

## 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 3M™

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

В сочетании с абразивными материалами и технологическими решениями 3M 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 3M™ Hookit™ снижает уровень вибрации и обеспечивает комфортную работу оператора.
- Уникальная универсальная оправка Hookit™, разработанная специально для шлифовальных машинок 3M, позволяет работать абразивными кругами с любой конфигурацией и количеством отверстий для пылеотвода.
- Встроенный адаптер 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™         |