



**Оптовая продажа,  
производство инструмента и  
расходных материалов для  
строительства,  
металлообработки,  
камнеобработки и фасадных работ.**





## Оглавление

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Аккумуляторные гайковерты                | 5-10      |
| Аккумуляторные дрели-шуруповерты         | 11-12     |
| Аккумуляторные УШМ                       | 13-14     |
| <b>Алмазное Бурение</b>                  | <b>15</b> |
| Двигатели алмазного бурения              | 16-25     |
| Стойки для двигателей алмазного бурения  | 26-31     |
| Установки для алмазного бурения          | 32-38     |
| Доп. оснастка для алмазного сверления    | 39        |
| Бензиновый инструмент                    | 40-44     |
| <b>Заклепочники</b>                      | <b>45</b> |
| Аккумуляторные заклепочники              | 45-53     |
| Сетевые заклепочники                     | 54-58     |
| Пневматические заклепочники              | 59-73     |
| Насадки-заклепочники на дрель/шуруповерт | 74-76     |
| Насадки и стержни для заклепочников      | 77        |
| Кольцеразы                               | 78-79     |
| Магнитные Сверлильные станки             | 80-88     |
| Отбойные молотки                         | 89-92     |
| Пилы по металлу                          | 93-94     |
| Пылесос/воздуходувка                     | 95        |
| Резчики                                  | 96-101    |
| Сетевые Гайковерты                       | 102-107   |





## Оглавление

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Станки для заточки спиральных HSS-сверел | 108-110    |
| Циркулярные пилы                         | 111-115    |
| <b>Шлифмашины</b>                        | <b>116</b> |
| Барабанные шлифовальные машины           | 117-118    |
| Вертикальные шлифовальные машины         | 119        |
| Ленточные шлифовальные машины            | 120-124    |
| Прямые шлифовальные машины               | 125-129    |
| Угловые шлифовальные машины              | 130-137    |
| Штроборезы                               | 138-140    |
| Алмазные борфрезы                        | 141        |
| Алмазные диски                           | 142-155    |
| Алмазные коронки                         | 156-158    |
| Диски и фрезы по дереву                  | 159-160    |
| Заклепки                                 | 161-163    |
| Кожухи для УШМ                           | 164-167    |
| Ленточные пилы                           | 168        |
| Пики/зубила/лопатки/буры                 | 169-172    |
| <b>Шлифовка и полировка</b>              | <b>173</b> |
| Алмазные чашки                           | 173-174    |
| Алмазные гибкие шлифовальные круги(АГШК) | 175        |
| Шлифовальные ленты                       | 176        |
| Шлифовальные круги на шпильке            | 177        |
| Барабаны                                 | 178-182    |
| Зачистные круги                          | 183        |



## Оглавление

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| <u>Сверла по металлу</u>             | <b>184-187</b> |
| <u>Твердосплавные борфрезы</u>       | <b>188-190</b> |
| <u>Твердосплавные отрезные диски</u> | <b>191</b>     |
| <u>Полезные аксессуары</u>           | <b>192</b>     |
| <u>Аккумуляторные решения</u>        | <b>193-195</b> |



# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER DCW9

Арт. 05-41-092 (2Ач)

Арт. 05-41-094 (4Ач)



|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                      |
| Напряжение аккумулятора          | 20 В                                                                             |
| Крутящий момент на закручивание  | 650 Нм                                                                           |
| Крутящий момент на откручивание  | 750 Нм                                                                           |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 1450 об/мин<br>2 скорость - 1650 об/мин<br>3 скорость - 1950 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным кольцом 1/2" (12,7 мм)                        |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                           |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                                |
| Размер без акк.                  | 170x85x200 мм                                                                    |
| Вес без акк.                     | 1,52 кг                                                                          |



# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER DCW9 6Ач

Арт. 05-41-096



|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                      |
| Напряжение аккумулятора          | 20 В                                                                             |
| Крутящий момент на закручивание  | 650 Нм                                                                           |
| Крутящий момент на откручивание  | 750 Нм                                                                           |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 1450 об/мин<br>2 скорость - 1650 об/мин<br>3 скорость - 1950 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным<br>кольцом 1/2" (12,7 мм)                     |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                           |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                                |
| Размер без акк.                  | 170x85x200 мм                                                                    |
| Емкость акк                      | 6 Ач                                                                             |





# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER DCW6

Арт. 05-41-062 (2Ач)

Арт. 05-41-064 (4Ач)



|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                      |
| Напряжение аккумулятора          | 20 В                                                                             |
| Крутящий момент на закручивание  | 850 Нм                                                                           |
| Крутящий момент на откручивание  | 1000 Нм                                                                          |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 1400 об/мин<br>2 скорость - 1600 об/мин<br>3 скорость - 1860 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным кольцом 1/2" (12,7 мм)                        |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                           |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                                |
| Размер без акк.                  | 195x65x205 мм                                                                    |
| Вес без акк.                     | 1,83 кг                                                                          |



# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER DCW6 6Ач

Арт. 05-41-066



|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                      |
| Напряжение аккумулятора          | 20 В                                                                             |
| Крутящий момент на закручивание  | 850 Нм                                                                           |
| Крутящий момент на откручивание  | 1000 Нм                                                                          |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 1400 об/мин<br>2 скорость - 1600 об/мин<br>3 скорость - 1860 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным<br>кольцом 1/2" (12,7 мм)                     |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                           |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                                |
| Размер без акк.                  | 195x65x205 мм                                                                    |
| Емкость акк.                     | 6 Ач                                                                             |





# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER T9200

Арт. 05-40-920



|                                  |                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                      |
| Напряжение аккумулятора          | 21 В                                                                             |
| Крутящий момент на закручивание  | 1400 Нм                                                                          |
| Крутящий момент на откручивание  | 2000 Нм                                                                          |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 1100 об/мин<br>2 скорость - 1250 об/мин<br>3 скорость - 1450 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным кольцом 3/4" (19 мм)                          |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                           |
| Емкость аккумулятора             | 6 Ач                                                                             |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                                |
| Размер без акк.                  | 235x85x240 мм                                                                    |
| Вес без акк.                     | 3,1 кг                                                                           |



# Аккумуляторный ударный гайковерт MESSER T9300

Арт. 05-40-930



|                                  |                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                    | бесщеточный                                                                     |
| Напряжение аккумулятора          | 21 В                                                                            |
| Крутящий момент на закручивание  | 2100 Нм                                                                         |
| Крутящий момент на откручивание  | 3000 Нм                                                                         |
| Частота вращения шпинделя        | 1 скорость - 800 об/мин<br>2 скорость - 1100 об/мин<br>3 скорость - 1250 об/мин |
| Посадка головки                  | квадрат с отверстием и фрикционным кольцом 1" (25,4 мм)                         |
| Тип аккумулятора                 | Li-Ion                                                                          |
| Емкость аккумулятора             | 6 Ач                                                                            |
| Кол-во аккумуляторов в комплекте | 2                                                                               |
| Размер без акк.                  | 235x85x240 мм                                                                   |
| Вес без акк.                     | 3,1 кг                                                                          |



# Аккумуляторная безударная дрель-шуруповерт MESSER MD100

Арт. 10-04-100



|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Напряжение аккумулятора               | 20 В          |
| Число оборотов 1-я скорость           | 0-500 об/мин  |
| Число оборотов 2-я скорость           | 0-2100 об/мин |
| Максимальный крутящий момент          | 100 Нм        |
| Регулировка крутящего момента         | 18 ступеней+1 |
| Тип аккумулятора                      | Li-ion        |
| Емкость аккумулятора                  | 4 Ач          |
| Макс. диаметр сверлильного патрона    | 13 мм         |
| Защита от обратного крутящего момента | есть          |
| LED-подсветка                         | есть          |
| Вес                                   | 1,2 кг        |





# Аккумуляторная безударная дрель-шуруповерт MESSER DM160

Арт. 10-04-160



|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Напряжение аккумулятора               | 20 В          |
| Число оборотов 1-я скорость           | 0-500 об/мин  |
| Число оборотов 2-я скорость           | 0-2100 об/мин |
| Максимальный крутящий момент          | 160 Нм        |
| Регулировка крутящего момента         | 18 ступеней+1 |
| Тип аккумулятора                      | Li-ion        |
| Емкость аккумулятора                  | 4 Ач          |
| Макс. диаметр сверлильного патрона    | 13 мм         |
| Защита от обратного крутящего момента | есть          |
| LED-подсветка                         | есть          |
| Вес                                   | 1,55 кг       |



## Аккумуляторная угловая шлифовальная машина MESSER DCA1

Арт. 10-43-012 (2Ач)



Арт. 10-43-014 (4Ач)



|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Тип двигателя                        | бесщеточный   |
| Напряжение аккумулятора              | 20 В          |
| Диаметр диска                        | 125 мм        |
| Посадочный диаметр                   | 22,2 мм       |
| Резьба шпинделя                      | M 14          |
| Частота вращения шпинделя            | 8500 об/мин   |
| Тип аккумулятора                     | Li-Ion        |
| Количество аккумуляторов в комплекте | 2             |
| Размер без акк.                      | 290x65x100 мм |
| Вес без акк.                         | 1,33 кг       |



# Аккумуляторная угловая шлифовальная машина MESSER DCA1 6Ач

Арт. 10-43-016



|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Тип двигателя                        | бесщеточный   |
| Напряжение аккумулятора              | 20 В          |
| Диаметр диска                        | 125 мм        |
| Посадочный диаметр                   | 22,2 мм       |
| Резьба шпинделя                      | М 14          |
| Частота вращения шпинделя            | 8500 об/мин   |
| Тип аккумулятора                     | Li-Ion        |
| Количество аккумуляторов в комплекте | 2             |
| Размер без акк.                      | 290x65x100 мм |
| Емкость акк.                         | 6 Ач          |





## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DDM-150

Арт. 10-02-151



|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Мощность                          | 2000 Вт            |
| Напряжение                        | 220 В              |
| Скорость холостого хода           | 1200/2100 об/мин   |
| Кол-во ударов 1-я/2-я скорость    | 21600/37800 уд/мин |
| Соединение коронки                | M18; 1/2"; 1 1/4 " |
| Макс. Диаметр сверления           | 30-75/75-150 мм    |
| Защита оператора                  | PRCD               |
| Длина сетевого кабеля             | 2.25 м             |
| Размер                            | 506*106*197 мм     |
| Вес (без адаптера и доп. рукояти) | 5,7 кг             |



## Дрель алмазного сверления с бесщеточным двигателем MESSER DBM-150

Арт. 10-03-150



|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Мощность                          | 2700 Вт       |
| Напряжение                        | 220 В         |
| Скорость холостого хода           | 1800 об/мин   |
| Соединение коронки                | 1/2"; 1 1/4 " |
| Макс. Диаметр сверления           | 200мм         |
| Защита оператора                  | PRCD          |
| Длина сетевого кабеля             | 2.4 м         |
| Вес (без адаптера и доп. рукояти) | 3,8 кг        |



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-100

Арт. 10-02-100



|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В        |
| Потребляемая мощность                         | 1500 Вт      |
| Обороты 1-я скорость                          | 950 об/мин   |
| Обороты 2-я скорость                          | 2100 об/мин  |
| Максимальный диаметр сверления                | 80мм (бетон) |
| Соединение коронки                            | 1¼ "         |
| Механическая защита от перегрузок             | есть         |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | есть         |
| Корпус двигателя                              | Металл       |
| Вес                                           | 7 кг         |





## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-150

Арт. 10-02-150



|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В       |
| Потребляемая мощность                         | 2200 Вт     |
| Обороты 1-я скорость                          | 1200 об/мин |
| Обороты 2-я скорость                          | 1650 об/мин |
| Обороты 3-я скорость                          | 2400 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 150мм       |
| Соединение коронки                            | 1¼ "        |
| Механическая защита от перегрузок             | есть        |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | есть        |
| Корпус двигателя                              | Металл      |
| Вес                                           | 7,9 кг      |

[К оглавлению](#)



