

Высокая скорость для профессионалов. 45 000 мин⁻¹

SRD 6-45/2 – SRH 6-45/2

Высокопроизводительная шлифовальная машина — оптимизированная модификация надежной прямошлифовальной машины SRD 645.

Несмотря на высокие обороты 45 000 мин⁻¹ прибор развивает мощность 260 Вт. В этой модели удалось прежде всего улучшить соотношение между развиваемой мощностью и потреблением сжатого воздуха. Легкий вес и эргономичная форма гарантируют удобство в работе.

SRD 6-45/2 SL

Эта шлифовальная машина BIAХ снабжена специальными **плавающими** подшипниковыми опорами, которые предотвращают вибрацию, благодаря чему удается достичь высокого качества обработки поверхностей. Кроме того, она работает с пониженным уровнем шума.

SRD 3-45/2 – SRH 3-45/2

Данная модель похожа на SRD 6-45/2, но имеет более тонкий и длинный инструментальный шпindel, что позволяет производить работы даже в труднодоступных местах.



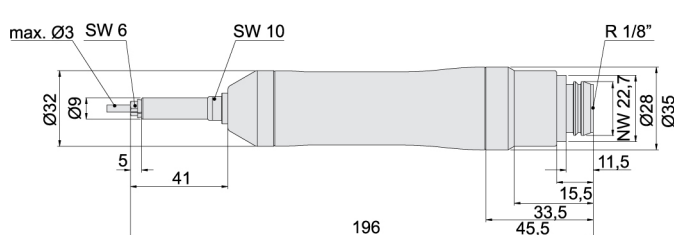
SRD 6-45/2



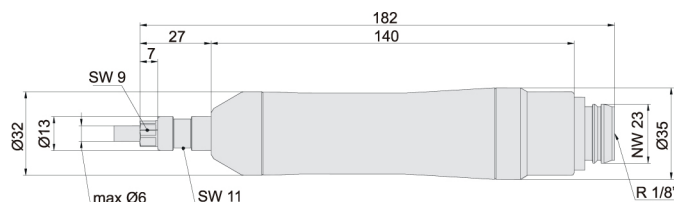
SRD 6-45/2 SL
с пониженной вибрацией



SRD 3-45/2



SRD 3-45/2



SRD 6-45/2

Название	SRD 6-45/2	SRH 6-45/2	SRD 6-45/2 SL	SRH 6-45/2 SL	SRD 3-45/2	SRH 3-45/2
Вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль
Направление отработавшего воздуха	назад	назад	назад	назад	назад	назад
Подшипниковая опора спереди	простая	простая	плавающая	плавающая	простая	простая
частота хода [мин ⁻¹]	45 000	45 000	45 000	45 000	45 000	45 000
Мощность [ватт]	260	260	260	260	260	260
Использование воздуха [л/мин]	380	380	380	380	380	380
Уровень шума [дБ(А)]	76	76	76	76	76	76
Вес [гр]	310	360	590	610	310	360
Приспособление для зажима инструмента [Макс. мм]	6	6	6	6	3	3
Макс. Ø инструмента [мм]						
- Инструменты из твердого металла	8	8	8	8	6	6
- Профильная абразивная насадка	10	10	10	10	10	10
- Шлиф. диски из эпоксидной смолы	-	-	-	-	-	-
Цанговый зажим	ZG 4/6 мм	ZG 4/6 мм	ZG 4/6 мм	ZG 4/6 мм	ZG 5/3 мм	ZG 5/3 мм
Шланг	001 366 577	001 366 577	001 366 577	001 366 577	001 366 577	001 366 577
Номер заказа	150 010 750	150 010 760	150 010 755	150 010 765	150 010 770	по запросу

По запросу можно получить масштабные и покомоментные чертежи.

Универсальные ручные машины. 30 000 мин⁻¹

SRD 8-30/2



SRD 8-30/2 SRH 8-30/2
SARD 830 SARH 830

Благодаря числу оборотов и высокой мощности эта высококачественная машина находит широкое применение в практике. Так, например, она может работать со стержневыми насадками диаметром от 3 до 8 мм, которые крепятся цанговыми зажимами. Этот инструмент особенно впечатляет своей выносливостью и мощностью, имея при этом небольшой вес и эргономичную форму. Для работы при особо высоких нагрузках имеется вариант разработки с двойными подшипниковыми опорами.

