



# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ





# СОДЕРЖАНИЕ

- 2 О ЗАВОДЕ «ФИОЛЕНТ»
- 3 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ
- 5 СЕРИИ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА
- 6 ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- 7 МАШИНЫ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНЫЕ
- 10 МАШИНЫ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫЕ
- 19 ЭЛЕКТРОЛОБЗИКИ
- 23 МАШИНЫ ФРЕЗЕРНЫЕ
- 26 ПИЛА ДИСКОВАЯ
- 26 ШУРУПОВЕРТ
- 27 МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ
- 28 МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ УДАРНЫЕ
- 30 ПЕРФОРАТОРЫ
- 33 ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК
- 34 МИКСЕР-ДРЕЛИ
- 37 БОРОЗДОДЕЛЫ
- 42 АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ
- 44 АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



# О ЗАВОДЕ



Изделия внесены в реестр российской промышленной продукции.



Широкая сеть сервисных центров по всей территории РФ.



Соответствие Постановлению Правительства №1875 от 23.12.24.



Применение высококачественных материалов и комплектующих.

АО «ЗАВОД «ФИОЛЕНТ» – одно из крупнейших приборостроительных предприятий в Российской Федерации, находится в городе Симферополь (Республика Крым).

Инструмент «ФИОЛЕНТ» производится в городе Симферополь (Республика Крым) и поставляется по всей территории Российской Федерации, в Республики Беларусь, Казахстан, Узбекистан, Азербайджан, Армения и другие страны. С 2018 года завод «Фиолент» получил статус российского производителя, на основании заключения Минпромторга РФ и ежегодно его подтверждает.

В настоящее время завод «ФИОЛЕНТ» проектирует и производит:

- профессиональный электроинструмент;
- системы управления, приборы и элементы корабельной автоматики;
- прецизионные электрические микромашины.

Первый электроинструмент торговой марки «ФИОЛЕНТ» – электролобзик серии ПМ был выпущен в серийное производство в январе 1992 года. В настоящее время линейка электроинструмента торговой марки «ФИОЛЕНТ» состоит более чем из 70-ти наименований в сериях «ФИОЛЕНТ МАСТЕР», «ФИОЛЕНТ PROFESSIONAL», а также в серии промышленного электроинструмента.

Наш электроинструмент изготавливается по цепочке полного цикла: от разработки до реализации готового электроинструмента на рынке электрооборудования. На всех этапах производства мы проводим жесткий контроль качества выпускаемой продукции. Потребители могут быть уверены, что купленный ими электроинструмент тщательно проверен и допущен к безопасной эксплуатации.

Электроинструмент «ФИОЛЕНТ» производится более 30-ти лет и находит применение в строительстве, промышленности, судостроении, в системе жилищно-коммунального хозяйства, МЧС.

Наш инструмент получил признание и высокую оценку как у профессионалов, так и у домашних мастеров. Залог успеха – это качество продукции, которое обеспечивается применением современных технологий и прогрессивного оборудования, что напрямую влияет на надежность и долговечность изделий, именно поэтому гарантия:

- на серию PROFESSIONAL – 36 месяцев\*;
- на серию МАСТЕР – 42 месяца\* ;
- на серию промышленного электроинструмента – 12 месяцев.

Предприятием организована широкая сеть сервисного и гарантийного обслуживания на всей территории Российской Федерации. Сервис – это наша сильная сторона: в настоящее время на территории Российской Федерации насчитывается около 300 сервисных центров более чем в 140 городах (по состоянию на 2025 год).

Для нас самое главное – признание потребителями, положительные отзывы которых доказывают, что мы надежные производители и партнеры. Мы готовы и дальше создавать комфорт и радовать качеством наших электроинструментов! Инструмент «ФИОЛЕНТ» – это безупречное качество, проверенное временем! Наша миссия – быть полезным России, быть полезным людям.

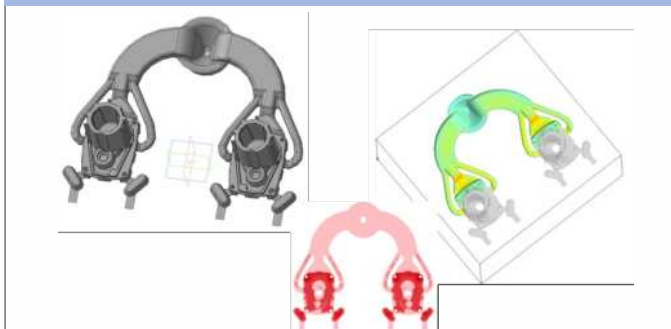
\*- дополнительная гарантия предоставляется при регистрации купленного электроинструмента на официальном сайте [zdphiolent.ru](http://zdphiolent.ru)

# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ

Собственная разработка и производство, а также минимальная зависимость завода от сторонних поставщиков позволяют обеспечивать высокий уровень качества изделий по доступным ценам. Предприятием проводится постоянный анализ тенденций рынка электроинструмента и, на основании этих данных, модернизация ассортимента и выпуск новых изделий.

Электроинструмент разрабатывается и изготавливается по цепочке полного технологического цикла: от проектирования до реализации изделия, с обязательным системным контролем на каждом этапе производства.

3D – моделирование и цифровая проверка на технологичность проектируемых изделий и их составных частей



Изготовление оснастки на высокоточных обрабатывающих центрах с числовым программным управлением Picosmax по 3D-моделям



Компьютерное управление операциями литья под давлением алюминиевых сплавов и стеклонаполненного полиамида исключает человеческий фактор и обеспечивает постоянство режимов технологического процесса, улучшая качество отливок.

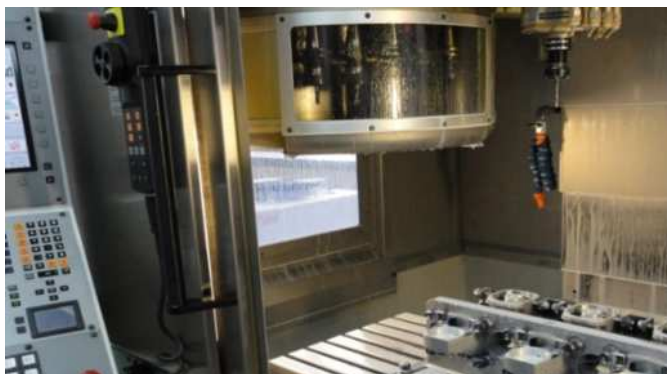
Изготовление отливок из алюминиевого сплава методом литья под давлением на роботизированных комплексах с ЧПУ OLDENG C300D



Литье пластмассовых деталей на современных термопластавтоматах, в т. ч. собственное многокомпонентное литье на оборудовании Vorche.



Обработка корпусных деталей на высокоточных и производительных обрабатывающих центрах с числовым программным управлением (ЧПУ)



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ

Изготовление деталей тел вращения на двухшпиндельных автоматах продольного точения японской фирмы STAR



Раскрой листового металла на оптоволоконной лазерной установке LaserCut Professional от компании «UNIMACH» (Россия)



Применение цифровых технологий в обработке деталей обеспечивает высокую точность и постоянство выполняемых размеров, что напрямую влияет на надежность и долговечность изделий. Цифровые решения в зубообработке повысили точность изготовления зубчатых пар для обеспечения плавности хода и снижения шума.