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-130

**Арт. 10-02-130**



|                                               |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В                          |
| Потребляемая мощность                         | 2300 Вт                        |
| Обороты 1-я скорость                          | 400-850 об/мин                 |
| Обороты 2-я скорость                          | 750-1650 об/мин                |
| Обороты 3-я скорость                          | 1200-2650 об/мин               |
| Максимальный диаметр сверления                | 165мм (кирпич) / 130мм (бетон) |
| Соединение коронки                            | ½" и 1¼"                       |
| Механическая защита от перегрузок             | есть                           |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | есть                           |
| Корпус двигателя                              | Металл                         |
| Вес                                           | 7,5 кг                         |



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-180

Арт. 11-02-180



|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В          |
| Потребляемая мощность                         | 3980 Вт        |
| Обороты                                       | 100-620 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 182 мм         |
| Соединение коронки                            | 1¼             |
| Механическая защита от перегрузок             | Есть           |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | Есть           |
| Корпус двигателя                              | Металл         |
| Вес                                           | 11,5 кг        |





## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-250

Арт. 11-02-250



|                                               |                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В                                                  |
| Потребляемая мощность                         | 4880 Вт                                                |
| Обороты                                       | 1-я скорость - 500 об/мин<br>2-я скорость - 820 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 250 мм                                                 |
| Соединение коронки                            | ½ и 1¼                                                 |
| Механическая защита от перегрузок             | Есть                                                   |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | Есть                                                   |
| Корпус двигателя                              | Металл                                                 |
| Вес                                           | 13,5 кг                                                |



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM-350

**Арт. 11-02-350**



|                                               |                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В                                                  |
| Потребляемая мощность                         | 5280 Вт                                                |
| Обороты                                       | 1-я скорость – 340 об/мин<br>2-я скорость - 530 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 350 мм                                                 |
| Соединение коронки                            | ½ и 1¼                                                 |
| Механическая защита от перегрузок             | Есть                                                   |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | Есть                                                   |
| Корпус двигателя                              | Металл                                                 |
| Вес                                           | 14 кг                                                  |



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM180-1

**Арт. 11-02-181**



|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В      |
| Потребляемая мощность                         | 3200 Вт    |
| Обороты                                       | 900 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 230        |
| Соединение коронки                            | 1¼         |
| Механическая защита от перегрузок             | есть       |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | есть       |
| Корпус двигателя                              | пластик    |
| Вес                                           | 10 кг      |





## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM250E

**Арт. 11-02-251**



|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В   |
| Потребляемая мощность                         | 4000 Вт |
| Обороты                                       | 750     |
| Максимальный диаметр сверления                | 260 мм  |
| Соединение коронки                            | 1¼      |
| Механическая защита от перегрузок             | Есть    |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCD | Есть    |
| Корпус двигателя                              | Металл  |
| Вес                                           | 12,8 кг |



## Двигатель алмазного бурения

### MESSER DM350E

**Арт. 11-02-351**



|                                               |                                                                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение сети                       | 220 В                                                                                |
| Потребляемая мощность                         | 3500 Вт                                                                              |
| Обороты                                       | 1-я скорость – 360 об/мин<br>2-я скорость - 750 об/мин<br>3-я скорость - 1000 об/мин |
| Максимальный диаметр сверления                | 500 мм                                                                               |
| Соединение коронки                            | 1¼                                                                                   |
| Механическая защита от перегрузок             | Есть                                                                                 |
| Защита оператора от поражения эл. током, PRCД | Есть                                                                                 |
| Корпус двигателя                              | Металл                                                                               |
| Вес                                           | 15,4 кг                                                                              |



## Стойка для двигателя алмазного бурения MESSER DM 180-1

**Арт. 11-04-180**



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Тип стойки                   | Прямая         |
| Габаритные размеры           | 260x170x830 мм |
| Вес                          | 7,5 кг         |
| Максимальный диаметр бурения | 230 мм         |
| Редуктор                     | нет            |
| Блокиратор каретки           | прижимной винт |
| Опорная платформа            | литая          |
| Транспортировочные колеса    | нет            |
| Крепление двигателя          | 4 болта        |





## Стойка для двигателя алмазного бурения MESSER DM250E

**Арт. 11-04-250**



|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Тип стойки                   | Прямая         |
| Габаритные размеры           | 260x170x930 мм |
| Вес                          | 10,2 кг        |
| Максимальный диаметр бурения | 260 мм         |
| Редуктор                     | нет            |
| Блокиратор каретки           | прижимной винт |
| Опорная платформа            | литая          |
| Транспортировочные колеса    | нет            |
| Крепление двигателя          | 4 болта        |



## Стойка для двигателя алмазного бурения MESSER DM350E

**Арт. 11-04-350**



|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Тип стойки                   | Прямая          |
| Габаритные размеры           | 500x270x1060 мм |
| Вес                          | 20 кг           |
| Максимальный диаметр бурения | 500 мм          |
| Редуктор                     | нет             |
| Блокиратор каретки           | прижимной винт  |
| Опорная платформа            | литая           |
| Транспортировочные колеса    | есть            |
| Крепление двигателя          | 4 болта         |



## Стойка для двигателя алмазного бурения MESSER DM 180-1N вакуумная

**Арт. 11-04-181**



|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Тип стойки                   | Наклонная               |
| Габаритные размеры           | 370x270x1000 мм         |
| Вес                          | 17 кг                   |
| Максимальный диаметр бурения | 230 мм                  |
| Редуктор                     | нет                     |
| Блокиратор каретки           | Подпружиненный фиксатор |
| Опорная платформа            | литая                   |
| Транспортировочные колеса    | есть                    |
| Крепление двигателя          | 4 болта                 |





## Стойка для двигателя алмазного бурения **MESSER DM250EN**

**Арт. 11-04-251**



|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Тип стойки</b>                   | <b>Наклонная</b>               |
| <b>Габаритные размеры</b>           | <b>400x270x1020 мм</b>         |
| <b>Вес</b>                          | <b>21,7 кг</b>                 |
| <b>Максимальный диаметр бурения</b> | <b>260 мм</b>                  |
| <b>Редуктор</b>                     | <b>Есть</b>                    |
| <b>Блокиратор каретки</b>           | <b>Подпружиненный фиксатор</b> |
| <b>Опорная платформа</b>            | <b>литая</b>                   |
| <b>Транспортировочные колеса</b>    | <b>Есть</b>                    |
| <b>Крепление двигателя</b>          | <b>4 болта</b>                 |



## Стойка для двигателя алмазного бурения **MESSER DM350EN**

**Арт. 11-04-351**



|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Тип стойки</b>                   | <b>Наклонная</b>               |
| <b>Габаритные размеры</b>           | <b>400x270x1100 мм</b>         |
| <b>Вес</b>                          | <b>26,6 кг</b>                 |
| <b>Максимальный диаметр бурения</b> | <b>500 мм</b>                  |
| <b>Редуктор</b>                     | <b>есть</b>                    |
| <b>Блокиратор каретки</b>           | <b>Подпружиненный фиксатор</b> |
| <b>Опорная платформа</b>            | <b>литая</b>                   |
| <b>Транспортировочные колеса</b>    | <b>Есть</b>                    |
| <b>Крепление двигателя</b>          | <b>4 болта + быстросъем</b>    |



## Комплект для алмазного бурения MESSER DM180-1-P

**Арт. 10-40-182**



|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В       |
| Мощность                            | 3200 Вт     |
| Кол-во оборотов                     | 900 об/мин  |
| Максимальный диаметр коронки        | 230 мм      |
| Соединение коронки                  | 1¼          |
| Тип стойки                          | без наклона |
| Редуктор каретки                    | нет         |
| Защита двигателя от перегрузок      | есть        |
| Защита оператора от поражения током | есть        |
| Длина кабеля                        | 2,4 м       |
| Вес (без коронки)                   | 17,5 кг     |





## Комплект для алмазного бурения MESSER DM180-1-N

**Арт. 11-02-182**



|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В                                          |
| Мощность                            | 3200 Вт                                        |
| Кол-во оборотов                     | 900 об/мин                                     |
| Максимальный диаметр коронки        | 230 мм                                         |
| Соединение коронки                  | 1¼                                             |
| Тип стойки                          | С наклоном и возможностью вакуумного крепления |
| Редуктор каретки                    | нет                                            |
| Защита двигателя от перегрузок      | есть                                           |
| Защита оператора от поражения током | есть                                           |
| Длина кабеля                        | 2,4 м                                          |
| Вес (без коронки)                   | 27 кг                                          |



## Комплект для алмазного бурения **MESSER DM250E-P**

**Арт. 10-40-252**



|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В       |
| Мощность                            | 4000 Вт     |
| Кол-во оборотов                     | 750 об/мин  |
| Максимальный диаметр коронки        | 260 мм      |
| Соединение коронки                  | 1¼          |
| Тип стойки                          | без наклона |
| Редуктор каретки                    | нет         |
| Защита двигателя от перегрузок      | Есть        |
| Защита оператора от поражения током | Есть        |
| Длина кабеля                        | 2,25 м      |
| Вес (без коронки)                   | 23 кг       |



## Комплект для алмазного бурения MESSER DM250E-N

**Арт. 11-02-253**



|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В      |
| Мощность                            | 4000 Вт    |
| Кол-во оборотов                     | 750 об/мин |
| Максимальный диаметр коронки        | 260 мм     |
| Соединение коронки                  | 1¼         |
| Тип стойки                          | С наклоном |
| Редуктор каретки                    | Есть       |
| Защита двигателя от перегрузок      | Есть       |
| Защита оператора от поражения током | Есть       |
| Длина кабеля                        | 2,25 м     |
| Вес (без коронки)                   | 34,5 кг    |





## Комплект для алмазного бурения MESSER DM250E-B

**Арт. 11-02-254**



|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В                                          |
| Мощность                            | 4000 Вт                                        |
| Кол-во оборотов                     | 750 об/мин                                     |
| Максимальный диаметр коронки        | 260 мм                                         |
| Соединение коронки                  | 1¼                                             |
| Тип стойки                          | С наклоном и возможностью вакуумного крепления |
| Редуктор каретки                    | Есть                                           |
| Защита двигателя от перегрузок      | Есть                                           |
| Защита оператора от поражения током | Есть                                           |
| Длина кабеля                        | 2,25 м                                         |
| Вес (без коронки)                   | 29,5 кг                                        |



## Комплект для алмазного бурения MESSER DM350E-P

**Арт. 11-40-352**



|                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                  | 220 В                                                                                |
| Мощность                            | 3500 Вт                                                                              |
| Кол-во оборотов                     | 1-я скорость - 360 об/мин<br>2-я скорость - 750 об/мин<br>3-я скорость - 1000 об/мин |
| Максимальный диаметр коронки        | 500 мм                                                                               |
| Соединение коронки                  | 1¼"                                                                                  |
| Тип стойки                          | Без наклона                                                                          |
| Редуктор каретки                    | нет                                                                                  |
| Защита двигателя от перегрузок      | есть                                                                                 |
| Защита оператора от поражения током | есть                                                                                 |
| Длина кабеля                        | 2,25 м                                                                               |
| Вес (без коронки)                   | 34,5 кг                                                                              |



## Комплект для алмазного бурения MESSER DM350E-N

**Арт. 10-40-350**



|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение             | 220 В                                                                                |
| Мощность                       | 3500 Вт                                                                              |
| Кол-во оборотов                | 1-я скорость - 360 об/мин<br>2-я скорость - 750 об/мин<br>3-я скорость - 1000 об/мин |
| Максимальный диаметр коронки   | 500 мм                                                                               |
| Соединение коронки             | 1¼"                                                                                  |
| Тип стойки                     | С наклоном                                                                           |
| Редуктор каретки               | есть                                                                                 |
| Защита двигателя от перегрузок | есть                                                                                 |
| Блок PRCD                      | есть                                                                                 |
| Длина кабеля                   | 2,25 м                                                                               |
| Вес (без коронки)              | 42 кг                                                                                |





## Доп оснастка для алмазного сверления

### Бак для подачи воды MESSER MWT16

**Арт. 10-10-016**



Объем:

**16л**

Длина шлага:

**3,4м**

Транспортировочные колеса:  
**есть**

Отсек для хранения мелочей:  
**есть**

Тип насоса:  
**Ручной**



### Адаптер для подключения воды на DDM-150

**Арт. 10-10-011**



Переходник предназначен для подачи воды при работе дрелью алмазного сверления  
MESSER DM-150

