



ОЛЬМАКС

www.olmax-beton.ru

SCHWAMBORN 2012 / 2013

Оборудование для устройства полов

Решения для

... ШЛИФОВАНИЯ



... ФРЕЗЕРОВАНИЯ

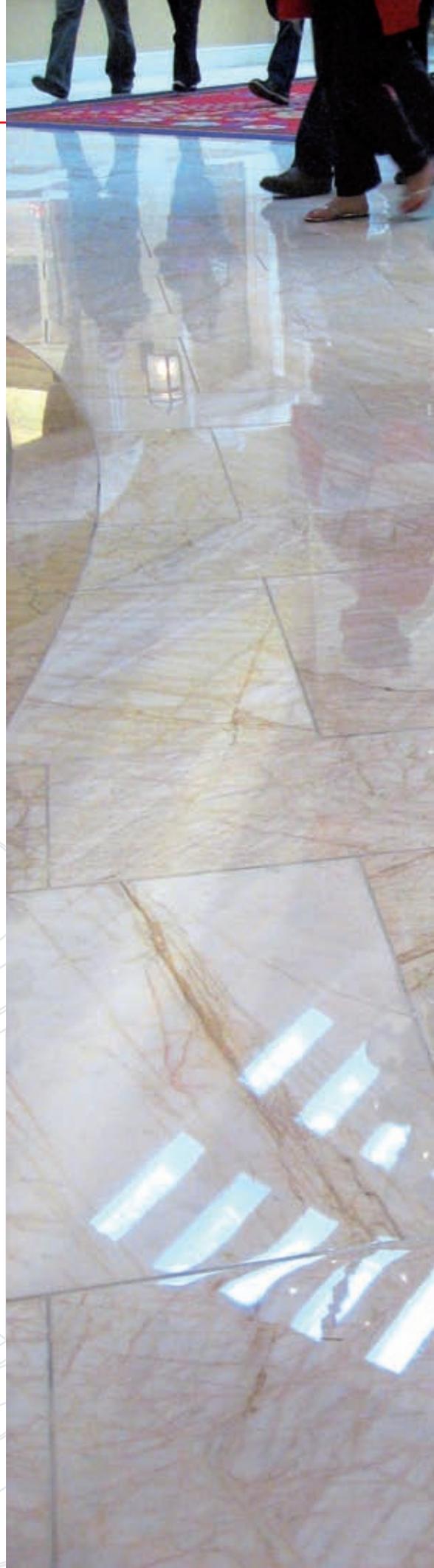


... ЧИСТКИ



Содержание

С фирмой SCHWAMBORN Ваши полы будут идеальными!	3
Система SCHWAMBORN. Инновационные решения.	4
Разносторонние и экономичные решения для полов	5
» ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ	6–12
DSM 250 – 430	7
DSM 530 – 530S	8
DSM 650 – 800S	9
Модели и аксессуары	10
Алмазные камни на металлической связке	11
Алмазные пады на полимерной связке	12
» ФРЕЗЕРОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ	13–19
BEF 203 – 201	14
BEF 250 – 301	15
Модели и аксессуары	16
Фрезеровальные ламели	17
OMF 250 - машина холодного фрезерования	18
Аксессуары OMF 250	19
» ОДНОДИСКОВЫЕ МАШИНЫ	20–26
ES 420S – 420SH Стандартная скорость	20
STR 580 – 581 Многофункциональные машины	21
STR 701 – 702S Многофункциональные машины	22
Модели и аксессуары	23
» ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ	27–31
STS 13 – 26 – 40 Пылесосы	27
STS 60 Пылесос + STA 55 Сепаратор	28
Модели и аксессуары для пылесосов	29
Шлифовальные пады	30
Шлифовальные листы	30
Химия	31



Инновации и решения для профессионального шлифования, полирования, фрезерования, чистки и заглаживания полов.

Наша компания на протяжении долгих лет успешно занимается продвижением и внедрением на российский рынок высококачественного оборудования и технологий в области устройства полов. Мы являемся официальным представителем ведущей и крупнейшей европейской компании-производителя Schwamborn.

Оборудование и технологии производителя позволяют сделать полы идеальными. Свыше 45 лет Schwamborn предлагает комплексные решения для обустройства полов с истинно немецким качеством. С девизом «С нами ваши полы будут идеальными!» мы уверены, что: с одной стороны с применением наших продуктов ваши полы будут совершенны и с другой стороны это гарантирует конкурентное преимущество при выполнении работ. Постоянное совершенствование продукции в тесном сотрудничестве с профессиональными потребителями и внедрение инноваций позволяют действительно достичь существенной экономичности и надежности. Наша продукция экономит ваше время и деньги.

Разработка новой продукции и дальнейшее технические улучшения.

Разработка новой и улучшение уже созданной продукции Schwamborn происходит как следствие правильного анализа поступающей от профессиональных потребителей обратной информации. Благодаря этому обустройство, обработка и уход за полами проходит намного эффективнее с каждым нововведением, подчеркивая ориентированность на пользователя. При разработке новой продукции уделяется особое внимание:

- надежности
- высокой производительности
- экономичности
- эргономичности в обращении
- простой замене инструмента
- энергосбережению

Наша философия.

Качество не выходит из моды и остается в нашем сознании и поступках визитной карточкой в долгосрочном и плодотворном деловом сотрудничестве с нашими клиентами. Поэтому мы признаем проблемы наших клиентов как требование. С помощью технических новшеств и накопленного опыта мы предлагаем решения почти для каждой возможной проблемы в области обработки и ухода полов. Сочетание эргономии с экономичностью, эффективностью и надежностью – являются нашей задачей, для достижения которой мы в течение многих лет находим наилучшие решения. Решение поставленных задач мы выполняем согласно системе, отвечающей нашей стратегии.

Среди наших постоянных клиентов строительные и промышленные компании России и зарубежья. Продукция фирмы Schwamborn представлена во многих городах России: Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Краснодар, Новосибирск, Омск, Казань, Нижний Новгород, Уфа, Сочи. Наша компания заинтересована в долгосрочных и взаимовыгодных партнерских отношениях. Для нас важен каждый клиент, поэтому мы регулярно повышаем профессиональный уровень и компетенцию своих специалистов, уделяем особое внимание сервисному обслуживанию и обратной связи с клиентами.



фрезерование



заглаживание



шлифование



полирование

Система SCHWAMBORN. Инновационные решения

Требования наших клиентов мы превращаем в готовые решения – с помощью систем SCHWAMBORN.

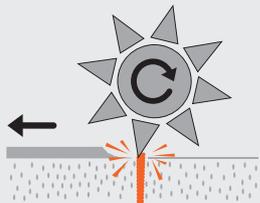
Наши размышления сводятся всегда к 4 основным потребностям наших клиентов, таких как:

- экономичность
- надежность
- удобство обслуживания
- сила инноваций

Среди наших возможностей - умение предложить решение для почти каждой детальной проблемы по обработке и

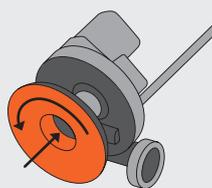
уходу полов. При этом мы обладаем целым комплексом специфических решений для шлифования, полирования бетонных поверхностей вплоть до создания финишного глянца, демонтажа эпоксидного пола с помощью специальных инструментов, включая решения, которые делают наши модели более быстрыми, износостойкими, экономичными и удобными.

Мы представляем самые основные из них:



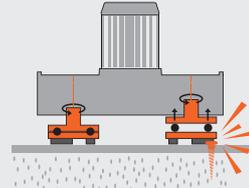
DOC – функция защиты от перегрузки приводов

Защищает привод при старте и при обработке неровностей поверхности. Значительно повышает срок службы наших моделей и расходного инструмента.



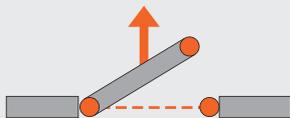
ETX – быстрая замена расходного инструмента

Время – деньги, по этой причине наша система позволяет быстро и легко производить замену расходного инструмента.



DIF – плавающая подвеска для алмазного инструмента

Нет ничего лучше, чем из неровной поверхности получить идеального качества отделанный пол. Наша DIF-система обеспечивает равномерное шлифование и в то же время снижает вибрацию машины.



MOP – защита двигателя от перегрузки

Улучшенная электрическая безопасность и, следовательно, большая надежность для наших машин, при тяжелых условиях эксплуатации.



USF – однородная поверхность

Тот, кто может сделать однородные поверхности - достигает быстрее лучшего результата. Фрезеровательный барабан нашей USF-системы расположен спереди в моделях фрезеровательных машин BEF250-301, что дает нам достичь более равномерное качество поверхности, и предотвращает копирующий эффект неровной поверхности.



OMF – осциллирующее фрезерование

Удивительное, высокопроизводительное фрезерование при низком эксплуатационном весе машины. Осциллирующий барабан с резами использует физические законы для достижения наилучшей производительности и точности при тяжелых условиях эксплуатации.

Удобство обслуживания



Эргономичность

Повышенный комфорт обслуживания благодаря эргономично оформленной ручке управления для снятия нагрузки со спины.