Нарезка зубчатого венца на валах с помощью современного зубофрезерного станка с ЧПУ Oldeng



Освоение технологии изготовления зубчатой пары с круговым зубом методами механической обработки и порошковой металлургии



За последние годы приобретено самое современное оборудование и технологии, внедрены эффективные средства автоматизации технологических процессов, изготовлены специальные устройства для механизации процессов, технологического оснащения и контроля. Завод располагает всем необходимым для выпуска надежного и качественного электроинструмента.





# СЕРИИ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Продукция изделий электроинструмента ТМ «ФИОЛЕНТ», выпускается в различных сериях, каждая из которых предназначена для своего потребителя.

Серия электроинструментов «PROFESSIONAL» предназначена для профессиональной эксплуатации, её легко определить по синему цвету корпусных элементов.

Инструмент серии «МАСТЕР» отличается ярким красным цветом корпуса. В названии моделей серии «МАСТЕР» обязательно присутствует в конце буква «М». В данной серии электроинструмента применены комплектующие с улучшенными характеристиками: щетки с механизмом самоотключения, комплектующие электропривода с дополнительной защитой обмоток и т.д.

Серия промышленного электроинструмента также имеет яркий красный цвет. При разработке серии удалось получить ключевые потребительские качества, совместив повышенный ресурс изделий, малый вес, а также обеспечить эргономику корпуса. Результатом стало появление на рынке электроинструмента, который может успешно конкурировать с зарубежными брендами. Промышленная серия электроинструмента «Фиолент» не уступает по своим характеристикам импортным аналогам.

## ФИОЛЕНТ PROFESSIONAL

- идеальное соотношение весовых характеристик и мощности; электроинструмент для профессионалов, проверенный временем;
- подходит для ежедневного использования в строительстве и ремонте.

## ФИОЛЕНТ МАСТЕР

- применяются подшипники ведущих производителей; электрические щётки с механизмом самоотключения;
- повышенные требования к качеству изготовления электропривода.

промышленная серия

## ФИОЛЕНТ

- дополнительное бронирование якорей для защиты от абразива; электроприводы с высокой мощностью для широкого спектра работ;
- изделия разработаны под промышленные нагрузки и условия эксплуатации.



# ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантийный срок эксплуатации ручного электроинструмента  
ТМ «ФИОЛЕНТ»:

СЕРИЯ	без регистрации на сайте	с регистрацией на сайте
МАСТЕР	36 месяцев	42 месяца
PROFESSIONAL	24 месяца	36 месяцев
	аккумуляторный ЭИ – 24 месяца; аккумуляторный блок – 6 месяцев от даты продажи	-
ПРОМЫШЛЕННЫЙ	12 месяцев	-

Гарантийный срок эксплуатации ручного электроинструмента ТМ «ФИОЛЕНТ» указан в Руководстве по эксплуатации ручного электроинструмента и устанавливается со дня продажи через розничную торговую сеть. Действует с даты заключения договора купли-продажи ручного электроинструмента ТМ «ФИОЛЕНТ». Подтверждением заключения договора купли-продажи является кассовый чек (счет-фактура или товарная накладная), также подтверждением может быть оформленный гарантийный талон с отметкой даты продажи и указанием модели электроинструмента или отметка даты продажи с указанием электроинструмента и печатью торговой организации на тыльной стороне руководства по эксплуатации.

При условии регистрации потребителем электроинструмента в течение 30 дней со дня покупки на сайте [www.zdrphiolent.ru](http://www.zdrphiolent.ru), Отделом гарантийного обслуживания завода будет оформлен и выслан потребителю СЕРТИФИКАТ, продлевающий гарантию. Если не предоставлены документы, подтверждающие дату заключения договора купли-продажи, гарантийный срок эксплуатации исчисляется с 1 числа месяца изготовления ручного электроинструмента.

АО «ЗАВОД «ФИОЛЕНТ» отвечает за недостатки ручного электроинструмента, в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей» относительно технически сложных товаров, кроме недостатков, которые возникли после передачи ручного электроинструмента потребителю вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки ручного электроинструмента.



# МАШИНЫ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНЫЕ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики				
				
Наименование	МШП6-9Э	МШП7-9Э	МШП8-8Э	МШП9-8Э
Номинальная потребляемая мощность, Вт	900	900	800	800
Частота вращения, об/мин	15000-34000	15000-34000	15000-34000	15000-34000
Диаметр цанги, мм	6/8	6/8	6/8	6/8
Макс. диаметр оснастки, мм	50	50	50	50
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	1,8	1,5	1,6	1,3
Комплектация	2 цанги, 2 гайки, дополнительная ручка, ключ, коробка	2 цанги, 2 гайки, дополнительная ручка, ключ, коробка	2 цанги, 2 гайки, дополнительная ручка, ключ, коробка	2 цанги, 2 гайки, дополнительная ручка, ключ, коробка

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздолы 5 м.

## МШП6-9Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	900
Частота вращения, об/мин	15000-34000
Диаметр цанги, мм	6/8
Макс. диаметр оснастки, мм	50
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	1,8
Длина шнура питания, м	3,0

- эргономичный дизайн;
- пылезащищенный электронный микропроцессорный модуль;
- сетевой шнур в резиновой изоляции;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- мощный модернизированный электропривод;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**

## МШП8-8Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	800
Частота вращения, об/мин	15000-34000
Диаметр цанги, мм	6/8
Макс. диаметр оснастки, мм	50
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	1,6
Длина шнура питания, м	3,0

- эргономичный дизайн;
- пылезащищенный электронный микропроцессорный модуль;
- сетевой шнур в резиновой изоляции;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- мощный модернизированный электропривод;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**



## МШП7-9Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>900</b>
Частота вращения, об/мин	<b>15000-34000</b>
Диаметр цанги, мм	<b>6/8</b>
Макс. диаметр оснастки, мм	<b>50</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- эргономичный дизайн;
- пылезащищенный электронный микропроцессорный модуль;
- сетевой шнур в резиновой изоляции;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- мощный модернизированный электропривод;
- опора шпинделя на двух подшипниках;
- для работы в труднодоступных местах;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**

## МШП9-8Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>800</b>
Частота вращения, об/мин	<b>15000-34000</b>
Диаметр цанги, мм	<b>6/8</b>
Макс. диаметр оснастки, мм	<b>50</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,3</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- эргономичный дизайн;
- пылезащищенный электронный микропроцессорный модуль;
- сетевой шнур в резиновой изоляции;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- мощный модернизированный электропривод;
- опора шпинделя на двух подшипниках;
- для работы в труднодоступных местах;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**