**Внимание!**

Сверление с подачей воды можно производить только при отключенной функции микроудара





## Бензиновый отбойный молоток

### MESSER JH-100

**Арт. 33-33-100**

|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                | Одноцилиндровый,<br>воздушного охлаждения,<br>двухтактный             |
| Объем двигателя              | 52 куб.см.                                                            |
| Максимальная мощность        | 2,5 л.с. при 6500 об/мин                                              |
| Максимальный крутящий момент | 3,5 Нм при 5000 об/мин                                                |
| Расход топлива               | 0,6 л/ч                                                               |
| Топливо                      | Топливная смесь 40:1 (бензин АИ-92, масло для двухтактных двигателей) |
| Объем топливного бака        | 1,3 л                                                                 |
| Энергия удара                | 20-55 Дж                                                              |
| Карбюратор                   | Диафрагменный                                                         |
| Свеча зажигания              | ВМ 6 А                                                                |
| Стартер                      | Ручной                                                                |
| Вес                          | 20,5 кг                                                               |





## Бензиновый копер

### MESSER JH-70

Арт. 33-33-070



|                                 |                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                   | Одноцилиндровый,<br>воздушного охлаждения,<br>двухтактный                     |
| Объем двигателя                 | 52 куб.см.                                                                    |
| Максимальная<br>мощность        | 2,5 л.с. при 6500 об/мин                                                      |
| Максимальный<br>крутящий момент | 3,5 Нм при 5000 об/мин                                                        |
| Расход топлива                  | 0,6 л/ч                                                                       |
| Топливо                         | Топливная смесь 40:1 (бензин<br>АИ-92, масло для двухтакт-<br>ных двигателей) |
| Объем топливного<br>бака        | 1,3 л                                                                         |
| Энергия удара                   | 20-55 Дж                                                                      |
| Карбюратор                      | Диафрагменный                                                                 |
| Свеча зажигания                 | ВМ 6 А                                                                        |
| Стартер                         | Ручной                                                                        |
| Вес                             | 20,5 кг                                                                       |



## Чашки для бензинового копера

### MESSER JH-70



| Артикул          | Диаметр      |
|------------------|--------------|
| <b>33-33-071</b> | <b>100мм</b> |



| Артикул          | Диаметр     |
|------------------|-------------|
| <b>33-33-072</b> | <b>70мм</b> |



| Артикул          | Диаметр     |
|------------------|-------------|
| <b>33-33-073</b> | <b>55мм</b> |





## Бензопорез MESSER ECF350

Арт. 10-44-350



|                                 |                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Тип двигателя                   | Двухтактный                                                           |
| Мощность                        | 3,0/4,08 кВт/л.с                                                      |
| Рабочий объем двигателя         | 65 см.куб                                                             |
| Макс. количество оборотов диска | 4850 об/мин                                                           |
| Диаметр диска                   | 350 мм                                                                |
| Посадочный диаметр              | 25,4 мм                                                               |
| Объем топливного бака           | 1,5 л                                                                 |
| Топливо                         | Топливная смесь 50:1 (бензин АИ-92, масло для двухтактных двигателей) |
| Макс. Глубина реза              | 115 мм                                                                |
| Свеча зажигания                 | BPMR7A                                                                |
| Стартер                         | Ручной                                                                |
| Вес                             | 13 кг                                                                 |



## Тележка для бензореза MESSER ECF350

Арт. 10-44-352



|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Бак для подачи воды     | есть    |
| Рычаг газа              | есть    |
| Регулировка заглубления | есть    |
| Вес                     | 20,5 кг |



## Аккумуляторный резьбовой заклепочник MESSER M2000 (M6)

Арт. 05-32-004



|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Напряжение аккумулятора          | 18 В             |
| Емкость аккумулятора             | 2 Ач             |
| Тяговое усилие                   | 24 000 Н         |
| Размеры устанавливаемых заклепок | M3-M12           |
| Комплект сменных наконечников    | M6               |
| Аккумулятор Li-ion               | 2 шт             |
| Тип упаковки                     | Пластиковый кейс |
| Вес (кг)                         | 2,17 кг          |





## Аккумуляторный резьбовой заклепочник Messer M3000

Арт. 05-32-300



|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Напряжение аккумулятора          | 20 В              |
| Емкость аккумулятора             | 2 Ач              |
| Тяговое усилие                   | 20 000 Н          |
| Размеры устанавливаемых заклепок | M3-M10            |
| Комплект сменных наконечников    | M4 / M5 / M6 / M8 |
| Аккумулятор Li-ion               | 2 шт              |
| Тип упаковки                     | Пластиковый кейс  |
| Вес (кг)                         | 2,1 кг            |





## Аккумуляторный заклепочник MESSER LW20LM (серия 2021) для резьбовых заклепок

Арт. 05-32-007



|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 18 В             |
| Емкость аккумулятора                   | 2 Ач             |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | M10              |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | M3               |
| Комплект сменных наконечников          | M6               |
| Аккумулятор Li-ion                     | 2 шт             |
| Тип упаковки                           | Пластиковый кейс |
| Вес (кг)                               | 1,9 кг           |



## Аккумуляторный заклепочник MESSER W4560 для вытяжных заклепок

Арт. 05-32-003



|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 14,4 В                            |
| Емкость аккумулятора                   | 1,5 Ач                            |
| Максимальная сила тяги                 | 9 000 Н                           |
| Ход поршня                             | 21 мм                             |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | 5,0 мм -алюминий<br>4,0 мм -сталь |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | 2,4 мм                            |
| Комплект сменных наконечников          | 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 5,0 мм    |
| Аккумулятор Li-ion                     | 2 шт                              |
| Тип упаковки                           | Пластиковый кейс                  |
| Вес (кг)                               | 1,45 кг                           |



## Аккумуляторный вытяжной заклепочник MESSER CQ-60025

Арт. 05-32-064



|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 20 В                           |
| Емкость аккумулятора                   | 2 Ач                           |
| Ход поршня                             |                                |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | 6,4 мм                         |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | 2,4 мм                         |
| Комплект сменных наконечников          | 2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,4 мм |
| Аккумулятор Li-ion                     | 2 шт                           |
| Тип упаковки                           | Пластиковый кейс               |
| Вес (кг)                               | 1,8 кг                         |





# Аккумуляторный вытяжной заклепочник MESSER M1000

Арт. 05-32-065



|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 18 В                        |
| Емкость аккумулятора                   | 2 Ач                        |
| Максимальная сила тяги                 | 20 000 Н                    |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | 6,4 мм                      |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | 3,2 мм                      |
| Комплект сменных наконечников          | 3,2; 4,0; 4,8/5,0; 6,0; 6,4 |
| Аккумулятор Li-ion                     | 2 шт                        |
| Тип упаковки                           | Пластиковый кейс            |
| Вес (кг)                               | 1,9 кг                      |



# Аккумуляторный вытяжной заклепочник MESSER M1001

Арт. 05-32-001



|                                                          |                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Напряжение аккумулятора                                  | 18 В                           |
| Емкость аккумулятора                                     | 2 Ач                           |
| Максимальная сила тяги                                   | 20 000 Н                       |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки                   | 6,4 мм                         |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки                    | 3,2 мм                         |
| Комплект сменных наконечников с трубками-выталкивателями | 3,2 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 6,4 мм |
| Аккумулятор Li-ion                                       | 2 шт                           |
| Тип упаковки                                             | Пластиковый кейс               |
| Вес (кг)                                                 | 1,9 кг                         |



## Аккумуляторный вытяжной заклепочник MESSER M4000 с возможностью работы от сети 220В

Арт. 05-32-401



|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 18 В                  |
| Емкость аккумулятора                   | 2 Ач                  |
| Максимальная сила тяги                 | 18 000 Н              |
| Ход поршня                             | 25 мм                 |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | 5,0 мм                |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | 2,4 мм                |
| Комплект сменных наконечников          | 2,4 3,2; 4,0; 4,8/5,0 |
| Аккумулятор Li-ion                     | 1 шт                  |
| Тип упаковки                           | Картонная коробка     |
| Вес (кг)                               | 2,12 кг               |





## Аккумуляторный вытяжной заклепочник MESSER M6000

Арт. 05-32-600



|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Напряжение аккумулятора                | 12 В                   |
| Емкость аккумулятора                   | 2 Ач                   |
| Максимальная сила тяги                 | 12 000 Н               |
| Ход поршня                             |                        |
| Максимальный диаметр вытяжной заклепки | 5,0 мм                 |
| Минимальный диаметр вытяжной заклепки  | 2,4 мм                 |
| Комплект сменных наконечников          | 2,4; 3,2; 4,0; 4,8/5,0 |
| Аккумулятор Li-ion                     | встроенный             |
| Тип упаковки                           | Картонная коробка      |
| Вес (кг)                               | 1,9 кг                 |



## Электрический вытяжной заклепочник

### MESSER TAC-501

Арт. 05-20-501



|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Мощность                      | 500 Вт                           |
| Напряжение                    | 220 В                            |
| Ход штока                     | 24 мм                            |
| Максимальная сила тяги        | 20000 Н                          |
| Максимальный диаметр заклепки | 5,0 мм                           |
| Комплект наконечников         | 3,0/3,2 мм - 4,0 мм - 4,8/5,0 мм |
| Кабель питания                | 4 м                              |
| Размеры                       | 350x230x75 мм                    |
| Вес                           | 2,25 кг                          |



## Электрический вытяжной заклепочник

### MESSER TAC-502

Арт. 05-20-502



|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Мощность                      | 500 Вт                                       |
| Напряжение                    | 220 В                                        |
| Ход штока                     | 24 мм                                        |
| Максимальная сила тяги        | 22000 Н                                      |
| Максимальный диаметр заклепки | 6,4 мм                                       |
| Комплект наконечников         | 3,0/3,2 мм - 4,0 мм - 4,8/5,0 мм-6,0мм-6,4мм |
| Кабель питания                | 4 м                                          |
| Размеры                       | 350x230x75 мм                                |
| Вес                           | 2,25 кг                                      |





## Электрический резьбовой заклепочник

**MESSER M5000**

**Арт. 05-32-600**



|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| <b>Мощность</b>                         | <b>350 Вт</b>     |
| <b>Напряжение</b>                       | <b>220 В</b>      |
| <b>Макс. диаметр резьбовой заклепки</b> | <b>M6</b>         |
| <b>Мин. диаметр резьбовой заклепки</b>  | <b>M3</b>         |
| <b>Комплект сменных наконечников</b>    | <b>M6</b>         |
| <b>Мягкий кабель питания</b>            | <b>3 м</b>        |
| <b>Размеры (ДхВхШ)</b>                  | <b>280x285x85</b> |
| <b>Вес</b>                              | <b>1,6 кг</b>     |



## Электрический вытяжной заклепочник

**MESSER M4000**

**Арт. 05-32-400**



|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Мощность</b>                      | <b>350 Вт</b>                    |
| <b>Напряжение</b>                    | <b>220 В</b>                     |
| <b>Ход штока</b>                     | <b>25 мм</b>                     |
| <b>Максимальная сила тяги</b>        | <b>18000 Н</b>                   |
| <b>Максимальный диаметр заклепки</b> | <b>5,0 мм</b>                    |
| <b>Комплект наконечников</b>         | <b>2,4; 3,2; 4,0; 4,8/5,0 мм</b> |
| <b>Кабель питания</b>                | <b>3 м</b>                       |
| <b>Размеры</b>                       | <b>280x285x75 мм</b>             |
| <b>Вес</b>                           | <b>2,12 кг</b>                   |



## Электрический вытяжной заклепочник

**MESSER PCR144A (2021 г)**

**Арт. 05-20-008**



|                               |                                                   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| Мощность                      | 420 Вт                                            |
| Напряжение                    | 220 В                                             |
| Ход штока                     | 25 мм                                             |
| Максимальная сила тяги        | 20000 Н                                           |
| Максимальный диаметр заклепки | 6,4 мм                                            |
| Комплект наконечников         | 3,0/3,2 мм; 4,0 мм; 4,8/5,0 мм;<br>6,0 мм; 6,4 мм |
| Кабель питания                | 3 м                                               |
| Размеры                       | 280x285x75 мм                                     |
| Вес                           | 2,16 кг                                           |





## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER RL-4000M

Арт. 05-30-002



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Система удержания заклепки        | нет                                 |
| Комплект сменных наконечников     | 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм              |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | 3,2 мм - 4,8 мм                     |
| Расход воздуха                    | 150 л/мин                           |
| Тяговое усилие                    | 940 кгс                             |
| Ход штока                         | 18 мм                               |
| Рабочее давление                  | 5,5 - 6,5 бар                       |
| Подсоединение пневмомагистрали    | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Габаритные размеры без упаковки   | 215x110x260 мм                      |
| Вес без упаковки                  | 1,29 кг                             |



## Пневматический вытяжной заклепочник MESSER RL-4000MV

Арт. 05-30-003



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Система удержания заклепки        | да                                  |
| Комплект сменных наконечников     | 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм              |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | 3,2 мм - 4,8 мм                     |
| Расход воздуха                    | 150 л/мин                           |
| Тяговое усилие                    | 940 кгс                             |
| Ход штока                         | 18 мм                               |
| Рабочее давление                  | 5,5 - 6,5 бар                       |
| Подсоединение пневмомагистрали    | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Габаритные размеры без упаковки   | 300x110x260 мм                      |
| Вес без упаковки                  | 1,35 кг                             |



## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER RL-4000LV

Арт. 05-30-004



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Система удержания заклепки        | да                                  |
| Комплект сменных наконечников     | 4,0 мм; 4,8 мм; 6,4 мм              |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | 4,0 мм - 6,4 мм                     |
| Расход воздуха                    | 150 л/мин                           |
| Тяговое усилие                    | 1200 кгс                            |
| Ход штока                         | 20 мм                               |
| Рабочее давление                  | 5,5 - 6,5 бар                       |
| Подсоединение пневмомагистрали    | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Габаритные размеры без упаковки   | 300x120x275 мм                      |
| Вес без упаковки                  | 1,53 кг                             |





## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER RL-4000H

Арт. 05-30-005



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Система удержания заклепки        | нет                                 |
| Комплект сменных наконечников     | 4,8 мм; 5,0 мм; 6,4 мм              |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | 4,8 мм - 6,4 мм                     |
| Расход воздуха                    | 150 л/мин                           |
| Тяговое усилие                    | 1900 кгс                            |
| Ход штока                         | 25 мм                               |
| Рабочее давление                  | 5,5 - 6,5 бар                       |
| Подсоединение пневмомагистрали    | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Габаритные размеры без упаковки   | 240x140x320 мм                      |
| Вес без упаковки                  | 2,05 кг                             |



## Пневматический вытяжной заклепочник MESSER RL-4000HV

Арт. 05-30-006



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Система удержания заклепки        | да                                  |
| Комплект сменных наконечников     | 4,8 мм; 5,0 мм; 6,4 мм              |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | 4,8 мм - 6,4 мм                     |
| Расход воздуха                    | 150 л/мин                           |
| Тяговое усилие                    | 1900 кгс                            |
| Ход штока                         | 25 мм                               |
| Рабочее давление                  | 5,5 - 6,5 бар                       |
| Подсоединение пневмомагистрالی    | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Габаритные размеры без упаковки   | 325x135x310 мм                      |
| Вес без упаковки                  | 2,29 кг                             |



## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER AHR-101

Арт. 05-30-101



|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Система удержания заклепки     | нет                            |
| Комплект сменных наконечников  | 2,4 мм; 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм |
| Макс. диаметр заклепки (алюм.) | 4,8 мм                         |
| Макс. диаметр заклепки (нерж.) | 4,0 мм                         |
| Расход воздуха                 | 123 л/мин                      |
| Тяговое усилие                 | 1219 кгс                       |
| Ход штока                      | 14 мм                          |
| Рабочее давление               | 4,14 - 6,89 бар                |
| Подсоединение пневмомагистрали | 1,4"PT                         |
| Вес                            | 1,5 кг                         |





## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER AHR-101S

Арт. 05-30-102



|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Система удержания заклепки     | да                             |
| Комплект сменных наконечников  | 2,4 мм; 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм |
| Макс. диаметр заклепки (алюм.) | 4,8 мм                         |
| Макс. диаметр заклепки (нерж.) | 4,0 мм                         |
| Расход воздуха                 | 123 л/мин                      |
| Тяговое усилие                 | 1219 кгс                       |
| Ход штока                      | 14 мм                          |
| Рабочее давление               | 4,14 - 6,89 бар                |
| Подсоединение пневмомагистрали | 1,4"PT                         |
| Вес                            | 1,5 кг                         |



## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER AHR-103

Арт. 05-30-103



|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Система удержания заклепки     | нет                                    |
| Комплект сменных наконечников  | 2,4 мм; 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм; 6,4 мм |
| Макс. диаметр заклепки (алюм.) | 6,4 мм                                 |
| Макс. диаметр заклепки (нерж.) | 4,8 мм                                 |
| Расход воздуха                 | 148 л/мин                              |
| Тяговое усилие                 | 1 894 кгс                              |
| Ход штока                      | 19 мм                                  |
| Рабочее давление               | 5,52 - 6,89 бар                        |
| Подсоединение пневмомагистрали | 1,4"PT                                 |
| Вес                            | 2 кг                                   |



## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER AHR-105

Арт. 05-30-105



|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Система удержания заклепки     | нет                            |
| Комплект сменных наконечников  | 2,4 мм; 3,2 мм; 4,0 мм; 4,8 мм |
| Макс. диаметр заклепки (алюм.) | 4,8 мм                         |
| Макс. диаметр заклепки (нерж.) | 4,8 мм                         |
| Расход воздуха                 | 123 л/мин                      |
| Тяговое усилие                 | 1 008 кгс                      |
| Ход штока                      | 18 мм                          |
| Рабочее давление               | 4,14 - 6,89 бар                |
| Подсоединение пневмомагистрали | 1,4"PT                         |
| Вес                            | 1,5 кг                         |





## Пневматический вытяжной заклепочник

### MESSER AHR-300

Арт. 05-30-300



|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Система удержания заклепки     | нет                    |
| Комплект сменных наконечников  | 4,0 мм; 4,8 мм; 6,4 мм |
| Макс. диаметр заклепки (алюм.) | 6,4 мм                 |
| Макс. диаметр заклепки (нерж.) | 5,6 мм                 |
| Расход воздуха                 | 148 л/мин              |
| Тяговое усилие                 | 1420 кгс               |
| Ход штока                      | 18 мм                  |
| Рабочее давление               | 4,9 - 5,86 бар         |
| Подсоединение пневмомагистрали | 1,4"PT                 |
| Вес                            | 2 кг                   |



## Пневматический резьбовой заклепочник MESSER TP6300A

**Арт. TP6300A**



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Наконечник в комплекте            | М3          |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | М3-М5       |
| Скорость без нагрузки             | 2100 об/мин |
| Рабочее давление                  | 2,4-3,1 бар |
| Расход воздуха                    | 285 л/мин   |
| Длина заклепочника                | 205 мм      |
| Подсоединение пневмомагистрали    | 1,4"PT      |
| Вес                               | 1,1 кг      |



## Пневматический резьбовой заклепочник MESSER TP6302D

Арт. TP6302D



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Наконечник в комплекте            | М6          |
| Диапазон устанавливаемых заклепок | М6-М10      |
| Скорость без нагрузки             | 500 об/мин  |
| Рабочее давление                  | 3,5-6,2 бар |
| Расход воздуха                    | 285 л/мин   |
| Длина заклепочника                | 233 мм      |
| Подсоединение пневмомагистрали    | 1,4"РТ      |
| Вес                               | 1,3 кг      |



## Пневматический резьбовой заклепочник MESSER TP6303F

Арт. 05-31-001



|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Диапазон устанавливаемых заклепок     | М4 - М10 (нерж. до М6) |
| Наконечники в комплекте               | М4, М5, М6, М8, М10    |
| Тяговое усилие                        | 1219 кгс               |
| Ход штока                             | 12,5 мм                |
| Расход воздуха                        | 85 л/мин               |
| Рабочее давление                      | 5-10 бар               |
| Внутр. диаметр трубы пневмомагистрали | 3,8"                   |
| Подсоединение пневмомагистрали        | 1,4"РТ                 |
| Вес                                   | 1,63 кг                |





## Пневматический резьбовой заклепочник MESSER RL-5312K

Арт. 05-30-001



|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Диапазон устанавливаемых заклепок     | М3-М12                              |
| Наконечники в комплекте               | М3,М4,М5,М6,М8,М10,М12              |
| Тяговое усилие                        | 1950 кгс                            |
| Ход штока                             | 7 мм                                |
| Расход воздуха                        | 70 л/мин                            |
| Рабочее давление                      | 5-7 бар                             |
| Внутр. диаметр трубы пневмомагистрали | 3,8"                                |
| Подсоединение пневмомагистрали        | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Вес                                   | 2,47 кг                             |



## Пневматический резьбовой заклепочник MESSER RL-5308

Арт. 05-31-308



|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Диапазон устанавливаемых заклепок     | M3-M8                               |
| Наконечники в комплекте               | M3,M4,M5,M6,M8                      |
| Тяговое усилие                        | 24000Н                              |
| Ход штока                             | 8 мм                                |
| Рабочее давление                      | 5-7 бар                             |
| Внутр. диаметр трубы пневмомагистрали | 1/4"                                |
| Подсоединение пневмомагистрали        | Рapid-папа с шарниром (резьба 1,4") |
| Вес                                   | 1,6кг                               |



## Насадка-заклепочник MESSER RA-48

Арт. 05-10-001



|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Тип используемых заклепок               | вытяжные     |
| Допустимый размер заклепок              | 2,4 - 4,8 мм |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 1000 об/мин  |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 11 Нм        |
| Вес насадки                             | 318 г        |

## Насадка-заклепочник MESSER RA-64

Арт. 05-10-002



|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Тип используемых заклепок               | вытяжные     |
| Допустимый размер заклепок              | 3,2 - 6,4 мм |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 1000 об/мин  |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 50 Нм        |
| Вес насадки                             | 330 г        |



## Насадка-заклепочник MESSER ARA-48

Арт. 05-10-005



|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Тип используемых заклепок               | вытяжные     |
| Допустимый размер заклепок              | 2,4 - 4,8 мм |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 1000 об/мин  |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 15 Нм        |
| Вес насадки                             | 560 г        |

## Насадка-заклепочник MESSER JG12589

Арт. 05-10-006



|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Тип используемых заклепок               | вытяжные     |
| Допустимый размер заклепок              | 2,4 - 4,8 мм |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 1000 об/мин  |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 15 Нм        |
| Вес насадки                             | 470 г        |





## Насадка-заклепочник MESSER NRA-M10

Арт. 05-10-003



|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Тип используемых заклепок               | резьбовые   |
| Допустимый размер заклепок              | M6, M8, M10 |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 800 об/мин  |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 100 Нм      |
| Вес насадки                             | 318 г       |

## Насадка-заклепочник MESSER NRA-M10D

Арт. 05-10-004



|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Тип используемых заклепок               | резьбовые           |
| Допустимый размер заклепок              | M4, M5, M6, M8, M10 |
| Максимальная скорость шуруповерта       | 800 об/мин          |
| Минимальный крутящий момент шуруповерта | 100 Нм              |
| Вес насадки                             | 350 гр              |



## Стержни и наконечники

### Наконечники



### Рабочие стержни



| Заклепочник | Наконечники |
|-------------|-------------|
| M2000       | M3-M12      |
| M3000       | M3-M10      |
| LW20LM      | M3-M10      |
| TP6300A     | M3-M6       |
| TP6302D     | M8-M10      |
| RL-3512K    | M3-M12      |

| Заклепочник | Наконечники |
|-------------|-------------|
| M2000       | M3-M12      |
| M3000       | M3-M10      |
| LW20LM      | M3-M10      |
| TP6300A     | M3-M6       |
| TP6302D     | M8-M10      |
| RL-3512K    | M3-M12      |

## Комплекты запасных наконечников



| Модель  | MESSER ARA-48 | MESSER RA-48 | MESSER RA-64 | MESSER NRA-M10 | MESSER NRA-M10D |
|---------|---------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|
| Артикул | 05-10-011     | 05-10-011    | 05-10-012    | 05-10-013      | 05-10-014       |



## Кольцerez бесщеточный электрический MESSER BL400

Арт. 10-47-400



|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Мощность                         | 5000 Вт     |
| Напряжение                       | 220 В       |
| Обороты в минуту                 | 1900 Об/мин |
| Диаметр кольца                   | 420 мм      |
| Максимальная глубина реза        | 300 мм      |
| Электронная защита от перегрузки | есть        |
| Защита от пониженного напряжения | есть        |
| Плавный пуск                     | есть        |
| Подача воды в зону реза          | есть        |
| Тип двигателя                    | Бесщеточный |
| Вес (с диском)                   | 10,6 кг     |





## Диск алмазный для кольцереза MESSER BL400

Арт. 10-47-401



Диск для электрического резчика (кольцереза) MESSER BL-400.