SBRD 830



SBRD 830 SBRH 830

Эта машина построена на базе SRD 8-30/2 и предназначена для работ, связанных с повышенными нагрузками.

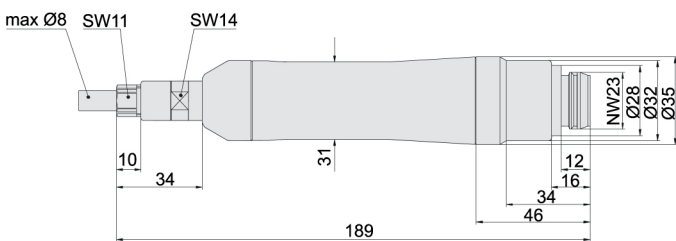
Удлиненный шпиндель позволяет при работе удерживать машину обеими руками. Спаренная подшипниковая опора повышает срок службы прибора. Идеально подходит для небольших обдирочных операций на литых заготовках.

SVKH 630

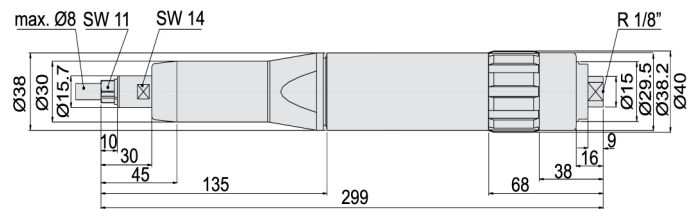


SVKH 630

В этой модели машины удалось найти удачный баланс удобства в эксплуатации и мощности. Компактная форма, мощность и особый способ отвода отработавшего воздуха в лобовую часть являются отличительными признаками данной машины.



SRD 8-30/2



SBRD 830

Название	SRD 8-30/2	SRH 8-30/2	SARD 830	SARH 830	SBRD 830	SBRH 830	SVKH 630
Вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Рычажный вентиль
Направление отработавшего воздуха	назад	назад	назад	назад	назад	назад	вперед
Подшипниковая опора спереди	простая	простая	спаренная	спаренная	спаренная	спаренная	простая
частота хода [мин ⁻¹]	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Мощность [Ватт]	240	240	260	260	260	260	280
Использование воздуха [л/мин]	450	450	400	400	400	400	420
Уровень шума [дБ(А)]	76	76	75	75	75	75	78
Вес [гр]	370	410	500	520	720	750	360
Приспособление для зажима инструмента [Макс. мм]	8	8	8	8	8	8	8
Макс. Ø инструмента [мм]							
- Инструменты из твердого металла	10	10	10	10	10	10	10
- Профильная абразивная насадка	16	16	16	16	16	16	16
- Шлиф. диски из эпоксидной смолы	32	32	32	32	32	32	32
Цанговый зажим	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм
Шланг	001 366 577	001 366 577	001 366 505	001 366 505	001 366 505	001 366 505	001 366 502
Номер заказа	150 010 920	150 010 925	150 012 005	150 012 015	150 012 022	150 012 032	150 011 850

По запросу можно получить масштабные и покомпонентные чертежи.

SRD 8-30/2 SL SRH 8-30/2 SL

Эта шлифовальная машина BIAХ снабжена специальными **плавающими** подшипниковыми опорами, которые предотвращают вибрацию, благодаря чему удается достичь высокого качества обработки поверхностей.

SRD 6-30/2 SRH 6-30/2

Несмотря на высокие обороты 30 000 мин.⁻¹ машина может развивать мощность 150 Вт. В этой модели удалось прежде всего улучшить соотношение между развиваемой мощностью и потреблением сжатого воздуха. Легкий вес и эргономичная форма гарантируют, кроме прочего, удобство в работе.