Безопасность



Двойная безопасность

Система экстренного аварийного отключения и включение посредством долгого нажатия заботятся о дополнительной безопасности.



Механическая система торможения

Облегчает работу пользователя при фрезеровании и повышает безопасность.

Экономичность



Фрезерование кромок у самого края

Сокращает дополнительную ручную работу при фрезеровании.



Сменные втулки

Фрезеровательный барабан со сменными втулками увеличивают срок службы, и экономят время.

Защита кромок при шлифовании

Защита стен, колонн, плинтуса при шлифовании и полировании.

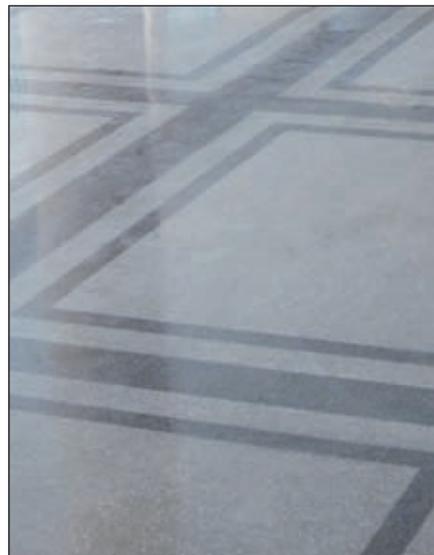
Разносторонние и экономичные решения для обустройства полов



Шлифование бетонных поверхностей



Полирование прокрашенного бетона (Crystal color)



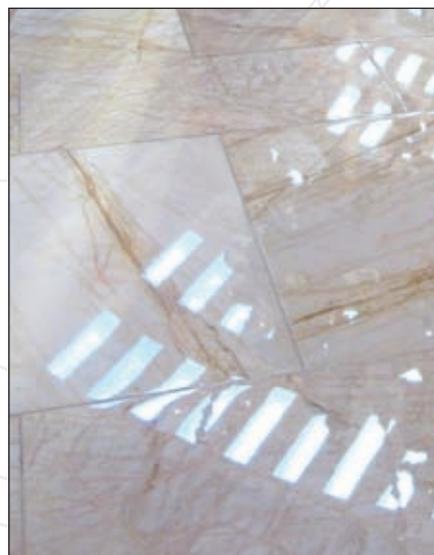
Мозаичный пол



Удаление слоев



Полирование промышленных дизайнерских полов



Мрамор



Полирование бетона до зеркального блеска (Crystal finish)



Шлифование и полирование деревянных полов и паркета



Гранит



Удаление слоя



Полированный бетон (Crystal finish)

Конструктивные особенности	DSM 250	DSM 430	DSM 530	DSM 530S
ETX – быстрая замена расходного инструмента	X	X	X	X
DIF – плавающая подвеска инструмента	X	X	X	X
Регулируемая ручка управления		X	X	X
МОР – защита двигателя от перегрузки	X	X	X	X
Контрроторационное вращение		X	X	X
Дополнительный вес		X		
Регулирование числа оборотов		X	X	X
Направления вращения	П	П	П/Л	П/Л
Разборная конструкция для транспортировки		X	X	
Ручка для транспортировки	X	X	X	
Экстренное аварийное отключение	X	X	X	X

Конструктивные особенности	DSM 650S	DSM 650S	DSM 800S
ETX – быстрая замена расходного инструмента	X	X	X
DIF – плавающая подвеска инструмента	X	X	X
Регулируемая ручка управления	X	X	X
МОР – защита двигателя от перегрузки	X	X	X
Контрроторационное вращение	X	X	X
Дополнительный вес	X	X	X
Регулирование числа оборотов	X	X	X
Направления вращения	П/Л	П/Л	П/Л
Экстренное аварийное отключение	X	X	X



Шлифование от самого края



Возможность многофункционального использования



Эргономичная ручка управления

DSM 250



Шлифование от самого края



Унифицированная система расходного инструмента, подходящая для всех моделей



Торцевое фрезерование

DSM 250 – Обработка от самого края

Быстрое, простое и щадящее спину шлифование краев без напряжения коленей. Шлифовальная головка позволяет работать в 3 положениях: слева – справа – по центру. Индивидуально регулируемая защита обеспечивает шлифование с улучшенной системой сбора пыли и меньшей вибрации.

Эксплуатационные возможности

Шлифование и полирование бетона, бесшовных и каменных полов, удаление клея, шпаклёвки, выравнивание неровностей пола.

Конструктивные особенности

- шлифование и полирование от края
- поворотная шлифовальная головка слева – по центру – справа
- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- быстрая замена расходного инструмента (ETX)
- низкая вибрация



DSM 430



Многофункциональное использование



С интегрированным дозированием воды



Разборная конструкция для транспортировки

DSM 430 – Универсальное применение

Компактный дизайн и простое обслуживание. Универсальная машина для чистки, удаления слоев, шлифования и полирования поверхностей. Для транспортировки разбирается на две части – отдельно привод и станина.

Эксплуатационные возможности

Для шлифования, полирования, удаления слоев, чистки опалубки и промышленных полов.

Конструктивные особенности

- разборная конструкция для транспортировки
- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- быстрая замена расходного инструмента (ETX)
- с регулировкой числа оборотов
- серийно с баком для воды, для мокрого шлифования



Технические характеристики		DSM 250	DSM 430
Напряжение	В	230	230
Частота	Гц	50	50
Мощность двигателя	кВт	2,2	2,2
Ø обрабатываемой поверхности	мм	250	430
Ø шлифовального диска	мм	1 x 250	3 x 160
Контактное давление	кг	35	70–95
Масса	кг	57	103–128
Отступ от края	мм	0	10
Число оборотов	мин ⁻¹	1450	400–1200
Емкость бака	л		10
Ø пылесборного шланга	мм	50	50
№ артикула		713500	710116



ETX-быстрая замена расходного инструмента



С интегрированным дозированием воды



DIF – плавающая подвеска инструмента

DSM 530 – Низкая вибрация и интегрированное дозирование воды

Классическое применение для шлифования бетона, бесшовного пола и обновления поверхностей из натурального камня. Простое обслуживание и серийное исполнение двигателей с низкой вибрацией. Управление дозированием воды встроено прямо в ручке управления, является особенным преимуществом при мокром шлифовании.

Эксплуатационные возможности

Для подготовки, шлифования и полирования любых типов поверхности пола.

Конструктивные особенности

- эргономичность в эксплуатации
- серийно с интегрированным дозированием воды
- разборная конструкция для транспортировки
- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- регулировка скорости и направления вращения правое/левое

DSM 530



Полирование бетона



Инструменты для выполнения разных задач



Надежная конструкция

DSM 530S – Улучшенная и более мощная модель

Объединяет в себе более высокую производительность при шлифовании с удобным для пользователя обслуживанием. Эргономичная удобная ручка управления, а также привод с низкой вибрацией обеспечивают высокий комфорт при эксплуатации, и уменьшает усталость оператора. Благодаря более мощному двигателю и надежной конструкции данная шлифовальная машина приспособлена для особо тяжелых условий эксплуатации.

Эксплуатационные возможности

Удаление слоев, обновление, шлифование и полирование бетонных поверхностей и полов из натурального природного камня.

Конструктивные особенности

- для тяжелых условий эксплуатации
- более высокая производительность
- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- быстрая замена расходного инструмента (ETX)
- регулировка скорости и направления вращения правое/левое
- простота обслуживания

DSM 530S



Технические характеристики		DSM 530	DSM 530S
Напряжение	В	400	400
Частота	Гц	50	50
Мощность двигателя	кВт	4,0	7,5
Ø обрабатываемой поверхности	мм	530	530
Ø шлифовального диска	мм	3 x 200	3 x 230
Контактное давление	кг	110	165
Масса	кг	152	238
Отступ от края	мм	10	10
Число оборотов	мин ⁻¹	400–1200	400–1200
Емкость бака	л	10	15
Ø пылесборного шланга	мм	50	76
№ артикула		715500	711502

DSM 650S



Эффективная система сбора пыли



Надежная конструкция приводного механизма



Эргономичная ручка управления

DSM 650S – Надежная и мощная модель

Машина для профессионального применения с высокой производительностью выполнения работ. Эргономичность при эксплуатации достигается благодаря удобной ручке управления. Серийное исполнение с баком для воды и механизмом поглощения вибрации. Усилие контактного давления на поверхность регулируется индивидуально, благодаря применению дополнительного груза (опция).

Эксплуатационные возможности

Для восстановления полов, шлифования, полирования бетона, бесшовных полов, полов из натурального камня.

Конструктивные особенности

- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- регулируемое контактное давление шлифования (опция)
- эргономичная ручка управления
- ЕТХ- быстрая замена расходного инструмента
- бак для воды



DSM 800S



Дополнительные откидные грузы

DSM 800S – Для больших площадей

Правильное решение для шлифования и обновления больших площадей поверхности. Мощнейший двигатель и приводной механизм выдают высокую производительность обработки поверхности даже при тяжелых условиях эксплуатации.

Эксплуатационные возможности

Для больших площадей поверхности. Для шлифования, удаления слоев и полирования полов из бетона, натурального камня, и бесшовных полов.