Диск предназначен для резки бетона, железобетона, кирпича, абразивных строительных блоков и других аналогичных материалов.

**Диск используется только с подачей воды!**





# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MDMR-35

Арт. 11-01-037



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Потребляемая мощность             | 1500 Вт     |
| Напряжение                        | 220 В       |
| Плавная регулировка оборотов      | Нет         |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 800 об/мин  |
| Магнитное сцепление               | 14000 N     |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 35 мм       |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 40 мм       |
| Работа со спиральным сверлом      | с адаптером |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS, TCT    |
| Вес                               | 11,3 кг     |



# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MDMR-50

**Арт. 11-01-057**



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Потребляемая мощность             | 1650 Вт     |
| Напряжение                        | 220 В       |
| Плавная регулировка оборотов      | нет         |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 570 об/мин  |
| Магнитное сцепление               | 15500 N     |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 50 мм       |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 55 мм       |
| Работа со спиральным сверлом      | с адаптером |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS, TCT    |
| Вес                               | 12 кг       |



# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MDM-42

Арт. 11-01-042



|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Потребляемая мощность             | 1700 Вт        |
| Напряжение                        | 220 В          |
| Плавная регулировка оборотов      | Есть           |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 100-810 об/мин |
| Магнитное сцепление               | 15600 N        |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 42 мм          |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 40 мм          |
| Работа со спиральным сверлом      | с адаптером    |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS, TCT       |
| Вес                               | 13 кг          |





# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MDM-60

Арт. 11-01-060



|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Потребляемая мощность             | 1890 Вт              |
| Напряжение                        | 220 В                |
| Плавная регулировка оборотов      | Есть                 |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 100-440 об/мин       |
| Магнитное сцепление               | 16000 N              |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 60 мм                |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 55 мм                |
| Работа со спиральным сверлом      | есть (Конус Морзе-2) |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS, TCT             |
| Вес                               | 24 кг                |





# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER DX-35

**Арт. DX-35**



|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Потребляемая мощность             | 1100 Вт    |
| Напряжение                        | 220 В      |
| Плавная регулировка оборотов      | нет        |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 450 об/мин |
| Магнитное сцепление               | 10000 N    |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 35 мм      |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 50 мм      |
| Макс. диаметр спирального сверла  | 13 мм      |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS        |
| Вес                               | 10,5 кг    |



# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER BMD55-A

Арт. 11-01-055



|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Потребляемая мощность             | 1500 Вт                             |
| Напряжение                        | 220 В                               |
| Плавная регулировка оборотов      | есть                                |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 90-450                              |
| Магнитное сцепление               | 10 000 N                            |
| Возможность нарезки резьбы        | есть (необходим патрон для метчика) |
| Макс. Диаметр резьбы              | M20                                 |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 55 мм                               |
| Макс. длина кольцевого сверла     | 50 мм                               |
| Работа со спиральным сверлом      | 16 мм                               |
| Тип используемых кольцевых сверел | HSS, TCT                            |
| Вес                               | 13 кг                               |



# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MM-35

Арт. 11-01-135



|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Потребляемая мощность             | 1300 Вт    |
| Напряжение                        | 220 В      |
| Плавный пуск                      | Есть       |
| Поддержание оборотов при нагрузке | Есть       |
| Кол-во оборотов без нагрузки      | 650 об/мин |
| Магнитное сцепление               | 12000 Н    |
| Регулируемый ход шпинделя         | 220 мм     |
| Макс. диаметр кольцевого сверла   | 35 мм      |
| Макс. диаметр спирального сверла  | 13 мм      |
| Тип используемых кольцевых сверел | TCT, HSS   |
| Тип патрона                       | Weldon-19  |



# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MM-50E

**Арт. 11-01-155**



|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Потребляемая мощность                 | 1500 Вт                   |
| Напряжение                            | 220 В                     |
| Плавный пуск                          | Есть                      |
| Поддержание оборотов при нагрузке     | Есть                      |
| Плавная регулировка оборотов          | Есть                      |
| Кол-во оборотов без нагрузки          | 0-600 об/мин              |
| Магнитное сцепление                   | 13000 Н                   |
| Регулируемый ход шпинделя             | 220 мм                    |
| Возможность работы спиральным сверлом | Есть( патрон в комплекте) |
| Макс. диаметр кольцевого сверла       | 50 мм                     |
| Макс. диаметр спирального сверла      | 13 мм                     |
| Тип патрона                           | Weldon-19                 |





# Станок на магнитном основании для сверления металла

## MESSER MM-60RE

Арт. 11-01-160



|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Потребляемая мощность                 | 1800 Вт                   |
| Напряжение                            | 220 В                     |
| Плавный пуск                          | Есть                      |
| Поддержание оборотов при нагрузке     | Есть                      |
| Плавная регулировка оборотов          | Есть                      |
| Кол-во оборотов без нагрузки          | 0-450 об/мин              |
| Магнитное сцепление                   | 15000 Н                   |
| Регулируемый ход шпинделя             | 320 мм                    |
| Возможность работы спиральным сверлом | Есть( патрон в комплекте) |
| Макс. диаметр кольцевого сверла       | 60 мм                     |
| Макс. диаметр спирального сверла      | 23 мм                     |
| Возможность нарезки резьбы            | Есть( необходим метчик)   |
| Макс диаметр резьбы                   | M18                       |



## Отбойный молоток MESSER DS-15

Арт. 33-34-003



|                    |         |
|--------------------|---------|
| Мощность           | 1300    |
| Энергия удара      | 15      |
| Ударов в минуту    | 4100    |
| Крепление оснастки | SDS-max |
| Вес                | 5,5     |



## Отбойный молоток MESSER DS-45

Арт. 33-34-004



|                    |          |
|--------------------|----------|
| Мощность           | 1700 Вт  |
| Энергия удара      | 45 Дж    |
| Ударов в минуту    | 200-2100 |
| Крепление оснастки | SDS-max  |
| Вес                | 11       |





## Отбойный молоток MESSER OM-125K

Арт. 33-34-001



|                    |         |
|--------------------|---------|
| Мощность           | 2100 Вт |
| Энергия удара      | 85 Дж   |
| Ударов в минуту    | 1650    |
| Крепление оснастки | HEX 30  |
| Вес                | 23      |





## Отбойный молоток MESSER OM-125LT

**Арт. 33-34-002**



|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| <b>Мощность</b>           | <b>1700 Вт</b> |
| <b>Энергия удара</b>      | <b>80 Дж</b>   |
| <b>Ударов в минуту</b>    | <b>2000</b>    |
| <b>Крепление оснастки</b> | <b>HEX 30</b>  |
| <b>Вес</b>                | <b>18,5</b>    |



## Ленточная пила MESSER PBS1

Арт. 17-00-001



|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Рабочее напряжение                         | 220 В           |
| Мощность двигателя                         | 1100 Вт         |
| Скорость ленты                             | 0,7-2,4 м/с     |
| Размер ленты                               | 1140x0,65x13 мм |
| Диапазон углов заточки                     | 90 - 140 град   |
| Максимальный размер разрезаемой заготовки  | 127x127 мм      |
| Электронная защита от перегрузки/перегрева | есть            |
| Плавный пуск                               | есть            |
| Габариты                                   | 690x290x610 мм  |
| Вес                                        | 13 кг           |



# Маятниковая пила по металлу MESSER M-355

## с бесщеточным двигателем

**Арт. 10-43-355**



|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Тип двигателя                      | Бесщеточный |
| Мощность                           | 3000Вт      |
| Обороты                            | 1450 об/мин |
| Макс. размер диска                 | 355мм       |
| Посадочное отверстие               | 25,4мм      |
| Диаметр прижимного фланца          | 100мм       |
| Макс. глубина реза трубы           | 110мм       |
| Макс. размер профиля               | 150x80мм    |
| Поддержание оборотов под нагрузкой | Есть        |
| Плавный пуск                       | Есть        |
| Вес                                | 18кг        |





## Пылесос универсальный строительный MESSER 6902

Арт. 10-36-902



|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Рабочее напряжение              | 230В 50Гц         |
| Мощность                        | 900 Вт            |
| Скорость всасывания             | 4500 л/мин        |
| Вакуум                          | 25 КрА (250 Мбар) |
| Емкость мешка пылесборника      | 30 л              |
| Длина сетевого кабеля           | 2,3 м             |
| Вес                             | 2,5 кг            |
| Возможность сбора воды          | нет               |
| Длина шланга                    | 3 м               |
| Макс.скорость воздушного потока | 50 м/сек          |
| Габариты                        | 270x210x230       |



## Электрический бетонорез MESSER KX355D

Арт. 10-40-215



|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Мощность                                       | 2600 Вт  |
| Напряжение                                     | 220 В    |
| Обороты в минуту                               | 4500     |
| Максимальный диаметр диска                     | 355 мм   |
| Посадка диска (шпиндель)                       | 25,4 мм  |
| Максимальная глубина реза                      | 125 мм   |
| Электронная защита от перегрузки/<br>перегрева | есть     |
| Плавный пуск                                   | есть     |
| Подача воды в зону реза                        | есть     |
| Тип двигателя                                  | Щеточный |
| Вес                                            | 9,7 кг   |



## Электрический бетонорез MESSER 6831

**Арт. 10-46-831**



|                                                        |                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Мощность</b>                                        | <b>3500 Вт</b>     |
| <b>Напряжение</b>                                      | <b>220 В</b>       |
| <b>Обороты в минуту</b>                                | <b>3200</b>        |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                      | <b>305 мм</b>      |
| <b>Посадка диска (шпиндель)</b>                        | <b>25,4 мм</b>     |
| <b>Максимальная глубина реза</b>                       | <b>130 мм</b>      |
| <b>Электронная защита от перегрузки/<br/>перегрева</b> | <b>есть</b>        |
| <b>Плавный пуск</b>                                    | <b>есть</b>        |
| <b>Подача воды в зону реза</b>                         | <b>есть</b>        |
| <b>Тип двигателя</b>                                   | <b>Бесщеточный</b> |
| <b>Вес</b>                                             | <b>7 кг</b>        |





## Электрический бетонорез MESSER 6832

Арт. 10-46-832



|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Мощность                                       | 3500 Вт     |
| Напряжение                                     | 220 В       |
| Обороты в минуту                               | 2650        |
| Максимальный диаметр диска                     | 350 мм      |
| Посадка диска (шпиндель)                       | 25,4 мм     |
| Максимальная глубина реза                      | 155 мм      |
| Электронная защита от перегрузки/<br>перегрева | есть        |
| Плавный пуск                                   | есть        |
| Подача воды в зону реза                        | есть        |
| Тип двигателя                                  | Бесщеточный |
| Вес                                            | 7,1 кг      |