# МАШИНЫ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫЕ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики	ФЮПЕНТ PROFESSIONAL											
	МШУ1-20-230А	МШУ1-23-230Б	МШУ2-9-125	МШУ2-9-125Э	МШУ3-11-150	МШУ5-11-150	МШУ9-16-180	МШУ9-16-180Э	МШУ13-9-125	МШУ13-9-125Э	МШУ17-11-125	МШУ17-11-125Э
Номинальная потребляемая мощность, Вт	2000	2300	920	900	1100	1100	1600	1600	1100	1100	1100	1100
Диаметр диска, мм	230	230	125	125	150	150	180	180	125	125	125	125
Частота вращения, об/мин	6500	6500	11000	2800-9000	8500	8500	8400	8400	11000	2800-9000	11000	2800-9000
Резьба шпинделя	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	4,6	4,6	1,6	1,6	2,5	2,5	2,8	2,8	3,0	3,0	3,0	3,0
Регулировка и поддержание оборотов	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+	-	+
Защита от перегрузки и плавный пуск	-	+	+	-	-	-	-	+	-	+	-	+
Комплектация	ключ, ручка дополнительная, кожух, коробка		ключ, ручка дополнительная, кожух, коробка		ключ, ручка дополнительная, кожух, коробка		ключ, ручка дополнительная, виброгасящая, кожух, коробка		ключ, ручка дополнительная, кожух быстрогозажимной, коробка		ключ, ручка дополнительная, кожух быстрогозажимной, коробка	
Характеристики	ФЮПЕНТ МАСТЕР						ФЮПЕНТ					
	МШУ1-23-230 М	МШУ8-14-125 М	МШУ12-16-125Э М	МШУ13-9-125Э М	МШУ17-11-125Э М	новинка МШУ18-16-125Э, МШУ18-16-125Э А	новинка МШУ20-16-150Э	новинка МШУ21-13-125Э	новинка МШУ19-25-230Э	новинка МШУ19-25-230ЭПВ		
Номинальная потребляемая мощность, Вт	2300	1400	1600	1100	1100	1600	1600	1300	2500			
Диаметр диска, мм	230	125	125	125	125	125	150	125	2300			
Частота вращения, об/мин	6500	9600	3000-9000	2800-9000	2800-9000	2800-11500 2000-8500	3000-9000	2500-9000	6600			
Резьба шпинделя	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14			
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*			
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	4,6	2,8	2,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,0	5,5			
Регулировка и поддержание оборотов	-	-	+	+	+	+	+	+	+			
Защита от перегрузки и плавный пуск	-	+	+	+	+	+	+	+	+			
Комплектация	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, кожух быстрогозажимной, коробка	ключ, ручка дополнительная д-образная, кожух, коробка	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, кожух быстрогозажимной, кейс	ключ, ручка дополнительная, кожух быстрогозажимной, кейс	ключ, ручка дополнительная, кожух быстрогозажимной, кейс	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, кожух быстрогозажимной, кейс/коробка	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, быстрогозажимной кожух, кейс/коробка	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, быстрогозажимной кожух, кейс/коробка	ключ, ручка дополнительная виброгасящая, быстрогозажимной кожух, кейс/коробка			

## МШУ18-16-125Э, МШУ18-16-125Э А

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	2800-11500 - МШУ18-16-125Э 2000-8500 - МШУ18-16-125Э А
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,3</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- дополнительная виброгасящая ручка;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- плавная электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов при изменении нагрузки;
- электронная защита от перегрузки;
- удобная кнопка фиксации шпинделя;
- электрические щётки с механизмом самоотключения;
- устройство автоматической балансировки расходного инструмента.



**НОВИНКА**

## МШУ20-16-150Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>3000-9000</b>
Диаметр круга, мм	<b>150</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- дополнительная виброгасящая ручка;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- плавная электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов при изменении нагрузки;
- электронная защита от перегрузки;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**



## МШУ21-13-125Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1300</b>
Частота вращения, об/мин	<b>2500-9000</b>
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,0</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 2-х факторная защита от перегрузки (по температуре, по току);
- работа в цифровой экосистеме с технологиями IoT (опционально);
- защита от непреднамеренного пуска;
- дополнительная виброгасящая ручка;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- плавная электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов при изменении нагрузки;
- удобная кнопка фиксации шпинделя;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**НОВИНКА**

## МШУ19-25-230, МШУ19-25-230ЭПВ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>2500</b>
Частота вращения, об/мин	<b>6600</b>
Диаметр круга, мм	<b>230</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>5,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- инновационная система фильтрации системы охлаждения;
- 2-х факторная защита от перегрузки (по температуре, по току);
- работа в цифровой экосистеме с технологиями IoT (опционально);
- защита от непреднамеренного пуска;
- дополнительная виброгасящая ручка;
- 3-х позиционная установка дополнительной ручки;
- плавная электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов при изменении нагрузки;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



**в разработке**

*Изделие находится в разработке. Его финальный внешний вид и технические характеристики могут отличаться от представленных.*



## МШУ1-20-230А

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>2000</b>
Частота вращения, об/мин	<b>6500</b>
Диаметр круга, мм	<b>230</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 3-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- быстрый доступ к щёткам;
- эффективная система вентиляции;
- фиксация шпинделя для быстрой и безопасной замены оснастки (дисков).



## МШУ1-23-230Б

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>2300</b>
Частота вращения, об/мин	<b>6500</b>
Диаметр круга, мм	<b>230</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузки;
- 3-х позиционная установка дополнительной ручки;
- быстрый доступ к щёткам;
- фиксация шпинделя для быстрой и безопасной замены оснастки (дисков).



## МШУ2-9-125, МШУ2-9-125Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	920 - МШУ2-9-125 900 - МШУ2-9-125Э
Частота вращения, об/мин	11000 - МШУ2-9-125 2800-9000 - МШУ2-9-125Э
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- плавный пуск (МШУ2-9-125Э);
- регулировка оборотов шпинделя (МШУ2-9-125Э);
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- быстрый доступ к щёткам.



## МШУ3-11-150

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>8500</b>
Диаметр круга, мм	<b>150</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- быстрый доступ к щёткам;
- двойная изоляция привода;
- наличие блокировки шпинделя.



## МШУ5-11-150

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>8500</b>
Диаметр круга, мм	<b>150</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- поворотная основная ручка;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- быстрый доступ к щеткам.



## МШУ9-16-180, МШУ9-16-180Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>8400</b>
Диаметр круга, мм	<b>150</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- плавный пуск (МШУ9-16-180Э);
- электронная защита от перегрузки (МШУ9-16-180Э);
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- блокировка от случайного включения;
- быстрый доступ к щёткам;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- 3-х позиционная установка дополнительной виброгасящей ручки.



## МШУ13-9-125, МШУ13-9-125Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	11000 - МШУ13-9-125 2800-9000 - МШУ13-9-125Э
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

