

3M Абразивные материалы Пневматические орбитальные машинки 3M™



Совершенно новое комплексное предложение компании 3M. Пневматические орбитальные шлифовальные машинки с абразивными кругами 3M™ Hookit™ обеспечивают превосходное качество поверхности.

- Прецизионная балансировка механизма и оправки снижает уровень вибрации.
- Эргономичная форма корпуса, небольшой вес и устойчивость шлифовальной машинки повышают производительность.
- Высокая мощность в сочетании с эффективной системой пылеотвода позволяет повысить качество обработки, увеличить срок службы абразивного круга и снизить себестоимость обработки поверхности.

3M

Пневматические шлифовальные машинки 3М™

Пневматические шлифовальные машинки – совершенно новое, учитывающее весь накопленный опыт абразивной обработки, предложение компании 3М для обеспечения превосходного качества обрабатываемой поверхности.

В сочетании с абразивными материалами и технологическими решениями 3М они позволяют выполнить работу более эффективно и комфортно.



Размеры

- Орбитальная шлифовальная машинка с диаметром оправки 152 мм (6") предназначена для быстрой обработки больших участков поверхности.
- Орбитальная шлифовальная машинка с диаметром оправки 127 мм (5") предпочтительнее для небольших зон обработки.

Орбита

Требуемый размер орбиты можно легко определить исходя из необходимого качества поверхности. Матовый или глянцевый рычаг поможет легко различить шлифовальные машинки с разными орбитами: 5 мм (3/16") и 2,5 мм (3/32") соответственно.

- Шлифовальная машинка с орбитой 5 мм – универсальное решение для широкого спектра применений.
- Шлифовальная машинка с орбитой 2,5 мм идеальна для тонкой шлифовки.
Рекомендуется использовать с абразивными кругами с тонким зерном.



Преимущества

- Идеальная балансировка механизма машинки и оправок 3М™ Hookit™ снижает уровень вибрации и обеспечивает комфортную работу оператора.
- Уникальная универсальная оправка Hookit™, разработанная специально для шлифовальных машинок 3М, позволяет работать абразивными кругами с любой конфигурацией и количеством отверстий для пылеотвода.
- Встроенный адаптор позволяет легко подключить шлифовальную машинку к системе принудительного пылеотвода.

Орбитальные шлифовальные машинки 3M™ с внешней системой пылеотвода

Благодаря встроенному адаптеру, шлифовальные машинки могут быть подключены к любой системе принудительного пылеотвода.



Модель №	Диаметр оправки, мм	Диаметр орбиты, мм	Об/мин.	Мощность л.с. (Ватт)	Расход воздуха м³/ч (л/мин)	Вес (кг)	Длина, мм	Высота, мм	Сменная оправка
20318	127	5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.87	211	83	Hookit™
20321	127	2.5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.87	211	83	Hookit™
20461	152	5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.91	223	83	Hookit™
20463	152	2.5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.91	223	83	Hookit™

Орбитальные шлифовальные машинки 3M™ с встроенной системой пылеотвода

Шлифовальные машинки с встроенной системой пылеотвода снабжены мешком для сбора пыли. Данные модели шлифовальных машин могут также подключаться к центральной системе принудительного пылеотвода.



Модель №	Диаметр оправки, мм	Диаметр орбиты, мм	Об/мин.	Мощность л.с. (Ватт)	Расход воздуха м³/ч (л/мин)	Вес (кг)	Длина, мм	Высота, мм	Сменная оправка
20319	127	5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.89	219	83	Hookit™
20322	127	2.5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.89	219	83	Hookit™
20462	152	5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.94	232	83	Hookit™
20464	152	2.5	12 000	0.28 (209)	17 (481)	0.94	232	83	Hookit™

Комплексное решение компании ЗМ, включающее в себя профессиональный шлифовальный инструмент и соответствующий, уже хорошо зарекомендовавший себя расходный материал, позволяет гарантировать превосходное качество обработки, высокую производительность и удобство в использовании.

Круги с креплением ЗМ™ Hookit™

Система крепления кругов Hookit™ максимально упрощает установку и замену шлифовальных кругов, снижает возможность образования складок и сдвига абразивного круга, допускает многократное использование кругов до их полного износа.



ЗМ™ 245 Hookit™ *

Шлифовальные круги 245 Hookit™ с минералом оксид алюминия на основе из плотной бумаги предназначены для предварительной и промежуточной шлифовки твердых и мягких пород дерева, МДФ, паркета, а также для снятия припусков на металлических поверхностях.

ЗМ™ 255P Hookit™ *

Круги 255P Hookit™ с минералом оксид алюминия на бумажной основе имеют специальное покрытие ЗМ™ Fre-Cut™, предотвращающее засаливание абразива и продлевающее срок его службы. Они предназначены для чистовой обработки поверхностей из дерева и МДФ, шлифовки лаков и грунтов, а также чистовой обработки металлических поверхностей.

ЗМ™ 260L Hookit™ *

Круги 260L Hookit™ с минералом оксид алюминия на пленочной основе предназначены для исправления дефектов и полировки окончательного слоя лакокрасочных покрытий. Тонкая зернистость материала обеспечивает финишную обработку поверхности. Покрытие Fre-Cut™ защищает абразив от засаливания.

ЗМ™ 266L Hookit™ *

Круги 266L Hookit™ имеют уникальную пленочную основу, которая в сочетании с нанесенным на неё абразивным зерном микронной градации обеспечивает тонкую обработку поверхностей. Покрытие Fre-Cut™ защищает абразив от засаливания, продлевая срок службы. Круги 266L предназначены для обработки искусственного камня, пластика, акрилового стекла и лакокрасочных покрытий. Оптимальное применение со шлифовальными машинками с орбитой 2,5 мм.

ЗМ™ 618 Hookit™ *

Шлифовальные круги 618 Hookit™ с карбидом кремния на эластичной бумажной основе предназначены для сухой шлифовки деревянных и пластиковых деталей, а также загрунтованных, окрашенных или покрытых лаком поверхностей. Применяются для исправления мелких дефектов и чистовой обработки. Покрытие Fre-Cut™ защищает абразив от засаливания, продлевая срок службы. Круги 618 подходят для шлифовальных машинок с орбитой как 5 мм, так и 2,5 мм.

* - рекомендуемый абразивный расходный материал доступен в широком ассортименте: размеров, форм исполнения и зернистостей. Пожалуйста, обращайтесь в компанию ЗМ за более подробной информацией, а также для подбора оптимального решения для Вашего применения.



Абразивные материалы

ЗМ Россия

121614, Москва, ул. Крылатская, д.17, стр.3
Бизнес-центр «Крылатские Холмы»
Тел.: +7 495 784 74 79
Факс +7 495 784 74 71
www.3MRussia.ru
www.3Mabrasives.ru

Клиентский центр

193144, Санкт-Петербург
Синопская наб. 50а
Бизнес-Центр В&D
Тел.: +7 812 33 66 222
Факс: +7 812 33 66 444

ЗМ, логотип ЗМ, Hookit являются зарегистрированными товарными знаками компании «ЗМ Компани». Авторские права на фотографии, содержание и стиль любой печатной продукции принадлежат компании «ЗМ Компани». © Все права защищены.