## Электрический бетонорез MESSER KX400

**Арт. 10-40-400**



|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Мощность</b>                                        | <b>3500 Вт</b>  |
| <b>Напряжение</b>                                      | <b>220 В</b>    |
| <b>Обороты в минуту</b>                                | <b>3800</b>     |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                      | <b>400 мм</b>   |
| <b>Посадка диска (шпиндель)</b>                        | <b>25,4 мм</b>  |
| <b>Максимальная глубина реза</b>                       | <b>160 мм</b>   |
| <b>Электронная защита от перегрузки/<br/>перегрева</b> | <b>есть</b>     |
| <b>Плавный пуск</b>                                    | <b>есть</b>     |
| <b>Подача воды в зону реза</b>                         | <b>есть</b>     |
| <b>Тип двигателя</b>                                   | <b>Щеточный</b> |
| <b>Вес</b>                                             | <b>12,5 кг</b>  |



## Электрический бетонорез MESSER KX600 (с направляющим рельсом)

**Арт. 10-40-600**



|                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Мощность</b>                                        | <b>3500 Вт</b>  |
| <b>Напряжение</b>                                      | <b>220 В</b>    |
| <b>Обороты в минуту</b>                                | <b>2500</b>     |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                      | <b>600 мм</b>   |
| <b>Посадка диска (шпиндель)</b>                        | <b>25,4 мм</b>  |
| <b>Максимальная глубина реза</b>                       | <b>260 мм</b>   |
| <b>Электронная защита от перегрузки/<br/>перегрева</b> | <b>есть</b>     |
| <b>Плавный пуск</b>                                    | <b>есть</b>     |
| <b>Подача воды в зону реза</b>                         | <b>есть</b>     |
| <b>Тип двигателя</b>                                   | <b>Щеточный</b> |
| <b>Вес</b>                                             | <b>13,5 кг</b>  |





## Электрический резчик MESSER BL600 с бесщеточным двигателем

**Арт. 10-46-600**



|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Мощность                                       | 5800 Вт                      |
| Напряжение                                     | 220 В                        |
| Обороты в минуту                               | 2500                         |
| Максимальный диаметр диска                     | 620 мм                       |
| Посадка диска (шпиндель)                       | 25,4 мм                      |
| Максимальная глубина реза                      | 260 мм                       |
| Электронная защита от перегрузки/<br>перегрева | есть                         |
| Плавный пуск                                   | есть                         |
| Подача воды в зону реза                        | есть                         |
| Тип двигателя                                  | Бесщеточный                  |
| Вес                                            | 10,5( без направляющей шины) |



# Гайковерт сетевой ударный MESSER IW-600

Арт. 05-40-600



|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Мощность                      | 1200 Вт                                                    |
| Напряжение                    | 220 В                                                      |
| Частота вращения шпинделя     | 1200 об/мин                                                |
| Частота ударов                | 1900 уд/мин                                                |
| Максимальный крутящий момент  | 1000 Нм                                                    |
| Посадка головки               | наружный четырехгранник 1" (25,4 мм) с фрикционным кольцом |
| Диапазон резьбовых соединений | M22-M30                                                    |
| Размер                        | 415 x 120 x 280 мм                                         |
| Длина сетевого шнура          | 4 м                                                        |
| Головки в комплекте           | 36 мм                                                      |
| Вес                           | 9,1 кг                                                     |



# Гайковерт сетевой ударный MESSER IW-500

Арт. 05-40-500



|                              |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Мощность                     | 1050 Вт                                                         |
| Напряжение                   | 220 В                                                           |
| Частота вращения шпинделя    | 2300 об/мин                                                     |
| Максимальный крутящий момент | 450/550 Нм                                                      |
| Посадка головки              | наружный четырехгранник 1/2" (12,7 мм)<br>с фрикционным кольцом |
| Размер                       | 310 x 230 x 100 мм                                              |
| Длина сетевого шнура         | 2 м                                                             |
| Головки в комплекте          | 17, 19, 21, 22 мм                                               |
| Вес                          | 3,65 кг                                                         |





# Гайковерт сетевой ударный MESSER IW-501 модель 2025 года

Арт. 05-40-501



|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Мощность                     | 600 Вт                                                     |
| Напряжение                   | 220 В                                                      |
| Частота вращения шпинделя    | 1900 об/мин                                                |
| Максимальный крутящий момент | 550 Нм                                                     |
| Посадка головки              | наружный четырехгранник 3/4" (19 мм) с фрикционным кольцом |
| Максимальный размер резьбы   | M24                                                        |
| Размер                       | 345*90*300 мм                                              |
| Длина сетевого шнура         | 2,5 м                                                      |
| Вес                          | 5,6 кг                                                     |



# Гайковерт сетевой ударный MESSER 630C

Арт. 05-40-630



|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Мощность                      | 1050 Вт                                                    |
| Напряжение                    | 220 В                                                      |
| Частота вращения шпинделя     | 1200 об/мин                                                |
| Частота ударов                | 1900 уд/мин                                                |
| Максимальный крутящий момент  | 850 Нм                                                     |
| Посадка головки               | наружный четырехгранник 1" (25,4 мм) с фрикционным кольцом |
| Диапазон резьбовых соединений | M22-M30                                                    |
| Размер                        | 560 x 200 x 220 мм                                         |
| Длина сетевого шнура          | 2,4 м                                                      |
| Головки в комплекте           | 36 мм                                                      |
| Вес                           | 14,7 кг                                                    |



# Гайковерт сетевой ударный MESSER 636C

Арт. 05-40-636



|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Мощность                      | 1200 Вт                                                    |
| Напряжение                    | 220 В                                                      |
| Частота вращения шпинделя     | 1200 об/мин                                                |
| Частота ударов                | 1900 уд/мин                                                |
| Максимальный крутящий момент  | 1100 Нм                                                    |
| Посадка головки               | наружный четырехгранник 1" (25,4 мм) с фрикционным кольцом |
| Диапазон резьбовых соединений | M24-M36                                                    |
| Размер                        | 700 x 190 x 220 мм                                         |
| Длина сетевого шнура          | 2,4 м                                                      |
| Головки в комплекте           | 41 мм                                                      |
| Вес                           | 16,5 кг                                                    |





# Гайковерт сетевой ударный MESSER 645C

Арт. 05-40-645



|                               |                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Мощность                      | 2100 Вт                                                    |
| Напряжение                    | 220 В                                                      |
| Частота вращения шпинделя     | 1200 об/мин                                                |
| Частота ударов                | 1600 уд/мин                                                |
| Максимальный крутящий момент  | 2800 Нм                                                    |
| Посадка головки               | наружный четырехгранник 1" (25,4 мм) с фрикционным кольцом |
| Диапазон резьбовых соединений | M30-M45                                                    |
| Размер                        | 730 x 220 x 220 мм                                         |
| Длина сетевого шнура          | 2,4 м                                                      |
| Головки в комплекте           | 33 мм                                                      |
| Вес                           | 20,5 кг                                                    |



## Станок для заточки спиральных HSS-сверел

### MESSER Z-13

Арт. 16-00-016



|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Рабочее напряжение                    | 220 В             |
| Мощность двигателя                    | 120 Вт            |
| Частота вращения                      | 4800 об/мин       |
| Диапазон диаметров затачиваемых сверл | 3 - 13 мм         |
| Диапазон углов заточки                | 90 - 140 градусов |
| Цанги в комплекте                     | 11 шт             |
| Цанговые патроны в комплекте          | 1 шт              |
| Заточные диски в комплекте            | 1 шт              |
| Габариты                              | 390×220×210 мм    |
| Вес                                   | 10 кг             |



## Станок для заточки спиральных HSS-сверел

### MESSER Z-32

Арт. 16-00-032



|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Рабочее напряжение                    | 220 В             |
| Мощность двигателя                    | 250 Вт            |
| Частота вращения                      | 4400 об/мин       |
| Диапазон диаметров затачиваемых сверл | 3 - 32 мм         |
| Диапазон углов заточки                | 90 - 140 градусов |
| Цанги в комплекте                     | 29 шт             |
| Цанговые патроны в комплекте          | 2 шт              |
| Заточные диски в комплекте            | 2 шт              |
| Габариты                              | 400×260×300 мм    |
| Вес                                   | 33 кг             |





**Диск заточной Z-13**  
**для станков MESSER Z-13 и Z-32 (эльбор)**

**Арт. 16-01-032**



**Диск заточной Z-26**  
**для станков MESSER Z-26 и Z-32 (эльбор)**

**Арт. 16-01-013**





## Циркулярная пила по камню

### MESSER M125-PRO

**Арт. 10-45-006**



|                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Мощность</b>                                                   | <b>1750 Вт</b>       |
| <b>Рабочее напряжение</b>                                         | <b>220 В</b>         |
| <b>Частота вращения</b>                                           | <b>12 500 об/мин</b> |
| <b>Посадка диска</b>                                              | <b>20 мм</b>         |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                                 | <b>125 мм</b>        |
| <b>Возможность реза под углом</b>                                 | <b>нет</b>           |
| <b>Глубина реза</b>                                               | <b>30 мм</b>         |
| <b>Защита от поражения электрическим током в комплекте (PRCD)</b> | <b>нет</b>           |
| <b>Вес</b>                                                        | <b>3,6 кг</b>        |



## Циркулярная пила по камню

**MESSER M125 с PRCD и комплектом для подачи воды**

**Арт. 10-45-009**



|                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Мощность</b>                                                   | <b>1750 Вт</b>       |
| <b>Рабочее напряжение</b>                                         | <b>220 В</b>         |
| <b>Частота вращения</b>                                           | <b>12 500 об/мин</b> |
| <b>Посадка диска</b>                                              | <b>20 мм</b>         |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                                 | <b>125 мм</b>        |
| <b>Возможность реза под углом</b>                                 | <b>Нет</b>           |
| <b>Глубина реза</b>                                               | <b>30 мм</b>         |
| <b>Защита от поражения электрическим током в комплекте (PRCD)</b> | <b>есть</b>          |
| <b>Вес</b>                                                        | <b>3,6 кг</b>        |





## Циркулярная пила по камню

### MESSER M125A-PRO

Арт. 10-45-007



|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Мощность                                                   | 1400 Вт       |
| Рабочее напряжение                                         | 220 В         |
| Частота вращения                                           | 13 800 об/мин |
| Посадка диска                                              | 20 мм         |
| Максимальный диаметр диска                                 | 125 мм        |
| Возможность реза под углом                                 | Есть          |
| Глубина реза                                               | 30 мм         |
| Защита от поражения электрическим током в комплекте (PRCD) | Есть          |
| Вес                                                        | 3,6 кг        |



## Циркулярная мини-пила

### MESSER M200

**Арт. 10-40-200**



|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Мощность                     | 500 Вт             |
| Рабочее напряжение           | 220 В              |
| Кол-во оборотов без нагрузки | 3500-6500 об/мин   |
| Посадка диска                | 15 мм              |
| Максимальный диаметр диска   | 85 мм              |
| Регулируемая глубина реза    | 0-22 мм            |
| Длина сетевого кабеля        | 1,9 м              |
| Вес                          | 1,7 кг             |
| Диск в комплекте             | ТСТ диск по дереву |



## Диски для циркулярной мини-пилы MESSER M200



### HSS диск

|          |                     |
|----------|---------------------|
| Материал | тонкостенный металл |
| Размеры  | 85x15x0,8 мм        |
| Артикул  | <b>10-40-852</b>    |



### TCT диск

|          |                  |
|----------|------------------|
| Материал | дерево           |
| Размеры  | 85x15x1,2x0,8 мм |
| Артикул  | <b>10-40-851</b> |



### Алмазный диск

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Материал | плитка, камень, бетон |
| Размеры  | 85x15x1,6x1 мм        |
| Артикул  | <b>10-40-853</b>      |





## Барабанная шлифовально-полировальная машина

**MESSER M3015**

**Арт. 10-40-101**



|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Мощность                      | 800 Вт          |
| Напряжение                    | 220 В           |
| Плавная регулировка оборотов  | 700-3000 об/мин |
| Максимальный диаметр барабана | 180 мм          |
| Вес                           | 3,7 кг          |



## Барабанная шлифовально-полировальная машина

**MESSER M3337**

**Арт. 10-40-337**



|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Мощность                      | 1300 Вт         |
| Напряжение                    | 220 В           |
| Плавная регулировка оборотов  | 900-3500 об/мин |
| Максимальный диаметр барабана | 125 мм          |
| Вес                           | 3,3 кг          |