Конструктивные особенности

- плавающая подвеска инструмента (DIF)
- регулируемое контактное давление шлифования (опция)
- эргономичная ручка управления
- ЕТХ-быстрая замена расходного инструмента
- прочная, надежная, тяжелая конструкция



Технические характеристики		DSM 650S	DSM 650S	DSM 800S
Напряжение	В	400	400	400
Частота	Гц	50	50	50
Мощность двигателя	кВт	7,5	11	15
Ø обрабатываемой поверхности	мм	650	650	800
Ø шлифовального диска	мм	3 x 230	3 x 230	3 x 270
Контактное давление	кг	180–240	200–260	320–370
Масса	кг	290–340	310–360	430–480
Отступ от края	мм	10	10	10
Число оборотов	мин ⁻¹	400–1200	400–1200	400–1200
Емкость бака	л	15	15	
Ø пылесборного шланга	мм	76	76	76
№ артикула		712005	712006	716001

Модель	В/Гц	кВт	мин ⁻¹	кг	Разъем	№ артикула
DSM 250	230/50	2,2	1450	57	16A,EU	713500
DSM 430	230/50	2,2	400–1200	103	16A,EU	710116
DSM 530	3 x 400/50	4,0	400–1200	152	16A,EU	715500
DSM 530S	3 x 400/50	7,5	400–1200	238	16A,EU	711502
DSM 650S	3 x 400/50	7,5	400–1200	290–340	16A, EU	712005
DSM 650S	3 x 400/50	11	400–1200	310–360	32A,EU	712006
DSM 800S	3 x 400/50	15	400–1300	430–480	32A,EU	716001

АКСЕССУАРЫ

DSM 250 – 430 – 530 – 530S – 650S – 800S

DSM 250		№ артикула
	Монтажный диск с «липучкой», Ø 250 мм, для алмазных падов, требуется 1 шт.	713469
DSM 430		№ артикула
	Адаптер для крепления ETX-монтажных дисков, торцовых фрез, требуется 3 шт.	708521
	ETX- монтажный диск Ø 160 мм для алмазных камней, требуется 3 шт.	713050
	Несущий диск с «липучкой», Ø – 150 мм, для шлифовальной бумаги, алмазных падов, требуется 3 шт.	708522
DSM 530 – 530S – 650S – 800S		№ артикула
	DSM 530 ETX-монтажный диск Ø 200 мм для алмазных камней, требуется 3 шт.	713051
	DSM 530S DSM 650S ETX-монтажный диск, система DIF-Diaflex, Ø 230 мм, требуется 3 шт.	713052
	DSM 800S ETX-монтажный диск, система DIF-Diaflex, Ø 270 мм, требуется 3 шт.	713053
	DSM 530S DSM 650S Монтажный диск для «barracuda» Ø 230 мм, требуется 3 шт.	706547
	DSM 800S Монтажный диск для «barracuda» Ø 270 мм, требуется 3 шт.	707617
	DSM 500S SB-адаптер для алмазных сегментов, Ø 230 мм, требуется 3 шт.	704364
	DSM 530 DSM 530S DSM 650S DSM 800S ETX-крепежный диск с «липучкой», Ø 76 мм для крепления алмазных падов, требуется 9 шт.	713055

Алмазные камни	Цвет	Тип, зерно	Вид поверхности пола	№ артикула
	красный	EX-SSC 20E	стяжка, мягкий бетон	713160
		EX-SSC 40E		713163
		EX-SSC 20		713150
		EX-SC 20		713000
		EX-SC 40		713001
	черный	EX-GC 16	стандартный бетон	713004
		EX-GC 20E		713143
		EX-GC 20		713005
		EX-GC 40E		713161
		EX-GC 40		713006
		EX-GC 80		713007
		EX-GC 80E		713164
		EX-GC 150		713008
	желтый	EX-HC 16	очень твердый бетон	713009
		EX-HC 20E		713144
		EX-HC 20		713010
		EX-HC 40E		713162
		EX-HC 40		713011
		EX-HC 80E		713165
		EX-HC 80		713014
		EX-HC 150		713012
		EX-HC 300		713013
	оранжевый	EX-VSF 16	полимерные покрытия	713020
		EX-VSF 22E		713166
		EX-VSF 22		713151
		EX-VSF 20	предельно твердый бетон	713021
		EX-VSF 40		713022
		EX-VSF 80		713023
		EX-VSF 150		713024
Природный камень				
	зеленый	EX-SBC 40	природный камень, мозаика, мрамор	713028
		EX-SBC 60		713029
		EX-SBC 120		713030
	синий	EX-SBG 40	гранит	713035
		EX-SBG 60		713036
		EX-SBG 80		713038
		EX-SBG 120		713037

Алмазные пады	Цвет	Зерно	Ø 76 мм, сухой способ работы	№ артикула	
	зеленый	50	BEST-POLISH 10 мм	713082	
	черный	120	<i>Crystal Finish</i>	713083	
	красный	220	Бетон	713084	
	желтый	400		713085	
	белый	800		713086	
	синий	1800		713087	
	серый	3500		713088	
Ø 76 мм, сухой способ работы					
	зеленый	50	HYBRID, длит. срок службы, 8 мм	722021	
	черный	100	Бетон	722022	
	красный	200	очень агрессивное удаление	722023	
	желтый	400	царапин после шлифования	722024	
Ø 76 мм, мокрый способ работы					
 	зеленый	50	ALL GRIND, 8 мм	722000	
	черный	120	Мрамор, гранит, мозаика	722001	
	красный	220		722002	
	желтый	400		722003	
	белый	800		722004	
	синий	1800		722005	
	серый	3500		722006	
	люкс-черный	гранит		722007	
	люкс-белый	гранит		722008	
	Ø 76 мм, мокрый способ работы				
	зеленый	50		EPOX, 8 мм	722011
	черный	120	Мозаичные полы, стеклянная мозаика, плитки бетона	722012	
	красный	220		722013	
	желтый	400		722014	
	белый	800		722015	
	синий	1800		722016	
	серый	3500		722017	
	Ø 76 мм, мокрый способ работы				
	зеленый	50		LUX, 10 мм	713190
	черный	100	Гранит	713191	
	красный	200		713192	
	желтый	400		713193	
	белый	800		713195	
	синий	1500		713196	
	серый	3000		713197	
	темно-синий	10000		713198	

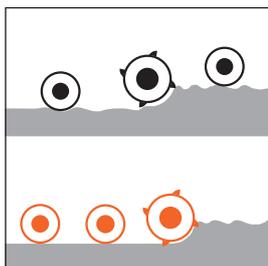




BEF 320HX, лето 2012

	BEF 203	BEF 201	BEF 201	BEF 201
Конструктивные особенности	230V	230V	400V	Бензин
Фрезерование, вперед	X	X	X	X
Глубина фрезерования - точная настройка	X	X	X	X
Боковая фреза	стандарт	опция	опция	опция
Количество осей на барабане	4	4	4	4
Ручка управления, эргономичная, регулируемая	X	X	X	X
МОР- защита двигателя от перегрузки	X	X	X	

	BEF 250	BEF 250	BEF 301
Конструктивные особенности	400V	Бензин	400V
Фрезерный барабан спереди, без копировального эффекта	X	X	X
Фрезерование, вперед	X	X	X
Фрезерование, назад			X
Барабан - быстрое опускание/поднимание	X	X	
Барабан со сменными втулками износа	X	X	X
Количество осей на барабане	4	4	6
Глубина фрезерования - точная настройка	X	X	X
Привод, 2-х ступенчатый, 4 x 4 полный привод			X
Вперед			X
Назад			X
Регулируемые тормоза, включаемые/отключаемые		X	X
Крюк для крана	X	X	X
Ручка управления, эргономичная, регулируемая	X	X	X
МОР- защита двигателя от перегрузки	X		X



Система Швамборн



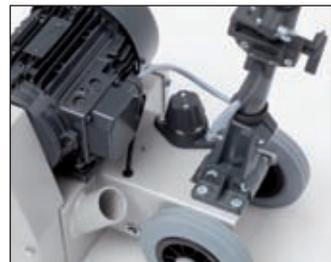
Сменные втулки износа



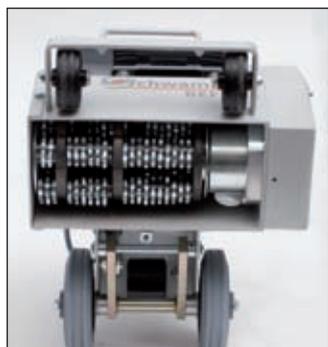
Комплексное фрезерование от края



Простое обслуживание



Регулируемая ручка управления



Серийно с возможностью фрезеровать от края

BEF 203 – С функцией фрезерования от края

Фрезерование бесшовных полов от самого края необходимо для эффективного срезания фрезой остатков настила на небольших поверхностях. Индивидуально регулируемая ручка управления, плавное регулирование глубины фрезерования, делают данную модель особенно удобной в эксплуатации.

Эксплуатационные возможности

Придание шероховатости бесшовным полам, бетону, рифление бетонных поверхностей, срезание фрезой слоев.