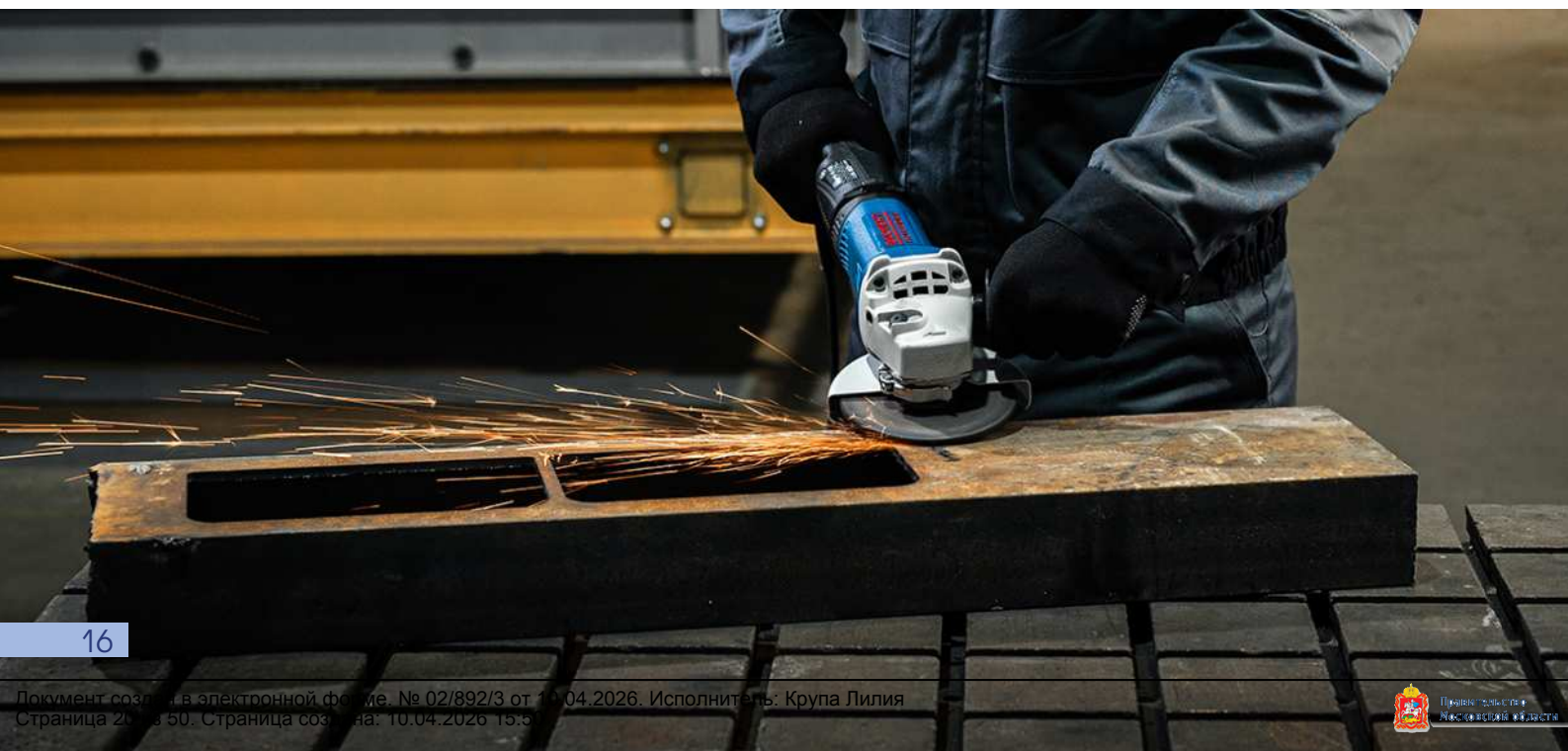
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- плавный пуск (МШУ13-9-125Э);
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя (МШУ13-9-125Э);
- поддержание постоянных оборотов шпинделя при изменении нагрузки (МШУ13-9-125Э);
- возможность поворота корпуса редуктора.



## МШУ17-11-125, МШУ17-11-125Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	11000 - МШУ17-11-125 2800-9000 - МШУ17-11-125Э
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,0</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя (МШУ17-11-125Э);
- возможность поворота корпуса редуктора;
- модернизированный электропривод с запасом мощности;
- эффективная система вентиляции;
- быстрый доступ к щёткам.



## МШУ1-23-230 М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>2300</b>
Частота вращения, об/мин	<b>6500</b>
Диаметр круга, мм	<b>230</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 3-х позиционная установка дополнительной виброгасящей ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- плавный пуск;
- электрические щётки с механизмом самоотключения;
- быстрый доступ к щёткам;
- выключатель с фиксацией во включенном положении.



## МШУ8-14-125 М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1400</b>
Частота вращения, об/мин	<b>9600</b>
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- для шлифовальных, отрезных работ и шлифовки по бетону;
- для работы с алмазными чашами;
- D-образная дополнительная ручка;
- защитный кожух с возможностью подключения пылесоса;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- электрические щётки с механизмом самоотключения и быстрый доступ к ним;
- выключатель с фиксацией во включенном положении.



## МШУ12-16-125Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>3000-9000</b>
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 2-х позиционная установка дополнительной виброгасящей ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- плавная электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов шпинделя при изменении нагрузки;
- электронная защита от перегрузки;
- электрические щётки с механизмом самоотключения и быстрый доступ к ним.



## МШУ13-9-125Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>2800-9000</b>
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- плавный пуск;
- блокировка от случайного включения;
- электрические щётки с механизмом самоотключения;
- быстрый доступ к щёткам;
- выключатель с фиксацией во включенном положении.



## МШУ17-11-125Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>2800-9000</b>
Диаметр круга, мм	<b>125</b>
Резьба шпинделя	<b>M14</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,8</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>






- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- плавный пуск;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- поддержание постоянных оборотов шпинделя при изменении нагрузки;
- электронная защита от перегрузки;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.





# ЭЛЕКТРОЛОБЗИКИ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики	ФЮПЕНТ PROFESSIONAL				ФЮПЕНТ МАСТЕР	
						
Наименование	ПМ4-700Э	ПМ5-720Э	ПМ6-700Э	ПМ7-720Э	ПМ5-750Э М	ПМ7-750Э М
Номинальная потребляемая мощность, Вт	701	720	701	720	750	750
Частота хода, ход/мин	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800	0-2800
Ход пилки, мм	26	26	26	26	26	26
Глубина пропила в древесине, мм	110	115	110	115	135	135
Глубина пропила в металле, мм	10	10	10	10	10	10
Быстрозажимное крепление пилки	-	-	+	-	-	+
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	2,2	2,25	2,3	3,0*	2,4	2,5
Комплектация	вкладыши для точного реза, коробка	накладка, защитный кожух, вкладыши для точного реза, коробка	вкладыши для точного реза, коробка	накладка, защитный кожух, вкладыши для точного реза, коробка	линейка, патрубок, накладка, экран, ключ 6-гранный, вкладыши для точного реза, кейс/коробка	линейка, патрубок, накладка, экран, вкладыши для точного реза, кейс/коробка

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздоделы 5 м.

## ПМ4-700Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>701</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>110</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,2</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- пиление под углом к поверхности;
- сдвиг опилок из зоны пиления;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 4-х позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- вкладыши для точного реза в комплекте;
- защитный экран, линейка, патрубок для подключения пылесоса, антифрикционная накладка\*.



## ПМ5-720Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>720</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>115</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,25</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- пиление под углом к поверхности;
- сдвиг опилок из зоны пиления;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 4-х позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- защитный кожух, антифрикционная накладка, вкладыши для точного реза;
- линейка, патрубок для подключения пылесоса\*.



\*- приобретается отдельно



## ПМ6-700Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>701</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>110</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,3</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- быстрая установка пилки и удобная обрезиненная рукоятка;
- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- пиление под углом к поверхности и сдув опилок из зоны пиления;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 4-х позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- вкладыши для точного реза;
- защитный экран, линейка, патрубок для подключения пылесоса, антифрикционная накладка\*.

### БЫСТРОЗАЖИМНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ПИЛКИ



## ПМ7-720Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>720</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>115</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,35</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- быстрая установка пилки и удобная обрезиненная рукоятка;
- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- пиление под углом к поверхности и сдув опилок из зоны пиления;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 4-х позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- защитный экран, антифрикционная накладка, вкладыши для точного реза;
- линейка и патрубок для подключения пылесоса\*.

### БЫСТРОЗАЖИМНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ПИЛКИ



\*- приобретается отдельно



## ПМ5-750Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>750</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>135</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- 5-ти позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- защитный кожух, линейка, антифрикционная накладка, патрубок для подключения пылесоса в комплекте;
- вкладыши для точного реза.