## Барабанная шлифовально-полировальная машина MESSER M3013

**Арт. 10-40-337**



|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| <b>Мощность</b>        | <b>1500Вт</b>         |
| <b>Напряжение</b>      | <b>220В</b>           |
| <b>Кол-во оборотов</b> | <b>900-4000об/мин</b> |
| <b>Размер барабана</b> | <b>120*100*19мм</b>   |
| <b>Габариты</b>        | <b>410*240*230мм</b>  |
| <b>Вес</b>             | <b>6,7кг</b>          |





## Вертикальная шлифовальная машина по бетону

### MESSER M3026

**Арт. 10-40-326**



|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Мощность                   | 1900 Вт         |
| Рабочее напряжение         | 220 В           |
| Обороты без нагрузки       | 0 - 3000 об/мин |
| Диаметр шлиф. чашки        | 180 мм          |
| Плавный пуск               | есть            |
| Регулировка оборотов       | есть            |
| Подключение к пылесосу     | есть            |
| Защита от повторного пуска | есть            |
| Длина электрокабеля        | 3,9 м           |
| Габариты                   | 384x227x307 мм  |
| Вес                        | 6,6 кг          |



## Ленточная шлифовальная машина

**MESSER M3334**

**Арт. 10-41-334**



|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| <b>Мощность</b>                     | <b>1100 Вт</b>         |
| <b>Рабочее напряжение</b>           | <b>220 В</b>           |
| <b>Кол-во роликов</b>               | <b>4</b>               |
| <b>Плавная регулировка оборотов</b> | <b>Есть</b>            |
| <b>Линейная скорость ленты</b>      | <b>1,1 - 4,7 м/сек</b> |
| <b>Длина ленты</b>                  | <b>533 мм</b>          |
| <b>Ширина ленты</b>                 | <b>30 мм</b>           |
| <b>Плавный старт</b>                | <b>Есть</b>            |
| <b>Вес</b>                          | <b>3,6 кг</b>          |



## Ленточная шлифовальная машина

**MESSER M3016**

**Арт. 10-40-765**



|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| <b>Мощность</b>                     | <b>800 Вт</b>          |
| <b>Рабочее напряжение</b>           | <b>220 В</b>           |
| <b>Кол-во роликов</b>               | <b>3</b>               |
| <b>Плавная регулировка оборотов</b> | <b>Есть</b>            |
| <b>Линейная скорость ленты</b>      | <b>2,4 - 9,1 м/сек</b> |
| <b>Длина ленты</b>                  | <b>760 мм</b>          |
| <b>Ширина ленты</b>                 | <b>40 мм</b>           |
| <b>Плавный старт</b>                | <b>Есть</b>            |
| <b>Вес</b>                          | <b>3,7 кг</b>          |





## Ленточная шлифовальная машина

**MESSER M3025**

**Арт. 10-40-626**



|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Мощность</b>                     | <b>800 Вт</b>           |
| <b>Рабочее напряжение</b>           | <b>220 В</b>            |
| <b>Кол-во роликов</b>               | <b>2</b>                |
| <b>Плавная регулировка оборотов</b> | <b>Есть</b>             |
| <b>Линейная скорость ленты</b>      | <b>3,1 - 11,6 м/сек</b> |
| <b>Длина ленты</b>                  | <b>620 мм</b>           |
| <b>Ширина ленты</b>                 | <b>40 мм</b>            |
| <b>Плавный старт</b>                | <b>Есть</b>             |
| <b>Вес</b>                          | <b>4,3 кг</b>           |



## Ленточная шлифовальная машина

**MESSER M3336**

**Арт. 10-40-810**



|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Мощность</b>                     | <b>1300 Вт</b>     |
| <b>Рабочее напряжение</b>           | <b>220 В</b>       |
| <b>Кол-во роликов</b>               | <b>3</b>           |
| <b>Плавная регулировка оборотов</b> | <b>Есть</b>        |
| <b>Линейная скорость ленты</b>      | <b>3-8,4 м/сек</b> |
| <b>Длина ленты</b>                  | <b>760 мм</b>      |
| <b>Ширина ленты</b>                 | <b>40 мм</b>       |
| <b>Плавный старт</b>                | <b>Есть</b>        |
| <b>Вес</b>                          | <b>3,8 кг</b>      |



## Ленточная шлифовальная машина

**MESSER M3335**

**Арт. 10-40-811**



|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Мощность                     | 850 Вт          |
| Рабочее напряжение           | 220 В           |
| Кол-во роликов               | 2               |
| Плавная регулировка оборотов | Есть            |
| Линейная скорость ленты      | 1,6 - 4,8 м/сек |
| Длина ленты                  | 533 мм          |
| Ширина ленты                 | 9/30 мм         |
| Плавный старт                | Есть            |
| Вес                          | 2,6 кг          |





## Прямая шлифовальная машина

### MESSER M3036

Арт. 10-30-036



|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Мощность                          | 800 Вт           |
| Рабочее напряжение                | 220 В            |
| Обороты без нагрузки              | 1900-8000 об/мин |
| Крепление (цанга)                 | 6 мм             |
| Плавный пуск                      | есть             |
| Поддержание оборотов при нагрузке | есть             |
| Плавная регулировка оборотов      | есть             |
| Вес                               | 2,1 кг           |



## Прямая шлифовальная машина

**MESSER M3333**

**Арт. 10-33-333**



|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Мощность                          | 750 Вт             |
| Рабочее напряжение                | 220 В              |
| Обороты без нагрузки              | 10000-30000 об/мин |
| Крепление (цанга)                 | 6 мм, 8 мм         |
| Плавный пуск                      | есть               |
| Поддержание оборотов при нагрузке | есть               |
| Плавная регулировка оборотов      | есть               |
| Вес                               | 1,8 кг             |



## Прямая шлифовальная машина

### MESSER M3338

Арт. 10-33-338



|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Мощность                          | 550 Вт            |
| Рабочее напряжение                | 220 В             |
| Обороты без нагрузки              | 5300-26000 об/мин |
| Крепление (цанга)                 | 3 мм, 6 мм        |
| Плавный пуск                      | есть              |
| Поддержание оборотов при нагрузке | нет               |
| Плавная регулировка оборотов      | есть              |
| Вес                               | 1,65 кг           |





## Прямая шлифовальная машина

### MESSER M3024

**Арт. 10-33-024**



|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Мощность                          | 550 Вт            |
| Рабочее напряжение                | 220 В             |
| Обороты без нагрузки              | 5300-26000 об/мин |
| Крепление (цанга)                 | 3 мм, 6 мм        |
| Посадочный диаметр                | 20/32 мм          |
| Резьба шлифовального шпинделя     | M14               |
| Макс. толщина шлифовального круга | 25 мм             |
| Макс. диаметр абразивного диска   | 150 мм            |
| Макс. Диаметр круглой щетки       | 100 мм            |
| Вес                               | 1,65 кг           |



## Прямая шлифовальная машина с бесщеточным двигателем MESSER M33

Арт. 10-30-033



|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Тип двигателя   | Бесщеточный     |
| Мощность        | 1380Вт          |
| Напряжение      | 220В            |
| Кол-во оборотов | 7500-2800об/мин |
| Крепление       | Цанговый патрон |
| Размер цанги    | 6мм             |
| Габариты        | 440*90*100мм    |
| Вес             | 6,7кг           |



## Дисковая шлифовально-полировальная машина с подачей воды MESSER M3017

**Арт. 10-40-030**



|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Мощность                             | 800 Вт          |
| Рабочее напряжение                   | 220 В           |
| Обороты без нагрузки                 | 700-3000 об-мин |
| Шпиндель (резьба)                    | M14             |
| Максимальный диаметр чашки           | 125 мм          |
| Посадка чашки                        | 22,2 мм         |
| Защита от поражения эл. током (PRCD) | есть            |
| Подача воды в зону обработки         | есть            |
| Вес                                  | 3,3 кг          |





## Дисковая шлифовальная машина MESSER 3021

Арт. 10-30-021



|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Мощность                             | 1200 Вт         |
| Рабочее напряжение                   | 220 В           |
| Обороты без нагрузки                 | 500-2800 об/мин |
| Шпиндель (резьба)                    | M14             |
| Максимальный диаметр чашки           | 125 мм          |
| Посадка чашки                        | 22,2 мм         |
| Защита от поражения эл. током (PRCD) | есть            |
| Подача воды в зону обработки         | есть            |
| Вес                                  | 4,2 кг          |



**Угловая шлифовальная машина  
для работы шлифовальными чашками MESSER 3023  
Арт. 10-43-023**



|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| <b>Мощность</b>         | <b>1500Вт</b>          |
| <b>Напряжение</b>       | <b>220В</b>            |
| <b>Кол-во оборотов</b>  | <b>4500-8000об/мин</b> |
| <b>Диаметр чашки</b>    | <b>125мм</b>           |
| <b>Резьба шпинделя</b>  | <b>M14</b>             |
| <b>Диаметр патрубка</b> | <b>32мм</b>            |
| <b>Габариты</b>         | <b>450*190*190мм</b>   |
| <b>Вес</b>              | <b>2,9кг</b>           |



**Угловая шлифовальная машина  
для работы шлифовальными чашками MESSER 3028  
Арт. 10-43-028**



|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| <b>Мощность</b>         | <b>2200Вт</b>     |
| <b>Напряжение</b>       | <b>220В</b>       |
| <b>Кол-во оборотов</b>  | <b>5000об/мин</b> |
| <b>Диаметр чашки</b>    | <b>180мм</b>      |
| <b>Резьба шпинделя</b>  | <b>M14</b>        |
| <b>Диаметр патрубка</b> | <b>32мм</b>       |
| <b>Вес</b>              | <b>4,05кг</b>     |





## Угловая шлифовальная машина с бесщеточным двигателем

### MESSER M22

Арт. 10-30-022



|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Тип двигателя   | Бесщеточный     |
| Мощность        | 1550Вт          |
| Напряжение      | 220В            |
| Кол-во оборотов | 2800-9500об/мин |
| Диаметр диска   | 125мм           |
| Посадка диска   | 22,2мм          |
| Габариты        | 480*130*100мм   |
| Вес             | 1,8кг           |



## Угловая шлифовальная машина с бесщеточным двигателем

### MESSER M44

Арт. 10-30-044



|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Тип двигателя                     | Бесщеточный |
| Мощность                          | 3200Вт      |
| Напряжение                        | 220В        |
| Кол-во оборотов                   | 6600об/мин  |
| Диаметр диска                     | 230мм       |
| Посадка диска                     | 22,2мм      |
| Плавный пуск                      | есть        |
| Поддержание оборотов по нагрузкой | есть        |
| Вес                               | 1,8кг       |



## Угловая шлифовальная машина

### MESSER M11

Арт. 10-30-011



|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Тип двигателя                     | щеточный         |
| Мощность                          | 1800Вт           |
| Напряжение                        | 220В             |
| Кол-во оборотов                   | 3000-10000об/мин |
| Диаметр диска                     | 125мм            |
| Посадка диска                     | 22,2мм           |
| Плавный пуск                      | есть             |
| Поддержание оборотов по нагрузкой | есть             |
| Вес                               | 2,45кг           |





## Защитная щетка круговая для 3023

Арт.



## Сменные защитные сетки для М22, М33

Арт.