Конструктивные особенности

- фрезерование с отступом от края 10 мм
- кабель питания 12 м
- эргономичная, регулируемая ручка управления
- большие колеса для транспортировки
- встроенный всасывающий патрубок
- пыленепроницаемые и не требующие обслуживания подшипники
- плавная установка глубины фрезерования
- ручка для транспортировки

BEF 203



BEF 201 Бензин



Простота в обслуживании, надежность в использовании

BEF 201 – С высокой производительностью фрезерования

Фрезерование бетона и бесшовных полов на небольших и средних площадях. Низкий центр тяжести обеспечивает плавный ход и заботится о быстрых и равномерных результатах фрезерования. Особые подшипники и закаленные оси для ламелей делают ее особенно надежной.

Эксплуатационные возможности

Придание шероховатости бесшовным полам, бетону, рифление бетонных поверхностей, срезание фрезой слоев.

Конструктивные особенности

- литой стальной корпус фрезера, особо тяжелая конструкция
- 8 положений для установки осей с ламелями
- пыленепроницаемые и не требующие обслуживания подшипники
- плавная установка глубины фрезерования
- защита двигателя от перегрузки (для электрического двигателя)
- высокое расположение воздушного фильтра (для бензинового двигателя)
- автоматическое отключение двигателя при низком уровне масла (для бензинового двигателя)

BEF 201



Технические характеристики		BEF 203	BEF 201	BEF 201	BEF 201
Напряжение	В	230	230	400	Бензин
Частота	Гц	50	50	50	
Мощность двигателя	кВт	2,2	2,2	2,2	4,0
Ширина обработки	мм	200	200	200	200
Отступ от края	мм	10	45/7	45/7	45/7
Масса	кг	49	74	74	80
Ø пылесборного шланга	мм	50	50	50	50
Длина кабеля	м	12	–	–	–
№ артикула		795092	795105	795109	795113
№ артикула		795093	795107	795111	795115



BEF 250 с бензиновым двигателем



Механический тормоз



Быстрое опускание ротора

BEF 250 – С механической системой торможения

Фрезерование бетона и бесшовного пола на средних и больших площадях. Предельно маневренный, простой и эргономичный в обслуживании фрезер. Единственное в своем роде расположение спереди фрезероального барабана позволяет избежать копировального эффекта и обеспечивает тем самым равномерный характер фрезерованной поверхности.

Эксплуатационные возможности

Придание шероховатости, рифление бетонных поверхностей, срезание фрезой слоев, удаление маркировок.

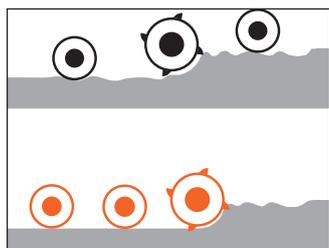
Конструктивные особенности

- расположение фрезерного барабана спереди, отсутствие копировального эффекта
- быстрое опускание/поднимание ротора
- ротор со сменными втулками износа, более длительный срок службы
- установка глубины фрезерования, с фиксированием положения
- регулируемые тормоза, возможность включения, выключения
- быстрая замена ротора

BEF 250



С дополнительными втулками износа, что дает более длительный срок эксплуатации



Переднее расположение фрезероального барабана

BEF 301 – С полным приводом 4 x 4 и фрезерным барабаном спереди

Фрезерование бетона и бесшовного пола на больших участках. Фрезерование вперед и назад, точная установка глубины фрезерования и 2-х ступенчатый привод от двигателя дают идеальный результат при производстве работ.

Эксплуатационные возможности

Придание шероховатости, рифление бетонных поверхностей, срезание фрезой слоев, удаление маркировок.

Конструктивные особенности

- фрезерование по и против хода движения
- бесступенчатая, фиксированная установка глубины фрезерования
- 2-х ступенчатый привод от двигателя (полный привод)
- Барабан с дополнительными втулками износа дает более длительный срок эксплуатации
- встроенный крюк для подъема краном

BEF 301



Технические характеристики		BEF 250	BEF 250	BEF 301	BEF 320HX
Напряжение	В	400	Бензин	400	400 / Бензин
Частота	Гц	50		50	50
Мощность двигателя	кВт	5,5	8,1	7,5	11
Ширина обработки	мм	250	250	300	320
Отступ от края	мм	65	65	40	
Масса	кг	170	170	300	
Ø пылесборного шланга	мм	70	70	70	76
Мотор 2-х ступенчатый, 4 x 4 полный привод				X	
Фрезерование вперед/назад				X	
№ артикула		707011	707015	795030	
№ артикула		707013	707017	795032	

Модель	В/Гц	Вт	Ширина	кг	Разъем	№ артикула
BEF 203	С 5-точечными ламелями, твердый сплав, 42 x 16 мм					
	230/50	2200	200 мм	49	EU	795092
	С ламелями для отслоения, 40 x 22 мм					
	230/50	2200	200 мм	49	EU	795093
BEF 201	С 5-точечными ламелями, твердый сплав, 42 x 16 мм					
	230/50	2200	200 мм	74	EU	795105
	3x400/50	2200	200 мм	74	16A,EU	795109
	Бензин	4000	200 мм	80	–	795113
	С ламелями для отслоения, 40 x 22 мм					
	230/50	2200	200 мм	74	EU	795107
	3x400/50	2200	200 мм	74	16A,EU	795111
	Бензин	4000	200 мм	80	–	795115
BEF 250	С 8-точечными ламелями, твердый сплав, 80 x 30 мм					
	3x400/50	5500	250 мм	170	16A,EU	707011
	Бензин	8100	250 мм	170	–	707015
	С ламелями для отслоения, 80 x 20 мм					
	3x400/50	5500	250 мм	170	16A,EU	707013
	Бензин	8100	250 мм	170	–	707017
BEF 301	С 8-точечными ламелями, твердый сплав, 80 x 30 мм					
	3 x 400/50	7500	300 мм	300	16A,EU	795030
	С ламелями для отслоения, 80 x 20 мм					
	3 x 400/50	7500	300 мм	300	16A,EU	795032

АКСЕССУАРЫ

BEF 203 – 201

	BEF 203	Фрезеровальный барабан в комплекте	№ артикула
		С 5-точечными ТС-ламелями 42 x 16 мм	704552
		С ламелями для отслоения, 40 x 22 мм	704553
		Со звёздочками, 42 мм	704554
		Фрезеровальный барабан без комплектации	
		Фрезеровальный барабан с 4 осями без ламелей, Ø 10 мм	704551
		Ось для ламелей, требуется 4 штуки	702093
	BEF 201	Фрезеровальный барабан в комплекте	№ артикула
		С 5 точечными ТС-ламелями	704361
		С 5 точечными ТС-ламелями (для фермерских хозяйств)	704738
		С ламелями для отслоения, 40 x 22 мм	704422
		Со звёздочками, 42 x 3 мм	704423
		Фрезеровальный барабан без комплектации	
		Фрезеровальный барабан с 4 осями без ламелей	702132
		Ось для ламелей, требуется 4 штуки	702093
		Боковая фреза в комплекте	
		С 5-точечными ТС ламелями 42 x 16 мм, отступ от края при фрезеровании 7 мм	704431
	Ламели и промежуточные шайбы		
	С 5-точечные ТС ламели, требуется 19 шт.	702674	
	Промежуточные шайбы, ТС, требуется 18 шт.	702678	

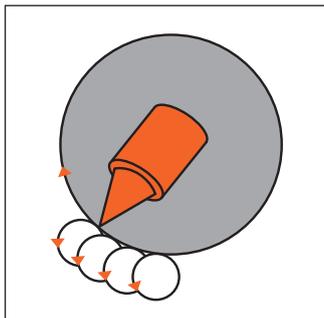
BEF 250	Фрезеровательный барабан для деликатного фрезерования в комплекте	
	С 5-точечными ТС-ламелями, 42 x 16 мм, с 6 осями	707214
	<i>Для грубого фрезерования в комплекте с :</i>	
	С 8-точечными ТС-ламелями, 80 x 30 мм, с 4 осями	707221
	С ламелями для отслоения, 80 x 20 мм, с 4 осями	707222
	Со звёздочками, 80 x 3 мм	707223
Фрезеровательный барабан без комплектации		
	<i>Для деликатного фрезерования:</i>	
	С 6 осями без ламелей	707213
	Ось для ламелей, требуется 6 шт.	707160
	Сменные втулки, комплект 24 шт.	707163
	<i>Для грубого фрезерования:</i>	
	С 4 осями, без ламелей	707220
	Ось без ламелей, требуется 4 шт.	707162
	Сменные втулки, комплект 8 шт.	707164
BEF 301	Фрезеровательный барабан	
	С 8-точечными ТС-ламелями, 80 x 20 мм	704428
	С ламелями для отслоения, 80 x 20 мм	704429
	Со звёздочками, 80 x 3 мм	704430
Фрезеровательный барабан без комплектации		
	С 6 осями без ламелей	701690
	Ось без ламелей, требуется 6 шт.	701685
	Сменные втулки, комплект 12 шт.	701798