SRD 3-30/2

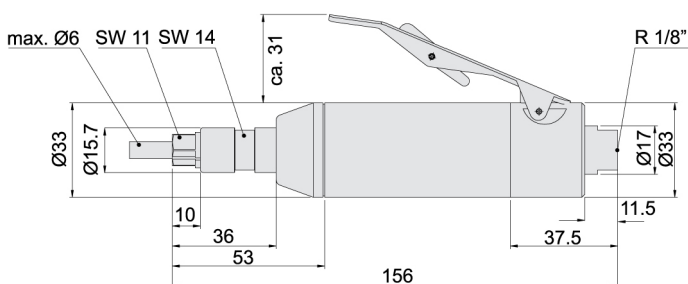
Данная модель похожа на SRD 6-30/2, но имеет более тонкий и длинный инструментальный шпindel, что позволяет производить работы даже в труднодоступных местах.

SRD 8-30/2 SL
с пониженной вибрацией



SRD 6-30/2

SRD 3-30/2



SVKH 630

(см. таблицу на стр. 8)

Название	SRD 8-30/2 SL	SRH 8-30/2 SL	SRD 6-30/2	SRH 6-30/2	SRD 3-30/2
Вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль
Направление отработавшего воздуха	назад	назад	назад	назад	назад
Подшипниковая опора спереди	плавающая	плавающая	двойная	двойная	двойная
частота хода [мин ⁻¹]	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Мощность [Ватт]	240	240	150	150	150
Использование воздуха [л/мин]	450	450	370	370	370
Уровень шума [дБ(А)]	76	76	74	74	74
Вес [гр]	500	540	335	390	345
Приспособление для зажима инструмента [Макс. мм]	8	8	6	6	3
Макс. Ø инструмента [мм]					
- Инструменты из твердого металла	10	10	8	8	6
- Профильная абразивная насадка	16	16	12	12	10
- Шлиф. диски из эпоксидной смолы	32	32	-	-	-
Цанговый зажим	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 4/6 мм	ZG 4/6 мм	ZG 5/3 мм
Шланг	001 366 577	001 366 577	001 366 577	001 366 577	001 366 577
Номер заказа	150 010 922	150 010 926	150 011 520	150 011 510	150 011 522

По запросу можно получить масштабные и покомпонентные чертежи.

Для короткого или длинного хода 20 000 мин⁻¹

SRD 8-20/2



SRH 8-20/2 SL
с пониженной вибрацией



SRD 8-20/2 L 100



SRD 8-20/2 SRH 8-20/2

Базовый вариант эргономически оформленной прямошлифовальной машины с компактным мотором использован в трех разных типах.

Все устройства оснащены отводом отработавшего воздуха с приглушенным звуком и предлагаются также в варианте с безопасным рычажным вентиляем.

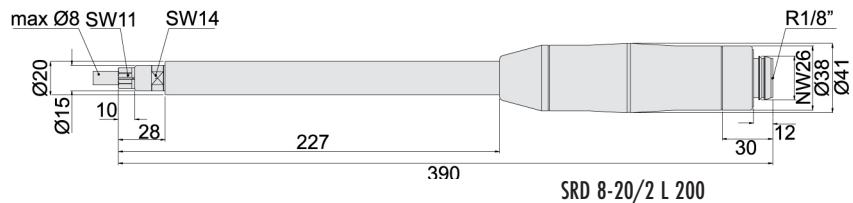
SRD 8-20/2 SL SRH 8-20/2 SL

Эта мощная машина оснащена плавающим подшипником. Вследствие этого продлевается срок службы при выполнении работ в особо сложных условиях.

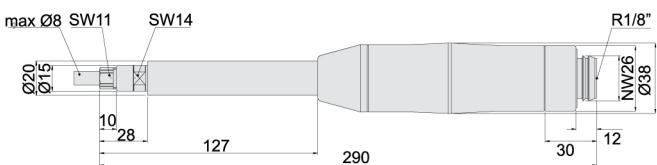
SRD 8-20/2 L 100 или L 200

SRH 8-20/2 L 100 или L 200

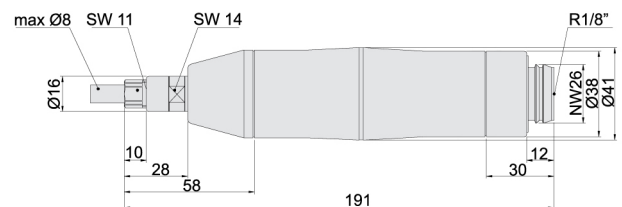
Машина особенно удобна в среднем (L100) и удлиненном (L200) исполнении для работ в труднодоступных местах.