**БЫСТРОЗАЖИМНОЕ  
КРЕПЛЕНИЕ ПИЛКИ**

## ПМ7-750Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>750</b>
Частота хода, ход/мин	<b>0-2800</b>
Ход пилки, мм	<b>26</b>
Глубина пропила в древесине, мм	<b>135</b>
Глубина пропила в металле, мм	<b>10</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- быстрая установка пилки и удобная обрезиненная рукоятка;
- электронный регулятор частоты ходов пилки с предварительной установкой;
- пиление под углом к поверхности;
- сдув опилок из зоны пиления;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 5-ти позиционный переключатель маятникового движения пилки;
- защитный кожух, линейка, антифрикционная накладка, патрубок для подключения пылесоса в комплекте;
- вкладыши для точного реза.



**БЫСТРОЗАЖИМНОЕ  
КРЕПЛЕНИЕ ПИЛКИ**





## МАШИНЫ ФРЕЗЕРНЫЕ

### СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики				
Наименование	МФ3-1100Э	МФ4-1100Э	МФ5-1100Э	МФ6-1100Э
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1100	1100	1100	1100
Частота вращения, об/мин	0-30 000	0-30 000	0-30 000	0-30 000
Макс. вертикальный ход фрезы, мм	50	82	50	82
Диаметр цангового зажима под хвостовик фрезы, мм	8	8	8	8
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	2,6	2,7	2,6	2,7
Комплектация	направляющая - 1шт, ограничитель	направляющая - 2шт, ограничитель, копир. втулки - 4шт, ключ 2 шт	направляющая - 1шт, ограничитель	направляющая - 2шт, ограничитель, копир. втулки - 4шт, ключ 2 шт

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздоделы 5 м.

## МФ3-1100Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-30000</b>
Макс. ход фрезы, мм	<b>50</b>
Диаметр хвостовика фрезы, мм	<b>8</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- «пистолетная» основная рукоятка;
- корпус и основание из алюминиевого сплава;
- револьверный (ступенчатый) и винтовой (плавный) регуляторы глубины фрезерования;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- возможность использования копировальных втулок\*;
- возможность установки патрубка для подключения пылесоса\*.



## МФ4-1100Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-30000</b>
Макс. ход фрезы, мм	<b>82</b>
Диаметр хвостовика фрезы, мм	<b>8</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- «пистолетная» основная рукоятка;
- корпус и основание из алюминиевого сплава;
- револьверный (ступенчатый) и винтовой (плавный) регуляторы глубины фрезерования;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- увеличенный вертикальный ход позволяет выполнять врезку замков глубиной до 82 мм;
- копировальные втулки в комплекте;
- возможность установки патрубка для подключения пылесоса\*.



## МФ5-1100Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-30000</b>
Макс. ход фрезы, мм	<b>50</b>
Диаметр хвостовика фрезы, мм	<b>8</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- «пистолетная» основная рукоятка;
- корпус и основание из алюминиевого сплава;
- револьверный (ступенчатый) и винтовой (плавный) регуляторы глубины фрезерования;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- возможность использования копировальных втулок\*;
- возможность установки патрубка для подключения пылесоса\*.

\*– приобретается отдельно



## МФ6-1100Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-30000</b>
Макс. ход фрезы, мм	<b>82</b>
Диаметр хвостовика фрезы, мм	<b>8</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- «пистолетная» основная рукоятка;
- корпус и основание из алюминиевого сплава;
- револьверный (ступенчатый) и винтовой (плавный) регуляторы глубины фрезерования;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- копировальные втулки в комплекте;
- возможность установки патрубка для подключения пылесоса\*.

\*– приобретается отдельно



## ПИЛА ДИСКОВАЯ ПД7-75

Номинальная потребляемая мощность, Вт	2300
Частота вращения, об/мин	4800
Глубина пропила под углом 90°, мм	0-75
Глубина пропила под углом 45°, мм	0-48
Диаметр пильного диска, мм	210
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	6,5
Длина шнура питания, м	3,0

Комплектация линейка, ключ, комплект монтажных частей.

- выключатель с блокировкой от случайного включения;
- возможность подключения пылесоса;
- возможность установки в стационарное положение;
- плавная регулировка глубины пропила и угла наклона пильного диска;
- самоотключающиеся щётки и быстрый доступ к ним.



**ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ  
В СТАЦИОНАРНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ**

## ШУРУПОВЕРТ ШВЗ-6-РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	610
Частота вращения, об/мин	0-2800
Макс. диаметр шурупа	6
Внутренний шестигранник	1/4" (6,35 мм)
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	1,2
Длина шнура питания, м	3,0

Комплектация отвёртка-вставка, магнит.

- точная муфта мгновенного включения-отключения;
- магнитный держатель шурупов;
- магнитное крепление разнообразных бит;
- съемный, регулируемый ограничитель глубины завинчивания шурупов;
- усовершенствованный электропривод и эффективная система охлаждения;
- выключатель с фиксацией во включенном положении и реверсом;
- электронная регулировка оборотов шпинделя с предварительной установкой.



**ФЮПЕНТ**  
PROFESSIONAL





# МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ (ДРЕЛИ)

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики	ФЮПЕНТ PROFESSIONAL				ФЮПЕНТ МАСТЕР	
						
Наименование	МСУ9-16-2PЭ	МСУ10-13-PЭ	МСУ11-13-ПЭ	МС11-13-ПЭ	МС8-16-ПЭ М	МСУ9-16-2PЭ М
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1050	750	610	610	900	1050
Частота вращения, об/мин	0-800 0-2000	0-2800	0-2800	0-2800	0-600	0-800, 0-2000
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	30	25	25	25	35	30
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	24	13	13	-	-	24
Макс. диаметр сверления в металле, мм	16	13	13	13	16	16
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	2,4	1,4	1,1	1,4	1,9	2,4
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0	3,0*
Комплектация	ручка дополнительная, ключ к патрону, проток-ограничитель глубины сверления.	ручка дополнительная, ключ к патрону, проток-ограничитель глубины сверления.	ручка дополнительная, ключ к патрону, проток-ограничитель глубины сверления.	ручка дополнительная, проток-ограничитель глубины сверления.	ручка дополнительная, ключ к патрону, проток-ограничитель глубины сверления, кейс.	ручка дополнительная, ключ к патрону, проток-ограничитель глубины сверления, кейс.

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздоделы 5 м.

## МСУ9-16-2РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1050</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-800,0-2000</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>30</b>
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	<b>24</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- две скорости вращения шпинделя и реверс;
- двухступенчатых редуктор в корпусе из алюминиевого сплава;
- ударный механизм с храповыми втулками;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- удлиненная дополнительная ручка и виброгасящая накладка на основной рукоятке.



## МСУ10-13-РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>750</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-2800</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>25</b>
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	<b>13</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>13</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- ударный механизм с храповыми втулками;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- переключатель реверса расположен в корпусе над выключателем, надежен и удобен в использовании;
- переключатель режимов работы «сверление/сверление с осевым ударом».



## МСУ11-13-РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>610</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-2800</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>25</b>
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	<b>13</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>13</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- ударный механизм с храповыми втулками;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- переключатель реверса расположен в корпусе над выключателем, надежен и удобен в использовании;
- переключатель режимов работы «сверление/сверление с осевым ударом»;
- крепление ключа от патрона на основной рукоятке.