АКСЕССУАРЫ

Фрезеровательные ламели

Фрезеровательные	Модель	5-точечные ТС ламели, 42 x 16 мм	№ артикула
	BEF 203	требуется 70 штук,	702674
	BEF 201	требуется 70 штук	
	BEF 250	требуется 150 штук	
		5-точечные ТСЕ ламели	713141
	BEF 203	промежуточные шайбы, твердый сплав, требуется 68 шт.	702678
	BEF 201	промежуточные шайбы, твердый сплав, требуется 82 шт.	
	BEF 250	промежуточные шайбы, твердый сплав, требуется 144 шт.	
8-точечные ТС ламели, 80 x 30 мм			
	BEF 250	требуется 70 шт.	702660
	BEF 301	требуется 130 шт.	
		8-точечные ТСЕ ламели	713140
	BEF 250	промежуточные шайбы, твердый сплав, требуется 72 шт.	702659
	BEF 301	промежуточные шайбы, твердый сплав, требуется 138 шт.	
<p><i>Универсальный инструмент для придания шероховатости, рифления бетона и бесшовных полов, удаления старых слоев и маркировок, придания шероховатости скользким поверхностям, планировки неровностей пола.</i></p>			

OMF 250



Осциллирующее фрезерование при небольшой рабочей массе



OMF 250 – Машина холодного фрезерования

Холодный способ фрезерования с осциллирующей техникой фрезерования для работы как внутри, так и снаружи помещения. Благодаря компактной конструкции и высокой маневренности данная модель подходит для эффективной эксплуатации при восстановлении асфальтовых и бетонных покрытий на больших площадях.

Эксплуатационные возможности

Срезание фрезой бетона и асфальта, слоев, маркировок, фрезерование шлицев трамвайных путей.

Конструктивные особенности

- OMF – осциллирующая система фрезерования (запатентовано)
- ДОС – фрезеровочные барабаны с защитой от нагрузок
- минимальное расстояние от кромки фрезерования - 25 мм
- установка глубины фрезерования гидравлическим приводом
- плавная рабочая скорость
- компактные размеры в сочетании с высокой маневренностью позволяют осуществлять работу в ограниченном пространстве
- удобная и простая транспортировка в автотранспорте «спринтер класса»
- возможно фрезерование на междузетажном перекрытии с малой грузоподъемностью
- фрезеровочный диск для демаркационных работ: 200–300 мм



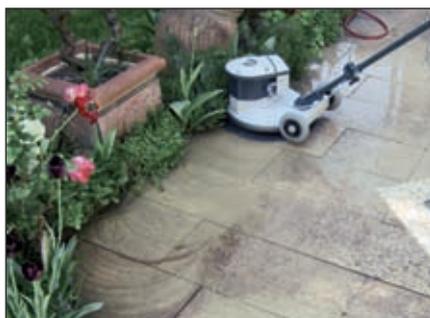
Технические характеристики

Двигатель	кВт	18,7 – с жидкостным охлаждением	Резцы		
Объём двигателя/кол-во цилиндров	см ³	1100 / 3	Количество	шт.	26...60
Топливо	тип	дизель	Длина, новая	мм	65
Расход топлива	л/ч	5–6	Расстояние между линиями	мм	3,5 / 5 / 8 / 12
Топливный бак	л	13	Траектория поворота		
Ширина обработки, макс	мм	200–300	Слева	м	3,3
Глубина фрезерования	мм	до 20	Справа	м	4,9
Производительность	м ² /час	12–20	Минимальный радиус	см	0
Отступ от края при фрезеровке			Бак для воды	л	60
Слева	мм	25	Направления разбрызгивания воды		да
Справа	мм	450	Общая масса	кг	1030
Сзади	мм	270	Нагрузка на колеса, спереди	кг	480
Скорость			Нагрузка на колесо сзади слева	кг	215
Транспортировка	км/ч	5	Нагрузка на колесо сзади справа	кг	335
Работа фрезера	м/мин	1,0 - 2,0	Размер Д x Ш x В	см	194 x 90 x 118
Привод на барабан	гидравлический	да	Ø пылесборного всас. патрубка	см	70



Модель		№ артикула
OMF 250	С дизельным двигателем 18,7 кВт, без фрезеровочного барабана и без кожуха	705002
OMF 250E	С эл.двиг. 3х400 Вт/50Гц, 15 кВт, без фрезеровочного барабана и без кожуха	720500
Аксессуары	Фрезеровальный барабан 200 мм	
	Фрезеровальный барабан 200 мм, LA 8 мм, 30 резцов, уплотнение барабана, противовес, винты крепления, цвет серый	705762
	<i>фрезеровальный барабан 200 мм, LA 8 мм, с 30 резцами, цвет серый</i>	705761
	<i>фрезеровальный барабан 200 мм, LA 8 мм, без резцов, цвет серый</i>	705760
	<i>противовес, цвет серый 250-26-12</i>	705105
	Фрезеровальный барабан 200 мм, LA 3,5 мм, 58 резцов, уплотнительное кольцо, винты крепления, цвет красный	705765
	<i>фрезеровальный барабан 200 мм, LA 3,5 мм, с 58 резцами, цвет красный</i>	705764
	<i>фрезеровальный барабан 200 мм, LA 3,5 мм, без резцов, цвет красный</i>	705763
	<i>противовес, 200-58-3,5</i>	705757
	Защитный кожух для барабана 200/250мм комп.	705190
	Фрезеровальный барабан 250 мм	
	Фрезеровальный барабан 250 мм, LA 12мм, 26 резцов, уплотнение барабана, противовес, винты крепления, цвет серый	705775
	<i>фрезеровальный барабан 250 мм, LA 12 мм, с 26 резцами, цвет серый</i>	705133
	<i>фрезеровальный барабан 250 мм, LA 12 мм, без резцов, цвет серый</i>	705122
	<i>противовес, 250-26-12, цвет серый</i>	705105
	Фрезеровальный барабан 250 мм, LA 8 мм, 36 резцов, уплотнение барабана, противовес, винты крепления, цвет оранжевый	705736
	<i>фрезеровальный барабан 250 мм, LA 8 мм, с36 резцами, цвет оранжевый</i>	705737
	<i>фрезеровальный барабан комп., 250 мм, LA 8 мм, без резцов, цвет оранжевый</i>	705631
	<i>противовес, 250-36-8, цвет оранжевый</i>	705632
	Защитный кожух для барабана 200/250мм комп.	705190
	Фрезеровальный барабан 300 мм	
	Фрезеровальный барабан комп., 300 мм, LA 5, 60 резцов, уплотнение барабана, противовес, винты крепления, цвет желтый	705704
	<i>фрезеровальный барабан 300 мм, LA 5 мм, с 60 резцами, цвет желтый</i>	705705
	<i>фрезеровальный барабан 300 мм, LA 5 мм, без резцов, цвет желтый</i>	705706
	<i>противовес, 300-60-5, цвет желтый</i>	705715
	Защитный кожух для барабана 300мм комп.	705710
	Резец комп. с пружинной шайбой, зажимной втулкой, пружиной	705225
	Фильтр на выхлопную систему	705639





Чистка



Мытье с шампунем



Полирование



Удаление слоя



Шлифование



Заглаживание

Эксплуатационные возможности

Тип	Чистка	Мытье с шампунем	Полировка	Кристаллизация	Удаление слоя	Шлифование	Заглаживание
ES 420 S – 420 SH	+	+	+	+	+	+	+
STR 580	+		+	+	+	+	+
STR 581	+					+	+
STR 701	+		+	+	+	+	+
STR 702S	+		+	+	+	+	+



Опция с пылесосом SDC 120



Приспособление для вспенивания и нанесения шампуня

ES 420S и ES 420SH – Для тяжелых условий эксплуатации, для профессионалов

Для чистки, шлифования, обновления и заглаживания бесшовных полов. Идеальное решение для профессионального использования. В конструкции металлические зубчатые шестерни и дополнительная защита от перегрузки.

Эксплуатационные возможности

Чистка, полирование, мытье с применением шампуня, шлифование, использование совместно с пылесосом, заглаживание бесшовных полов, кристаллизация.

Конструктивные особенности

- DOC- предохранительная муфта привода
- для тяжелых условий работ
- металлические зубчатые шестерни
- с 1200 мм направляющей штангой (опция)
- возможность применения дополнительного утяжелителя
- надежная конструкция

ES 420S ES 420SH



Металлические зубчатые шестерни



Технические характеристики		ES 420S	ES 420S (1200 мм)	ES 420SH
Напряжение	В	230	230	230
Частота	Гц	50	50	50
Мощность двигателя	Вт	1600	1600	1600
Ширина обработки	мм	406/420	406/420	406/420
Количество оборотов	мин ⁻¹	140	140	140
Давление щеток	г/см ²	54	60	60
Крутящий момент	Нм	102	102	102
Длина кабеля	м	12	12	12
Уровень шума	дБ(А)	58	58	58
Масса	кг	43	43	48
№ артикула		614600	614608	614611



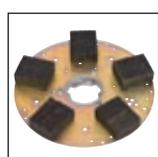
Заглаживание бесшовного пола



Чистка



Шлифование



Шлифование с помощью корундовых камней



STR 580 – Заглаживание и шлифование бесшовных полов

Для обустройства полов и сдачи в аренду. Двигатель и привод с защитным кожухом от пыли и влажности. Надежность исполнения за счет конструкции с зубчатыми металлическими шестернями. Для многофункционального использования.