SRD 8-20/2 L 200



SRD 8-20/2 L 100



SRD 8-20/2

Название	SRD 8-20/2	SRH 8-20/2	SRD 8-20/2 SL	SRH 8-20/2 SL	SRD 8-20/2 L100	SRH 8-20/2 L100	SRD 8-20/2 L200	SRH 8-20/2 L200
Вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль
Направление отработавшего воздуха	назад	назад	назад	назад	назад	назад	назад	назад
Подшипниковая опора спереди	простая	простая	плавающая	плавающая	эластичная	эластичная	эластичная	эластичная
частота хода [мин ⁻¹]	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000
Мощность [Ватт]	300	300	300	300	300	300	300	300
Использование воздуха [л/мин]	500	500	500	500	500	500	500	500
Уровень шума [дб(А)]	74	74	74	74	74	74	74	74
Вес [гр]	570	620	630	680	750	790	940	980
Приспособление для зажима инструмента [Макс. мм]	8	8	8	8	8	8	8	8
Макс. Ø инструмента [мм]								
- Инструменты из твердого металла	12	12	12	12	12	12	12	12
- Профильная абразивная насадка	24	24	24	24	24	24	24	24
- Шлиф. диски из эпоксидной смолы	40	40	40	40	40	40	40	40
Цанговый зажим	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм
Шланг	001 366 578	001 366 578	001 366 578	001 366 578	001 366 578	001 366 578	001 366 578	001 366 578
Номер заказа	150 020 700	150 020 800	150 020 705	150 020 805	150 020 710	150 020 810	150 020 720	150 020 820

По запросу можно получить масштабные и покомпонентные чертежи.

Силачи с большим запасом прочности 20 000 мин⁻¹

SARD 820 SARH 820

Это высокопроизводительная прямошлифовальная машина 20 000 мин⁻¹ оборотами на базе SRD 8-20/2 (см. стр. 10).

Для соответствия более жестким требованиям инструментальный шпиндель располагается на двойных опорах.



SARD 820

SBRD 820 SBRH 820

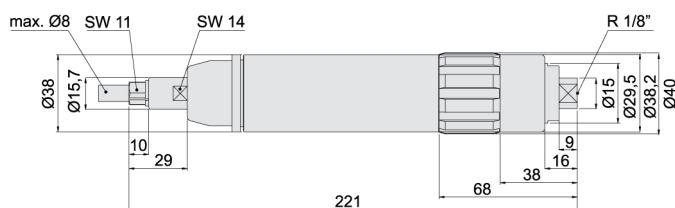
Предназначена для работ, связанных с экстремальными нагрузками.

Удлиненный шпиндель позволяет при работе удерживать машину обеими руками.

Двойная подшипниковая опора обеспечивает продолжительный срок службы даже при работах, связанных с большими нагрузками, как например обдирочные работы.



SBRD 820



SARD 820

Название	SARD 820	SARH 820	SBRD 820	SBRH 820
Вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль	Поворотный вентиль	Рычажный вентиль
Направление отработавшего воздуха	назад	назад	назад	назад
Подшипниковая опора спереди	двойная	двойная	двойная	двойная
частота хода [мин ⁻¹]	20 000	20 000	20 000	20 000
Мощность [ватт]	300	300	300	300
Использование воздуха [л/мин]	500	500	500	500
Уровень шума [дБ(А)]	73	73	73	73
Вес [гр]	770	830	1040	1100
Приспособление для зажима инструмента [Макс. мм]	8	8	8	8
Макс. Ø инструмента [мм]				
- Инструменты из твердого металла	12	12	12	12
- Профильная абразивная насадка	24	24	24	24
- Шлиф. диски из эпоксидной смолы	40	40	40	40
Цанговый зажим	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм	ZG 7/6 мм
Шланг	001 366 505	001 366 505	001 366 505	001 366 505
Номер заказа	150 021 105	150 021 125	150 021 135	150 021 115

По запросу можно получить масштабные и покомпонентные чертежи.