## МС11-13РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>610</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-2800</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>25</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>13</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя; с предварительной установкой;
- быстросажимной патрон;
- переключатель реверса расположен в корпусе над выключателем, надежен и удобен в использовании.



## МС8-16-РЭ М С ВЫСОКИМ КРУТЯЩИМ МОМЕНТОМ

**ФЮПЕНТ**  
МАСТЕР

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>900</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>35</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>1,9</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя; с предварительной установкой;
- переключатель реверса расположен в корпусе над выключателем и удобен в использовании;
- удлиненная дополнительная ручка и виброгасящая накладка на основной рукоятке.



## МСУ9-16-2РЭ М

**ФЮПЕНТ**  
МАСТЕР

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>610</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-800,0-2000</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>30</b>
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	<b>24</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,4</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>






- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- ударный механизм с храповыми втулками;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- переключатель режимов работы «сверление/сверление с осевым ударом»;
- переключатель реверса расположен в корпусе над выключателем и удобен в использовании;
- удлиненная дополнительная ручка и виброгасящая накладка на основной рукоятке.





# ПЕРФОРАТОРЫ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики					
					
Наименование	П6-1200Э	П7-1500Э	П9-850-РЭ	П10-1000-РЭ	П11-1600Э
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1200	1500	850	1000	1600
Частота вращения, об/мин	0-950	0-950	0-1500	0-1100	0-630
Сила удара, Дж	5,5	6,0	3,2	3,5	9
Число ударов, уд	0-4200	0-4400	0-4500	0-5000	0-3800
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	4,9	5,2	2,9	2,7	7,2
Длина шнура питания, м	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*	3,0*
Комплектация	пылеуловитель, пружок-ограничитель глубины сверления, бур - 3 шт., пика, зубило, смазка, щетка - 2шт, кейс.	пылеуловитель, пружок-ограничитель глубины сверления, бур - 3 шт., пика, зубило, смазка, щетка - 2шт, кейс.	ручка дополнительная, пружок-ограничитель глубины сверления, кейс.	пылеуловитель, пружок-ограничитель глубины сверления, бур - 3 шт., пика, зубило, смазка, щетка - 2шт, кейс.	доп. рукоятка, ограничитель глубины сверления, ключ, бур, пика, смазка, щетка - 2шт, кейс.

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздолы 5 м.

## П6-1200Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1200</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-950</b>
Сила удара, Дж	<b>5,5</b>
Число ударов, уд	<b>0-4200</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,9</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-plus для быстрой замены оснастки;
- виброгасящая основная рукоятка и выключатель с широкой клавишей;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- пневматический ударный механизм 0-4200 ударов в минуту;
- блокировка шпинделя от вращения в режиме удара;
- многопозиционная дополнительная ручка.



## П7-1500Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1500</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-950</b>
Сила удара, Дж	<b>6</b>
Число ударов, уд	<b>0-4400</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>5,2</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-plus для быстрой замены оснастки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- виброгасящая основная рукоятка и выключатель с широкой клавишей;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- пневматический ударный механизм 0-4400 ударов в минуту;
- блокировка шпинделя от вращения в режиме удара;
- многопозиционная дополнительная ручка.



## П9-850-РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>850</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-1500</b>
Сила удара, Дж	<b>3,2</b>
Число ударов, уд	<b>0-4500</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2.9</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-plus для быстрой замены оснастки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении, реверс;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- надёжный двухступенчатый редуктор с пневматическим ударным механизмом 0-4500 ударов в минуту.



## П10-1000-РЭ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1000</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-1100</b>
Сила удара, Дж	<b>3,5</b>
Число ударов, уд	<b>0-5000</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-plus для быстрой замены оснастки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении, реверс;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- надёжный двухступенчатый редуктор с пневматическим ударным механизмом 0-5000 ударов в минуту;
- предохранительная муфта для защиты при заклинивании инструмента.



## П11-1600Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-630</b>
Сила удара, Дж	<b>9</b>
Число ударов, уд	<b>0-3800</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>7,2</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-мак для быстрой замены оснастки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя;
- виброгасящая основная рукоятка и выключатель с широкой клавишей;
- пневматический ударный механизм 0-3800 ударов в минуту;
- предохранительная муфта для защиты при заклинивании инструмента.



**НОВИНКА**

## ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК М2-1300

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1300</b>
Сила удара, Дж	<b>20</b>
Число ударов при номинальных оборотах, уд	<b>3600</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>6,3</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- патрон SDS-мак для быстрой замены оснастки;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- виброгасящая основная рукоятка;
- выключатель с широкой клавишей и фиксацией во включенном положении;
- пневматический ударный механизм 0-3600 ударов в минуту;
- предохранительная муфта для защиты при заклинивании инструмента.



**НОВИНКА**





# МИКСЕР-ДРЕЛИ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Характеристики	ФЮПЕНТ PROFESSIONAL			ФЮПЕНТ МАСТЕР		ФЮПЕНТ
Наименование	МД1-119 МД4-119*	МД3-129	МД5-129* МД6-129*	МД1-119 М	МД7-119 М*	МД61-153*
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1100	1200	1200	1100	1100	1500
Частота вращения, об/мин	0-600	0-600	0-600	0-600	0-600	0-550
Макс. диаметр мешалки, мм	140	140	140	140	140	180
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	40	40	40	40	40	40
Макс. диаметр сверления в металле, мм	16	16	16	16	16	16
Длина шнура питания, м	3,0**	3,0**	3,0**	3,0**	3,0**	3,0**
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей	4,7	4,6	4,6	4,7	4,7	4,5
Комплектация	шпилька для установки патрона, патрон 16 мм (МД4-119), ручка дополнительная (МД1-119)	шпилька для установки патрона, патрона, ручка дополнительная	разборная мешалка, 120 мм (МД6-129)	шпилька для установки патрона, патрона, ручка дополнительная	разборная мешалка, 120 мм	ключ - 2 шт. разборная мешалка

\* – прорезиненная ручка, изменение геометрии корпуса

\*\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздоделы 5 м.

## МД1-11Э, МД4-11Э\*

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>140</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- высокий крутящий момент;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14.



## МД3-12Э

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1200</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>140</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- высокий крутящий момент;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14.



## МД5-12Э\*, МД6-12Э\*

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1200</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>140</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,6</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- высокий крутящий момент;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14.



\* – прорезиненная ручка, изменение геометрии корпуса.

## МД1-11Э М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>140</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- высокий крутящий момент;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



## МД7-11Э М\*

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-600</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>140</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,7</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

- высокий крутящий момент;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



## МДБ1-15Э С БЕСЩЕТОЧНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ\*

**ФЮПЕНТ**

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1500</b>
Частота вращения, об/мин	<b>0-550</b>
Макс. диаметр мешалки, мм	<b>180</b>
Макс. диаметр сверления в древесине, мм	<b>40</b>
Макс. диаметр сверления в металле, мм	<b>16</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>3,0</b>

**БЕСЩЕТОЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ  
ЗНАЧИТЕЛЬНО УВЕЛИЧИВАЕТ  
СРОК СЛУЖБЫ ИЗДЕЛИЯ**

- коллекторный узел отсутствует: ресурс не менее 10000 часов и КПД 85%;
- крутящий момент  $\approx 150 \text{ Н*м}$ ;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- электронная регулировка частоты вращения шпинделя с предварительной установкой;
- внутренняя резьба шпинделя М14;
- возможность эксплуатации при существенном отклонении напряжения питания от номинального.