Эксплуатационные возможности

Чистка, шлифование, уплотнение, заполнение швов, заглаживание бесшовных полов.

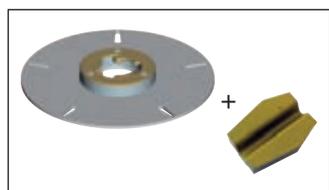
Конструктивные особенности

- DOC- предохранительная муфта привода
- зубчатые металлические шестерни привода
- защита мотора от перегрузки
- работа от края
- пыле- и влагонепроницаемый двигатель и привод



Металлические зубчатые шестерни привода

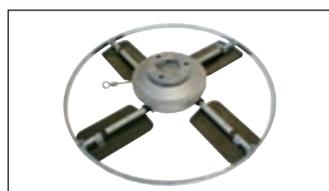
STR 580



Шлифование алмазными камнями



С регулированием числа оборотов



Заглаживание с помощью лопастей

STR 581 – Заглаживание полов из синтетических полимеров с функцией регулирования числа оборотов

С плавным регулированием числа оборотов от 50 до 150 в минуту. Очень хорошо подходит для заглаживания полов из синтетического полимера в сочетании со специальными лопастями.

Эксплуатационные возможности

Чистка, шлифование, уплотнение, заглаживание бесшовных полов и полов из эпоксидной смолы.

Конструктивные особенности

- плавное регулирование числа оборотов
- металлические зубчатые шестерни привода
- защита двигателя от перегрузки
- работа от края
- пыле- и влагонепроницаемый мотор и привод

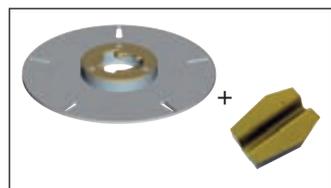


Металлические зубчатые шестерни привода

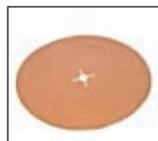
STR 581



Технические характеристики		STR 580	STR 580VF	STR 580EVF	STR 581
Напряжение	В	230	230	230	230
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность двигателя	Вт	1000	1000	1000	1200
Ширина обработки	мм	420	420	420	420
Количество оборотов	мин ⁻¹	145	145	100	12 – 232
Давление щеток	г/см ²	50	50	50	50
Крутящий момент	Нм	66	66	115	66
Длина кабеля	м	12	12	12	12
Уровень шума	дБ(А)	58	58	58	58
Вес	кг	36	36	36	36
№ артикула		107551	106851	107751	795072



Шлифование алмазными камнями



Шлифовальный карбид - вольфрамовый круг



Корундовый кольцевой шлифовальный круг



Применение дополнительного утяжелителя



Щеточный агрегат



Металлические зубчатые шестерни привода



Надежная ручка управления

STR 701 – для тяжелых работ

Для шлифования и обновления полов. Очень высокая производительность, до 120 кг рабочего веса. Очень прочная машина, предназначена для всех видов тяжелых работ.

Эксплуатационные возможности

Чистка, шлифование, удаление слоя, кристаллизация.

Конструктивные особенности

- высокая производительности
- пыле- и влагостойкий мотор
- металлические зубчатые шестерни привода
- мощный двигатель
- для тяжелых условий работ
- высокая надежность
- надежная ручка управления

STR 701



Затирка с помощью диска



Заглаживание с помощью лоптей



С двумя скоростями вращения

STR 702S – С регулированием числа оборотов

Многофункциональная машина, с двумя скоростями вращения. Для всех видов тяжелых работ при строительстве, будь то чистка, шлифование, удаление слоя, выравнивание или заглаживание.

Эксплуатационные возможности

Чистка, шлифование, удаление слоя, выравнивание и заглаживание свежей бетонной поверхности.

Конструктивные особенности

- с двумя скоростями вращения 72/145 мин⁻¹
- многофункциональное использование
- пыле- и влагостойкость
- экономичность, надежность, мощность
- с надежной ручкой управления

STR 702S



Металлические зубчатые шестерни привода



Надежная ручка управления

Технические характеристики		STR 701L	STR 701LVF	STR 702S
Напряжение	В	110 / 230	110 / 230	3 x 400
Частота	Гц	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Мощность двигателя	Вт	1500	1500	2000
Ширина обработки	мм	510	510	510
Количество оборотов	мин ⁻¹	145	145	72/145
Давление щеток	г/см ²	51 – 210	51 – 210	51 – 210
Крутящий момент	Нм	98	98	98 / 212
Длина кабеля	м	12	12	25
Уровень шума	дБ(А)	62	62	62
Масса	кг	65 – 90	65 – 90	65
№ артикула		106251	107351	107212

Модель	В / Гц	Вт	мин ⁻¹	кг	Разъем	№ артикула
ES 420						
ES 420S	230 / 50	1600	140	43	EU	614600
ES 420S, 1200 мм	230 / 50	1600	140	43	EU	614608
ES 420SH heavy	230 / 50	1600	140	48	EU	614611
STR 580 – 581						
STR 580VF, 1200	230 / 50	1000	145	36	EU	106851
STR 580	230 / 50	1000	145	36	EU	107551
STR 580EVF, 1200	230 / 50	1000	100	36	EU	107751
STR 581, 1200	230 / 50	1200	12 – 232	40	EU	795072
STR 701 – 702S						
STR 701L, 930	230 / 50	1500	145	65	EU	106251
STR 702S, 1200	3 x 400 / 50	2000	72 / 145	65	16A,EU	107212
STR 701LVF, 1200	230 / 50	1500	145	65	EU	107351

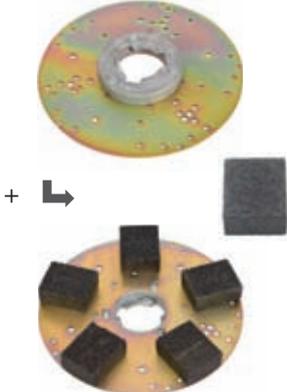
АКСЕССУАРЫ

Щетки и держатели	ES 420S – STR 580	№ артикула
	Щетка для чистки, PPN / проволока, Ø 420 мм, жесткая	403000
	Щетка для полирования, Ø 420 мм	404300
	Щетка для чистки, PPN, Ø 420 мм, средняя жесткость	404400
	Щетка для чистки, Sica, Ø 420 мм, жесткая	409900
	Щетка для мытья с применением шампуня, Ø 420 мм, мягкая	404500
	Щетка для мытья с применением шампуня, Ø 420 мм, средняя жесткость	404600
	Монтажный диск, резиновый, Ø 406 мм с устройством позиционирования	517500
	Диск резиновый, Ø 406 мм, для 517500	612023
	LS-держатель для падов, Ø 406 мм, низкая скорость	405401
	STR 701 – 702S / Ø – 510 мм	
	Щетка для чистки, PPN, Ø 510 мм, средняя жесткость	510000
	Щетка для полирования, Ø 510 мм	510100
	Щетка для чистки, PPN / проволока, Ø 510 мм, жесткая	511000
	Щетка для чистки, PPN, Ø 510 мм, мягкая	511800
	Щетка для чистки, Sica, Ø 510 мм, жесткая	513100
	Монтажный диск, резиновый, Ø 430 мм, с устройством позиционирования	517600
	Диск резиновый, Ø 430 мм, для 517600	612024
	LS-держатель для падов, Ø 508 мм, низкая скорость	517601
	Монтажный диск Ø 480 мм с 4 несущими дисками с «липучкой», Ø – 150 мм, для алмазных падов	514801
<i>Используется для шлифования и полирования мраморных, мозаичных полов алмазными падами на полимерной связке с «липучкой»</i>		
Приспособление для мытья с применением шампуня для ES 420S		
	Комплект: шланг, распылитель, фиксатор	403300
	Компрессор для вспенивания шампуня, 220–240 В / 50 Гц	410253
Бак, опрыскиватель		
	Бак, 10 литров, STR ручка 1200 мм	615149
	Бак, 10 литров	615150
	Опрыскиватель, вмонтированный	608579

Пылесос для ES 420S / STR 580		№ артикула
	SDC 120	Пылесос, 230 В / 50 Гц, 1200 Вт, с 10 пылесборниками, соединительный кабель, всасывающий шланг и соединительная муфта для ES 420S
		605311
Мешки для сбора пыли		
		для SDC 120, упаковка 10 шт.
		605315
	ES 420S/SH	Держатель для пылесоса
		Держатель для пылесоса SDC 120
		605301
Пылесборное кольцо		№ артикула
	STR 580	Пылесборное кольцо с щеткой для № арт. 405401 / 517500 / 516610
	ES 420S/SH	Пылесборное кольцо с щеткой для № арт. 405401 / 517500 / 516610
		612000
		612005
	STR 701	Пылесборное кольцо с щеткой, шланг Ø 50 мм, для монтажного диска 517600
	STR 702S	WK монтажный диск для шлифовального агрегата, щетка из стальной пружинной стали
		615401
		706080

