium		-		900 970		
	25	medium		908 797		900 971		
	50	medium		908 525		900 972		
	50	hard		909 104		900 973	12 000	
	75	medium		908 526		900 974		
	75	hard		-		900 975		
SBH M14	50	medium	SBH R M14	908 601	SBH M14	908 599	20 000	1
	75	medium		908 602		908 600	12 000	

Абразив	Рекомендуемые приводы						
	Электрические		Стр.	Пневматические		Стр.	
SUN-fix Ø 19				LWB 20	21	MINIFIX 25-R, ROTOFIX	24-27
SUN-fix Ø 25				LWB 20	21	MINIFIX 25-R, ROTOFIX	24-27
SUN-fix Ø 50				LWB 20, LPB 12	21	MINIFIX 25-R, ROTOFIX	24-27
SUN-fix Ø 75	UWG 10-R	18		LPB 12, LWC 16	21-22	MINIFIX 25-R, ROTOFIX	24-27