# БОРОЗДОДЕЛЫ

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

	ФЮПЕНТ PROFESSIONAL						ФЮПЕНТ МАСТЕР
Внешний вид							
Наименование	51-30	52-30	53-40	54-70	55-30	56-40	54-70 M
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1100	1600	1600	2300	1600	1600	2300
Частота вращения, об/мин	6200	9000	9000	5400	9000	8200	5400
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	125/150	125/125	150/150	180/230	125/150	150/150	180/230
Макс. глубина паза, мм	30	30	40	67	30	40	67
Макс. ширина паза, мм	30	30	40	45	30	40	45
Защита от перегрузки, плавный пуск, блокировка от случайного включения	+	+	+	+	+	+	+
Длина шнура питания, м	5,0*	5,0*	5,0*	5,0*	5,0*	5,0*	5,0*
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	2,5	3,9	4,3	7,0	4,2	4,4	7,0
Комплектация	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ	диск (фланец), ручка дополнительная, гайка кожух защитный, ключ

\* – с июля 2024 года все изделия выпускаются со шнурами питания в резиновой изоляции 3 м, бороздоделы 5 м.

## Б1-30

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1100</b>
Частота вращения, об/мин	<b>6200</b>
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	<b>125/150</b>
Макс. глубина паза, мм	<b>30</b>
Макс. ширина паза, мм	<b>30</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>2,5</b>
Длина шнура питания, м	<b>5,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



## Б2-30

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>9000</b>
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	<b>125/125</b>
Макс. глубина паза, мм	<b>30</b>
Макс. ширина паза, мм	<b>30</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>3,9</b>
Длина шнура питания, м	<b>5,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



## Б3-40

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>1600</b>
Частота вращения, об/мин	<b>9000</b>
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	<b>150/150</b>
Макс. глубина паза, мм	<b>40</b>
Макс. ширина паза, мм	<b>40</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>4,3</b>
Длина шнура питания, м	<b>5,0</b>

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



## Б4-70

Номинальная потребляемая мощность, Вт	<b>2300</b>
Частота вращения, об/мин	<b>5400</b>
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	<b>180/230</b>
Макс. глубина паза, мм	<b>67</b>
Макс. ширина паза, мм	<b>45</b>
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	<b>7,0</b>
Длина шнура питания, м	<b>5,0</b>

- оптимальное соотношение мощности, веса и глубины реза;
- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 3-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



**МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ  
РЕДУКТОР**



## Б5-30

Номинальная потребляемая мощность, Вт	1600
Частота вращения, об/мин	9000
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	125/150
Макс. глубина паза, мм	30
Макс. ширина паза, мм	30
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	4,2
Длина шнура питания, м	5,0

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



## Б6-40

Номинальная потребляемая мощность, Вт	1600
Частота вращения, об/мин	8200
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	150/150
Макс. глубина паза, мм	40
Макс. ширина паза, мм	40
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	4,4
Длина шнура питания, м	5,0

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 2-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск;
- электронная защита от перегрузок.



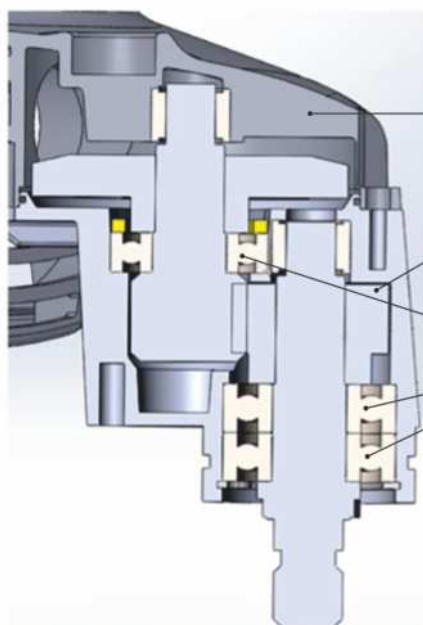
## Б4-70 М

Номинальная потребляемая мощность, Вт	2300
Частота вращения, об/мин	5400
Диаметр круга, мм бороздодел/МШУ	180/230
Макс. глубина паза, мм	67
Макс. ширина паза, мм	45
Вес без шнура питания и доп. принадлежностей, кг	7,0
Длина шнура питания, м	5,0

- корпус редуктора из алюминиевого сплава;
- 3-х позиционная установка дополнительной ручки;
- выключатель с фиксацией во включенном положении;
- блокировка от случайного включения;
- плавный пуск и электронная защита от перегрузок;
- электрические щётки с механизмом самоотключения.



### МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ РЕДУКТОР



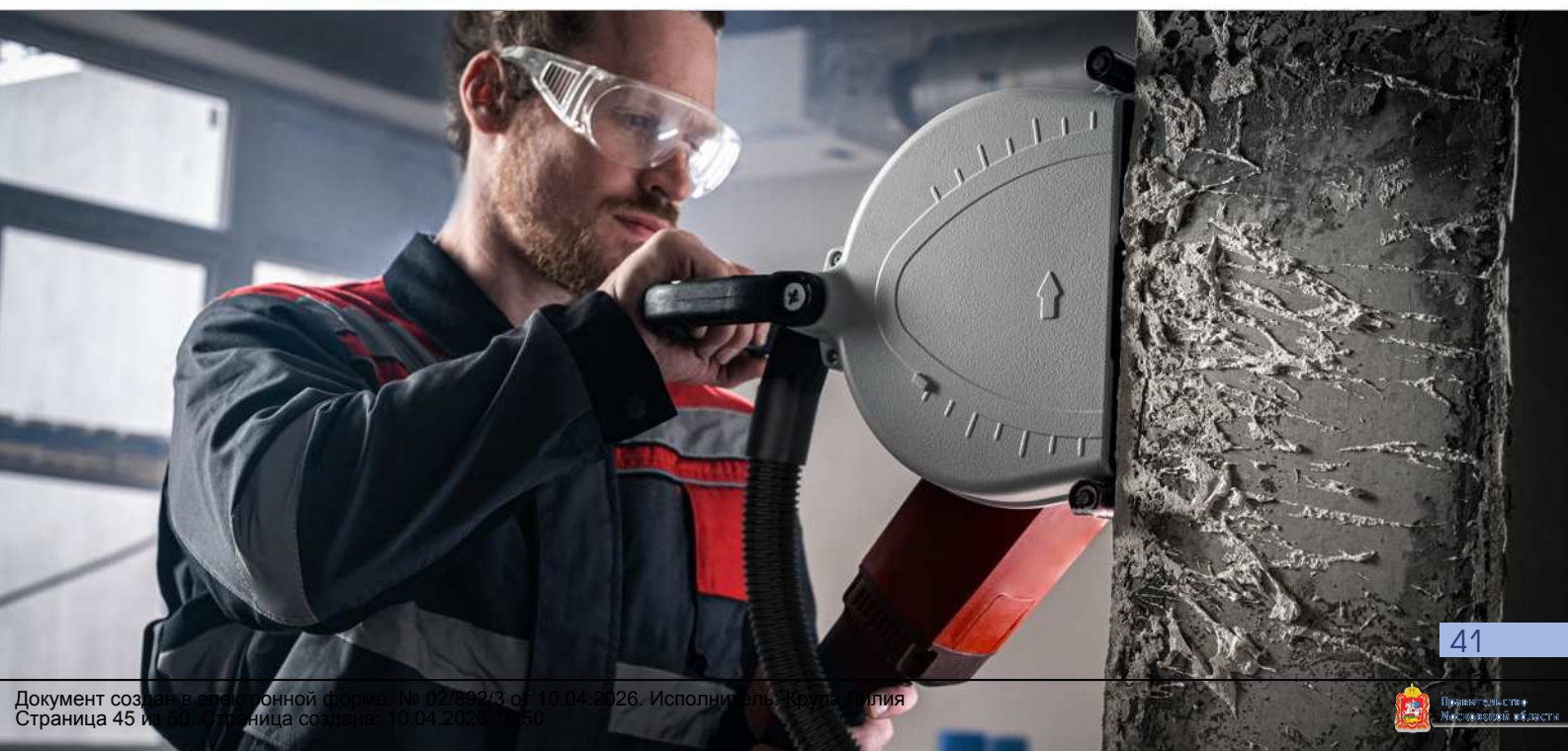
разборная (обслуживаемая)  
ремонтпригодная конструкция