АКСЕССУАРЫ

ES 420S – 420SH STR 580 – 581

Шлифование		№ артикула
	Монтажный диск, Ø 406 мм, для крепления корундовых камней	606425
	Комплект корундовых камней для шлифования, 5 шт.	708297
	Корундовый камень, зерно 20, без крепления, 1 шт. <i>Используется для шлифования бесшовных полов, шпаклёвки, удаление остатков краски и гипса</i>	706610
	Шлифовальный агрегат, с 4 вращающимися дисками Ø 150 мм, с «липучкой» <i>Используется для шлифования паркета</i>	516610
	Диск с «липучкой» для шлифовальной бумаги Ø 150 мм, для шлифовального агрегата 516610, требуется 4 шт. <i>Используется для монтажа шлифовальных листов на липучке</i>	606666
	ETX-монтажный диск для алмазных камней и падов, Ø 410 мм <i>Используется для шлифования и полирования полов: бетон, мозаика, мрамор, гранит и др.</i>	795241

Шлифование		№ артикула
 Корундовый кольцевой шлифовальный круг	Шлифовальный диск, корунд, комп., К 16, Ø 400 мм	526300
	Шлифовальный диск, корунд, комп., К 30, Ø 400 мм	526400
	Шлифовальный диск, карбид-вольфрама, комп., К 16, Ø 440 мм	795161
<i>Шлифование бесшовных полов, твердой шпаклевки и удаление остатков краски и цементного раствора</i>		
 Карбид-вольфрамовый шлифовальный круг, К 16	Дополнительные шлифовальные круги	
	Корундовый шлифовальный круг, К 16, Ø 400 мм, для 526300	076100
	Корундовый шлифовальный круг, К 30, Ø 400 мм, для 526400	077500
	Корбид-вольфрамовый шлифовальный круг, К 16, Ø 440 мм, для 795161	600332
Заглаживание и затирка свежего бетона		
 Затирочная плита	Затирочная плита, сталь, комп., Ø 580 мм, 90°	524500
	«Вертолет» для заглаживания, сталь, Ø 600 мм	525800
	«Вертолет» для заглаживания, сталь, Ø 830 мм, только STR 581	795305
 Заглаживание с помощью лопастей	Лопастей и затирочных диски	
	Лопастей, сталь, для 795305	230400
	Лопастей, сталь, для машины 525800	324900
	Затирочный диск Ø 580 мм, для 524500	353800

Шлифование		№ артикула
 Корундовый кольцевой шлифовальный круг	Шлифовальный диск, корунд, комп., К 16, Ø 400 мм	521600
	Шлифовальный диск, корунд, комп., К 30, Ø 400 мм	522900
	Шлифовальный диск, карбид-вольфрама, комп., К 16, Ø 440 мм	526800
<i>Шлифование бесшовных полов, твердой шпаклевки и удаление остатков краски и цементного раствора</i>		
 Карбид-вольфрамовый шлифовальный круг, К 16	Дополнительные шлифовальные круги	
	Корундовый шлифовальный круг, К 16, Ø 400 мм, для 521600	076100
	Корундовый шлифовальный круг, К 30, Ø 400 мм, для 522900	077500
	Корбид-вольфрамовый шлифовальный круг, К 16, Ø 440 мм, для 526800	600332
	ЕТХ-монтажный диск Ø 460 мм	795240
<i>Для крепления алмазных камней, для шлифования твердых полов, на цементной основе и основе из синтетической смолы и подготовки для нанесения нового покрытия.</i>		
		

Заглаживание и заполнение швов		№ артикула
	Диск для заполнения швов, Ø 470 мм, только для STR 702S со скоростью 72 об/мин, без накладки, с креплением	706140
	Стальные ламели, 70x45x0,4мм, 20 шт., для 706140	200201
	ПВХ ламели, 70x45x2мм, 20 шт. исп., 706140	200202
	Затирочная плита, комп., Ø 730 мм	525100
	«Вертолет» для заглаживания, сталь, Ø 600 мм	525802
	«Вертолет» для заглаживания, сталь, Ø 830 мм	795303
	«Вертолет» для заглаживания, сталь, Ø 1050 мм	522700
	«Вертолет» для заглаживания, сталь / ПВХ, Ø 830 мм	795304
	Лопасты и затирочные диски	
	Затирочный диск Ø 730 мм, для 525100	362600
	Лопасть, сталь для 522700	230400
	Лопасть, сталь для 525802	324900
	Лопасть, ПВХ, для 701858	701760
Лопасть, сталь/ ПВХ, для 795304	701858	





STS 13 с плавным пуском и особым разъемом



Очистка воздушного фильтра реактивным импульсом в агрегатах STS 13 – 26 – 40 – 60 – 110

Решения без пыли

Серийно с HEPA-фильтрами для максимальной безопасности труда при повышенной пылевой нагрузке. Эффективная очистка воздушных фильтров благодаря реактивному импульсу. Применяется в строительной промышленности. Очистка от пыли происходит в сепараторе, сбор пыли и мусора в прозрачном и легко транспортируемом полимерном мешке.

Конструктивные особенности

- HEPA-фильтр стандарт
- очистка воздушного фильтра реактивными импульсом
- простота в применении
- сбор пыли в мешке Longorac
- с плавным пуском и специальным разъемом

STS 13



Контроль избыточного давления



Longorac, стандарт при STS 26 – 40 – 60 – 110

Конструктивные особенности

- HEPA-фильтр стандарт
- очистка воздушного фильтра реактивными импульсом
- простота в применении
- сбор пыли в мешке Longorac
- контроль избыточного давления для очистки фильтра
- большие колеса для транспортировки

STS 26



HEPA-фильтр H 13, стандартно при STS 13 – 26 – 40 – 60 – 110



Эксцентриковый затвор - муфта для сцепления STS 40 – 60 – 110/ STA 55

Конструктивные особенности

- HEPA-фильтр стандарт
- очистка воздушного фильтра реактивными импульсом
- простота в применении
- сбор пыли в мешке Longorac
- большие колеса для транспортировки
- подходит для длительной эксплуатации

STS 40





4-х основных фильтра, 2 х HEPA H13



Очистка воздушного фильтра импульсным методом



Кнопки управления STS 60

Конструктивные особенности

- HEPA-фильтр стандарт
- очистка воздушного фильтра реактивными импульсом
- простота в применении
- сбор пыли в мешке Longopac
- большие колеса для транспортировки
- низкая конструкция
- легкая транспортировка
- подходит для длительной эксплуатации

STS 60



СЕПАРАТОР

STA 55



Эксцентриковый затвор



Хомуты для Longopac

Повышенная мощность всасывания и меньше затрат на фильтры

Сепаратор – предварительный фильтр STA 55 улучшает мощность и увеличивает срок службы фильтров основных пылесосов. Он используется при высоком содержании пыли и отделяет примерно от 80 до 90 % пыли, прежде чем пыль достигнет фильтров пылесоса.

Эксплуатационные возможности

При шлифовании, удалении слоя или фрезеровке полов.

Конструктивные особенности

- более высокая мощность всасывания
- щадит фильтры основных пылесосов
- простое и безопасное удаление пыли в мешке Longopac
- регулируемая высота для транспортировки

STA 55



Технические характеристики		STS 13	STS 26	STS 40	STS 60	STS 110	STA 55
Напряжение	В	230	230	450	400	400	
Частота	Гц	50	50	50	50	50	
Мощность двигателя	кВт	1,3	2,6	3,6	6,0	11	
Шланг отсоса	м	4	4	10	10	10	10
Ø шланга	мм	38	50	76	76	102	76
Объем воздуха	м ³ /ч	210	400	400	600	1100	
Разряжение	кПа	23	23	29	28	28	
Основной фильтр	м ²	1,5	3,0	4,5	6	4,75	
HEPA-фильтр	м ²	1,1 (H13)	2,2 (H 13)	2,2 (H 13)	5 (H 13)	7,5 (H 13)	
Контейнер		Longopac	Longopac	Longopac	Longopac	Longopac	Longopac
Уровень шума	дБ(А)	74	78	78	78	80	
Масса	кг	28	47	99	195	365	59
№ арт.		615200	615201	615202	615203	615204	615211

Рекомендация по совместному использованию						
STS 13	DSM 250 – BEF 201 – 203 – ES – STR	от 2 до 4 ч работы				
STS 26	DSM 430 – 530 – BEF 250	от 2 до 4 ч работы				
STS 40	DSM 530 – 530S – 650S – BEF 250 – 301	длит-ая эксплуатация				
STS 60	DSM 530S – 650S	длит-ая эксплуатация				
STS 110	DSM 800S	длит-ая эксплуатация				
Информация для заказа						
Модель*	В	Гц	Ø, мм	кВт	шланг, м	№ артикула
STS 13	230	50	38	1,2	4	615200
STS 26	230	50	50	2,4	4	615201
STS 40	400	50	76	4,0	10	615202
STS 60	400	50	76	6,0	10	615203
STS 110	400	50	76	11,0	10	615204
Предварительный сепаратор						
STA 55	76			615211		