увеличенные ширина и  
диаметр зубчатого колеса

увеличенные опоры  
валов редуктора

### МОДЕРНИЗАЦИЯ РЕДУКТОРА Б4-70, Б4-70 М

Обеспечивает повышенную надежность и ремонтпригодность за счет увеличения диаметра и ширины зубчатого колеса, усиленных опор валов редуктора и разборной конструкции.





# АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО И БЫТОВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Линейка аккумуляторного электроинструмента состоит из изделий, выпускаемых по кооперации.

**ФЮПЕНТ**  
PROFESSIONAL

ПРЕИМУЩЕСТВА

Единая аккумуляторная платформа – это удобно и выгодно. Позволяет использовать одну универсальную батарею с любым электроинструментом. Бесщеточный высококачественный двигатель обеспечивает более длительный срок службы и высокий КПД.

Аккумуляторная батарея  
с высокой ёмкостью

Быстрая зарядка аккумулятора  
в течение 1 часа

Электроинструмент  
в кейсе

Эргономичный дизайн.  
Выключатель с широкой клавишей

LED-подсветка для освещения  
рабочей зоны

## ДРЕЛЬ-ШУРУПОВЕРТ АККУМУЛЯТОРНАЯ БЕСЩЕТОЧНАЯ УДАРНАЯ ДШАБУ2-10-РЭ-18

Напряжение питания, В	18
Частота вращения, об/мин	0-400, 0-1350
Макс. диаметр шурупа, мм	6
Макс. диаметр сверления (бетон, металл), мм	10
Макс. диаметр сверления (дерево), мм	24
Емкость аккумулятора, А*ч	2,0
Масса изделия, кг	1,25

- малая масса и отличная балансировка;
- быстрозажимной патрон;
- эффективная система вентиляции;
- режимы: сверление с ударом, сверление;
- переключатель реверса;
- регулировка оборотов;
- эргономичный дизайн и прорезиненная рукоятка;
- Li-ion аккумуляторный блок и LED-подсветка.



## МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ УГЛОВАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БЕСЩЕТОЧНАЯ МШУАБ1-125Э-18

Напряжение питания, В	18
Частота вращения, об/мин	8500
Диаметр круга, мм	125
Макс. толщина отрезного круга, мм	2,5
Макс. толщина шлифовального круга, мм	6
Емкость аккумулятора, А*ч	4,0
Масса изделия, кг	2,0

- малая масса и отличная балансировка;
- быстрозажимной защитный кожух;
- плавный пуск и кнопка пуска с фиксатором;
- эффективная система вентиляции;
- эргономичный дизайн и прорезиненная рукоятка;
- Li-ion аккумуляторный блок и LED-подсветка.



## ПЕРФОРАТОР АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ ПАБ1-22-РЭ-18

Напряжение питания, В	18
Частота вращения, об/мин	0-1350
Макс. диаметр сверления металл, мм	13
Макс. диаметр сверления бетон, мм	22
Макс. диаметр сверления дерево, мм	30
Емкость аккумулятора, А*ч	4,0
Масса изделия, кг	2,7

- малая масса и отличная балансировка;
- режимы: сверление с ударом, сверление, удар;
- патрон SDS-plus;
- переключатель реверса;
- многопозиционная дополнительная рукоятка;
- эргономичный дизайн и прорезиненная рукоятка;
- Li-ion аккумуляторный блок и LED-подсветка.



# АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

## ДЛЯ ЭЛЕКТРОЛОБЗИКОВ

СТОЛ К ЛОБЗИКУ



позволяет стационарно установить лобзик для точного прямолинейного и фигурного реза

ЛИНЕЙКА



с ее помощью возможно: выпилить идеально круглое отверстие, обеспечить прямолинейное направление распила

## ДЛЯ МШУ2-9-125Э

СПЕЦИАЛЬНАЯ НАСАДКА Н-1



для зачистных и отрезных работ в труднодоступных местах, связанных с автослесарными, слесарными и сантехническими работами

## ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ДРЕЛИ

ПОВОРОТНАЯ ГОЛОВКА



для фиксации дрели в любом удобном для работы положении на столе (горизонтальном, вертикальном)

# Интернет-магазин

## shop.zdphiolent.ru

### ДЛЯ МИКСЕР-ДРЕЛИ



#### НАСАДКА СПИРАЛЬНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

Рекомендуется для: плиточных клеев, заливочной массы, клеевого строительного раствора, готовой штукатурки, бесшовных полов, эпоксидных смол, заливочных компаундов.

Диаметр: 120 мм      Длина: 600 мм



#### НАСАДКА ПРАВОСТОРОННЯЯ

Рекомендуется для: извести, бетона, цементной или известковой штукатурки, заливочных компаундов, бесшовных полов, эпоксидных смол, битумных покрытий.

Диаметр: 140 мм      Длина: 600 мм



#### НАСАДКА ЛЕВОСТОРОННЯЯ

Рекомендуется для: дисперсных красок, настенных красок, заливочной массы (смесь не разбрызгивается).

Диаметр: 140 мм      Длина: 600 мм



#### НАСАДКА ВИНТОВАЯ

Рекомендуется для: перемешивания красок, лаков, красок для стен и водоэмульсионных красок, клейстера, клея для керамической плитки.

Диаметр: 140 мм      Длина: 600 мм



Справедливые  
цены на  
изделия



Развитая сеть гарантийного  
и сервисного обслуживания  
по всей территории России



Конкурентоспособные  
инновационные  
продукты



Оперативная доставка  
по всей территории  
России



Собственная разработка  
и производство  
электроинструмента



Не уступает по надежности  
и техническим характеристикам  
аналогам мировых брендов



Увеличенные сроки  
гарантии, увеличенный ресурс  
наработки на отказ



Применение  
высококачественных  
материалов и комплектующих



84% сырья и комплектующих  
российского  
производства



Приоритет в закупках по  
отношению к иностранным  
товарам\*

## Акционерное общество «ЗАВОД ФИОЛЕНТ»

Разработка и производство профессионального ручного электроинструмента



[zdphiolent.ru](http://zdphiolent.ru)



[shop.zdphiolent.ru](http://shop.zdphiolent.ru)



[op@zdphiolent.ru](mailto:op@zdphiolent.ru)



+7 (3652) 27-42-54



295017, Российская Федерация, Республика  
Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, 34/2

\*На основании Постановления Правительства РФ от 30.04.2020 № 616 и от 03.12.2020 № 2013