* STS-цена агрегата включая HEPA-фильтр, антистатический всасывающий шланг, всасывающее сопло

АКСЕССУАРЫ

STS 13 – 40 – 60 – 110 STA 55

STS 13	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
HEPA-фильтр H 13	615243
Основной фильтр	615255
STS 26	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
HEPA-фильтр H 13	615243
Основной фильтр	615246
STS 40	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
HEPA-фильтр H 13	615243
Основной фильтр	615247
STS 60	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
HEPA-фильтр H 13	615242
Основной фильтр	615255
STS 110	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
HEPA-фильтр H 13	615242
Основной фильтр	615263
STA 55	№ артикула
Longорас 4 шт.	615240
Шланг за метр диаметр 76 мм	615244
Эксцентриковый затвор, всасывающий патрубок (охватывающий элемент)	615245
Шланг компл. диаметр 76 мм, 15 м, (STA 55)	615256

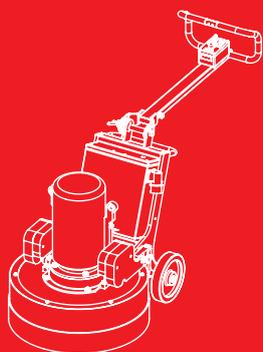
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ПАДЫ. ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ

Шлиф.пады	Модель	Ø 150 мм, уп. 6 шт.		
	DSM 430	белый		
		красный		
		черный		
Ø 406 мм, уп. 5 шт.				
	ES 420	белый		
	ES 420S	красный		
	STR 580	синий		
		коричневый		
		черный, Hi-Pro		
Ø 430 мм, уп. 5 шт.				
	ES 430	круги из стального волокна, кристаллизация		
	EP 430 duo	белый		
	ES 500 / 51S	красный		
	STR 701 / 702S	синий		
		коричневый		
		черный, Hi-Pro		
Ø 510 мм, уп. 5 шт.				
	EU 510	UHS- пад, натур.		
		UHS- пад, розовый		
	ES 500 / 51S	белый		
	STR 701 / 702S	красный		
		синий		
		коричневый		
		черный		
				
Шлифовальные листы		Ø 150 мм, на «липучке», уп. 9 шт.		
	DSM 430	K 24		
		K 40		
		K 60		
		K 80		
		K 100		
Ø 406 мм, двухсторонний лист				
	ES 420S STR 580	K 16, уп. 5 шт.		
		K 30, уп. 5 шт.		
		K 60, уп. 5 шт.		
		K 16 – WK-диск, уп.1 шт.		
		K 30 – WK-диск, уп. 1 шт.		
Ø 406 мм, шлифовальная сетка, уп. 10 шт.				
	STR 701 STR 702S	K 60		
		K 80		
		K 100		
		K 120		
		K 150		
Ø 430 мм, двухсторонний лист				
	STR 701 STR 702S	K 12, уп.5 шт.		
		K 16, уп.5 шт.		
		K 30, уп.5 шт.		
		K 60, уп.5 шт.		
		K 16 – WK –диск, уп.1шт.		
		K 30 – WK-диск, уп.1шт.		
		K 16 – WK-диск, уп.1шт. Ø 500 мм		
		Ø 430 мм, шлифовальная сетка, уп. 10 шт.		
			K 60	
			K 80	
	K 100			
	K 120			
	K 150			

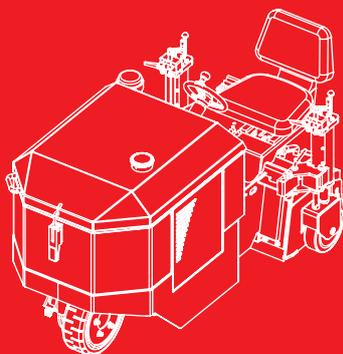
Химия				№ артикула		
		Вакса для опалубки , банка 10 л				702650
		Средство для кристаллизации , PinkStar 5 л <i>Для природного камня, мрамора, мозаики. Кристаллизация падом со стальным волокном</i>				515900
		Cristalhard , средство для упрочнения поверхности упаковка 5 л <i>1 л ~ 3–10 м², готовое для использования. Применяется для бетона, бетонных блоков, мозаики, стяжки</i>				706896
	№ 60	Порошок «кристалл», 200 г <i>Полировочная пудра для зеркальной полировки. Применяется для мрамора, мозаики, гранита, возможна полировка белым падом (многократное использование)</i>				608792
Предварительная обработка						
	№ 21	Фиксатор- грунтовка <i>Предварительная обработка для сильно впитывающих материалов закрепление, усиление цвета. Концентрат, 1 л ~ 50–100 м². Применяется для натурального камня, полировка белым падом (многократное использование)</i>				608784
	№ 21S	Порозаполнитель <i>Предварительная обработка сильно впитывающих материалов водная основа, без углубления цвета. 1 л ~ 50 м², макс. 1:3 растворимый, возможна полировка белым падом Для бетона, бетонных блоков, стяжки.</i>				608785
Пропитка						
	№ 22	Среднесрочная защита – бесцветная защита против воздействий окружающей среды, стойкая к УФ лучам, солевым растворам. <i>Возможна полировка белым падом. 1 л ~ 50–100 м². Концентрат. Применяется после предварительной обработки № 21 или 21S.</i>				608786
	№ 23	Долгосрочная защита – для зеркальной полировки <i>Для наведения блеска на матовых поверхностях. Полировать высокоскоростными машинами. Применение: 1 л ~ 50 м², растворимый 1:3. Использовать после предварительной обработки составом № 21.</i>				608787
Противоскользящее покрытие						
	№ 25	Противоскользящее покрытие , специально для отполированных полов. <i>Стойкое к воздействию УФ лучей и соляного раствора, 1 л ~ 50–100 м². Полировать белым падом. Использовать после предварительной обработки № 21 или 21S.</i>				608788
Чистка и уход						
	№ 1	Интенсивное средство для чистки . Щелочная основа. <i>1 л ~ 80 м², растворимый 1:20.</i>				608780
	№ 40	Цитрусовая отдушка . Для всех поверхностей. <i>Дезинфицирующая, без мыла и спирта, расщепляемая, рН-нейтральная, концентрат, 1 л ~ 500–1000 м², растворимая 1:100.</i>				608789
№.	Блеск	Противо-скольз.	Противо-скольз. экстра	Мозаика	Мрамор	Гранит
1	1.	1.	1.	1.	1.	1.
21				2.	2.	2.
21S	2.	2.	2.			
22	3.			3.	3.	3.
23				(3.)	(3.)	(3.)
25		3.				
40	4.	3.	4.	4.	4.	4.
Защита поверхностей на основе силана						
	SBP-10	Предварительная обработка для SBR 400, для цементированных поверхностей без углубления цвета, сокращает проникновение водных растворов, масел, жиров. 10 литров. <i>Для бетона, мозаики, бетонных блоков, 1 л ~ 10–35 м²</i>				713245
	SBP-20	Предварительная пропитка, порозаполнитель для сильно впитывающих минеральных поверхностей с углублением цвета. 10 литров. Водостойкая. 1 л ~ 10–30 м². <i>Для стяжки, бетона, мозаики, бетонного блока.</i>				713247
	SBR-400	Специальная пропитка на основе силана, для цементации поверхностей с углублением цвета и глянца. Защита от пятен и кислоты. Для стяжки, бетона, мозаики, бетонных блоков. 10 литров. 1 л ~ 30–40 м².				713246
	SB-AC60	Порозаполнитель для бетонных полов, 5 литров				608793
	SBP-30	Гибридный силикат лития, 20 литровая канистра				713248



»» Поверхность пола с блеском как у бриллианта? Вы сделаете это оборудованием **Schwamborn**!



ШЛИФОВАНИЕ



ФРЕЗЕРОВАНИЕ



ЧИСТКА

ГЕРМАНИЯ

Schwamborn

Robert-Bosch-Strasse 8
D-73117 Wangen/GP (Germany)
Tel: +49 (0) 7161 / 2005-0
Fax: +49 (0) 7161 / 2005-15
e-mail: info@schwamborn.com
www.schwamborn.com

РОССИЯ

Москва

115280, ул. Автозаводская, д. 25
Тел: + 7 495 / 795-59-44
Факс: + 7 495 / 795-59-46
e-mail: mos@olmax-beton.ru
www.olmax-beton.ru

Екатеринбург

620062, ул. Первомайская, д.77,
подъезд 8А, этаж 2
Тел: + 7 343 / 278-96-59, 278-96-79
Факс: + 7 374 / 375-88-16
e-mail: ekb@olmax-beton.ru
www.olmax-beton.ru

Санкт-Петербург

192019, ул. Профессора Качалова,
д. 3, литера В
Тел: + 7 812 / 412-30-44, 412-60-17
e-mail: spb@olmax-beton.ru
www.olmax-beton.ru

Краснодар

350059, ул. Новороссийская, д.236,
оф. 104
Тел: + 7 861 / 217-01-93
e-mail: yug@olmax-beton.ru
www.olmax-beton.ru