## Штроборез MESSER T1455

**Арт. 10-40-145**



|                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Мощность</b>                                     | <b>2500 Вт</b>     |
| <b>Скорость</b>                                     | <b>8500 об/мин</b> |
| <b>Рабочее напряжение</b>                           | <b>220 В</b>       |
| <b>Максимальный диаметр диска</b>                   | <b>150 мм</b>      |
| <b>Посадка диска</b>                                | <b>22,2 мм</b>     |
| <b>Максимальная глубина реза</b>                    | <b>42 мм</b>       |
| <b>Максимальная ширина штробы</b>                   | <b>38 мм</b>       |
| <b>Диаметр патрубка для пылесоса (внутр./внеш.)</b> | <b>46/52 мм</b>    |
| <b>Вес</b>                                          | <b>8,5 кг</b>      |



## Штроборез MESSER T1556

Арт. 10-40-146



|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Мощность                                     | 2500 Вт     |
| Скорость                                     | 7500 об/мин |
| Рабочее напряжение                           | 220 В       |
| Максимальный диаметр диска                   | 125 мм      |
| Посадка диска                                | 22,2 мм     |
| Максимальная глубина реза                    | 36 мм       |
| Максимальная ширина штробы                   | 42 мм       |
| Диаметр патрубка для пылесоса (внутр./внеш.) | 38/43 мм    |
| Вес                                          | 5,7 кг      |





## Штроборез MESSER T1555

Арт. 10-40-147



|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| Мощность                                     | 1700 Вт       |
| Скорость                                     | 10 500 об/мин |
| Рабочее напряжение                           | 220 В         |
| Максимальный диаметр диска                   | 125 мм        |
| Посадка диска                                | 22,2 мм       |
| Максимальная глубина реза                    | 28 мм         |
| Максимальная ширина штробы                   | 30 мм         |
| Диаметр патрубка для пылесоса (внутр./внеш.) | 32/38 мм      |
| Вес                                          | 3,6 кг        |



## Алмазные борфрезы по камню MESSER

### Борфрезы FS



|           |            |
|-----------|------------|
| Размеры   | От 6х20мм  |
|           | До 20х28мм |
| Хвостовик | 6мм        |

### Борфрезы CS



|           |            |
|-----------|------------|
| Размеры   | От 6х20мм  |
|           | До 20х28мм |
| Хвостовик | 6мм        |

### Борфрезы AS



|           |            |
|-----------|------------|
| Размеры   | От 6х20мм  |
|           | До 20х28мм |
| Хвостовик | 6мм        |



## Алмазные диски по бетону MESSER

### Messer B/L



**Назначение:** резка высокоармированного железобетона, гранита, мрамора, каменной кладки, тротуарной

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Тип Диска | <b>Сегментный</b> |
| Диаметры  | <b>115-500мм</b>  |

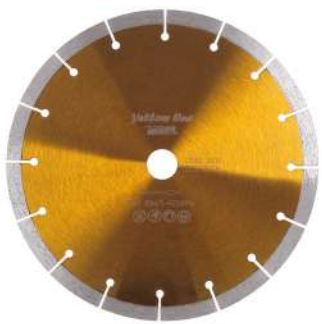
### Messer B/L TURBO



**Назначение:** резка высокоармированного железобетона, гранита, мрамора, каменной кладки, тротуарной

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Тип Диска | <b>Турбо</b>     |
| Диаметры  | <b>125-230мм</b> |

### Messer YellowLine



**Назначение:** резка бетона и среднеармированного бетона

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Тип Диска | <b>Сегментный</b>      |
| Диаметры  | <b>125, 230, 350мм</b> |

### Messer YellowLine TURBO



**Назначение:** резка бетона и среднеармированного бетона

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Тип Диска | <b>Турбо</b>           |
| Диаметры  | <b>125, 230, 350мм</b> |





## Алмазные диски по бетону MESSER Messer-DIY( Бетон/кирпич)



**Назначение:** Резка бетона и кирпича

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Сегментный |
| Диаметры  | 115-400мм  |

## Messer-DIY( Бетон/кирпич)



**Назначение:** резка бетона и кирпича

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Турбо      |
| Диаметры  | 125, 230мм |



## Алмазные диски по железобетону MESSER

### Messer FB/M



**Назначение:** резка высокоармированного железобетона, гранита, мрамора, каменной кладки, тротуарной

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Тип Диска | <b>Сегментный</b> |
| Диаметры  | <b>115-500мм</b>  |

### Messer FB/M TURBO



**Назначение:** резка высокоармированного железобетона, гранита, мрамора

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Тип Диска | <b>Турбо</b>     |
| Диаметры  | <b>125-230мм</b> |

### Messer FB/Z, FB/ZZ



**Назначение:** резка бетона и среднеармированного бетона

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Тип Диска | <b>Сегментный</b>      |
| Диаметры  | <b>125, 230, 350мм</b> |



## Алмазные диски по железобетону MESSER Messer-DIY( Бетон/кирпич)



**Назначение:** Резка армированного бетона и гранита

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сегментный      |
| Диаметры  | 125, 230, 350мм |

## Алмазный диск CNB-A



Алмазные диски предназначены для установки на резчики:

**HUSQVARNA K760 Cut-n-Break**

**HUSQVARNA K4000 Cut-n-Break**

**Назначение:** резка армированного бетона, бетона, кирпича на глубину до 400 мм, штробирование





## Алмазные диски по бетону MESSER

### Messer PF/M



**Назначение:** резка свежего бетона

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Тип Диска | Сегментный с защитным зубом |
| Диаметры  | 300-450мм                   |

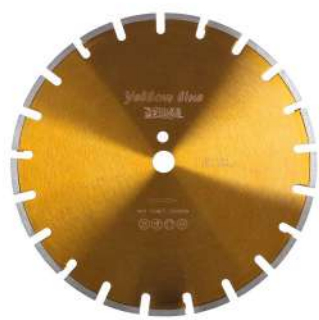
### Messer A/A



**Назначение:** резка асфальта и свежего бетона

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Сегментный |
| Диаметры  | 300-600мм  |

### Messer YL Asphalt



**Назначение:** резка асфальта

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Сегментный |
| Диаметры  | 350мм      |

### Messer DIY (Асфальт/Св. Бетон/Кирпич)



**Назначение:** резка асфальта, свежего бетона и кирпича

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Сегментный |
| Диаметры  | 350, 400мм |



## Алмазные диски по граниту MESSER

### Messer J/X-J



**Назначение:** резка гранита

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Тип Диска | <b>сплошная кромка с микропазом</b> |
| Диаметры  | <b>125-350мм</b>                    |

### Messer J/X-J SLOT



**Назначение:** резка гранита, габбро, базальта, кварцита, клинкера, бакора

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Тип Диска | <b>сплошная кромка с микропазом</b> |
| Диаметры  | <b>180-400мм</b>                    |

### Messer G/L



**Назначение:** резка гранита, габбро, базальта, кварцита, клинкера, бакора

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Тип Диска | <b>Сплошная кромка</b> |
| Диаметры  | <b>125-400мм</b>       |

### Messer G/S



**Назначение:** резка гранита, габбро, базальта, кварцита, клинкера, бакора

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Тип Диска | <b>Сплошная кромка</b> |
| Диаметры  | <b>125-230мм</b>       |



## Алмазные диски по граниту MESSER

### Messer YL Granite TURBO



**Назначение:** резка гранита

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Турбо           |
| Диаметры  | 125, 230, 350мм |

### Messer G/M TURBO



**Назначение:** резка гранита, габбро, базальта, кварцита, клинкера, бакора

|           |           |
|-----------|-----------|
| Тип Диска | Турбо     |
| Диаметры  | 125-230мм |





## Алмазные диски по граниту MESSER

### Messer G/F



**Назначение:** резка и шлифовка гранита

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| Тип Диска | Сегментный с подшлифовкой |
| Диаметры  | 125, 230, 350мм           |

### Messer GM/D



**Назначение:** лекальная резка гранита, мрамора и другого природного

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Турбо      |
| Диаметры  | 150, 180мм |

### Messer GR/F



**Назначение:** резка и шлифовка гранита

|           |            |
|-----------|------------|
| Тип Диска | Турбо      |
| Диаметры  | 125, 230мм |



## Алмазные диски по мрамору MESSER

### Messer M/F



**Назначение:** Резка и шлифовка мрамора

|           |                |
|-----------|----------------|
| Тип Диска | Гальванический |
| Диаметры  | 125, 230мм     |

### Messer M/X



**Назначение:** резка мрамора

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125-350мм       |

## Messer DIY( Гранит/керамогранит/мрамор)



**Назначение:** резка кермогранита, гранита и мрамора

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 300, 350мм      |



## Алмазные диски по мрамору MESSER

Messer DIY(Гранит/мрамор)

Messer DIY(Гранит/мрамор)



Назначение: Резка гранита и мрамора

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125, 230мм      |



Назначение: Резка гранита и мрамора

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125, 230мм      |

## Messer DIY(Гранит/мрамор)



Назначение: Резка гранита и мрамора

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125-250мм       |





## Алмазные диски по керамической плитке MESSER

### Messer C/L



**Назначение:** резка керамической плитки

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 115-230мм       |

### Messer YL Ceramic



**Назначение:** резка керамической плитки

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125-230мм       |

### Messer DIY(Керамич. плитка)



**Назначение:** резка керамической плитки

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125-230мм       |



## Алмазные диски по керамограниту MESSER

### Messer KG/L



**Назначение:** резка керамогранита, гранита и другого натурального камня

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 115-350мм       |

### Messer KG/X



**Назначение:** резка твердой керамики( керамогранита)

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка с X-образным рисунком |
| Диаметры  | 125, 230мм                            |

### Messer DIY (Керамогранит)



**Назначение:** резка керамогранита

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Сплошная кромка |
| Диаметры  | 125-230мм       |



## Алмазные диски по металлу MESSER

### Messer F/M



**Назначение:** резка металла

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Тип Диска | Сегментный,<br>вакуумный |
| Диаметры  | 125-406мм                |

### Messer F/MT



**Назначение:** резка металла до 3х мм

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Тип Диска | Сегментный,<br>вакуумный |
| Диаметры  | 125, 230мм               |





## Универсальные алмазные диски MESSER

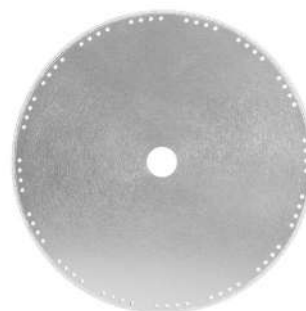
### Messer V/M



Назначение: резка  
широкого спектра

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Тип Диска | Вакуумный       |
| Диаметры  | 125, 200, 230мм |

### Messer F/L



Назначение: резка  
широкого спектра

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Тип Диска | Вакуумный,<br>сплошная кромка |
| Диаметры  | 125, 230мм                    |

### Messer V/U



Назначение: резка широкого спектра  
материалов

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Тип Диска | Вакуумный,<br>сплошная кромка |
| Диаметры  | 125мм                         |



## Алмазные коронки по камню

### Вакуумные коронки по камню



| Диаметры   | Хвостовик         |
|------------|-------------------|
| 45 мм-60мм | Шестигранник 8 мм |

### Спеченные коронки по камню (M14)



| Диаметры | Хвостовик |
|----------|-----------|
| 16 мм    | M14       |

### Вакуумные коронки по камню (M14)



| Диаметры | Хвостовик |
|----------|-----------|
| 6мм-60мм | M14       |

### Коронки REDLINE По граниту (M14)



| Диаметры  | Раб. длина | Хвостовик |
|-----------|------------|-----------|
| 14мм-80мм | 100мм      | M14       |



## Алмазные коронки по бетону

### MESSER LZ с лазерной наваркой сегментов



Может использоваться на двигателях с микроударом

Назначение: бурение бетона, Высоко-армированного бетона, кирпича

**Хвостовик: 1¼"**

Диаметры  
18мм-352мм

Рабочая длина:  
450мм

**Хвостовик: 1/2"**

Диаметры  
18мм-42мм

Рабочая длина:  
400мм

### MESSER LD с возможностью сухого бурения



Лазерная наварка сегментов

Назначение: бурение бетона, высокоармированного бетона, кирпича

Диаметры 53мм-132мм

Хвостовик: 1¼"

Рабочая длина: 400мм

### MESSER DRY для сверления без подачи воды



Назначение: бурение бетона,

Высоко-армированного бетона, кирпича

Диаметры 16мм-82мм

Хвостовик: ½"

Рабочая длина: 300мм





## Алмазные коронки для сверления подрозеточных отверстий в бетоне и кирпиче



|                      |     |     |
|----------------------|-----|-----|
| Диаметр коронки, мм  | 68  | 82  |
| Рабочая длина, мм    | 65  | 65  |
| Тип соединения       | M16 | M16 |
| Кол-во сегментов, шт | 3   | 4   |
| Высота сегментов, мм | 7   | 7   |

## Адаптеры под алмазные коронки для сверления подрозеточных отверстий



|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Арт. 06-20-001</b><br>Адаптер SDS PLUS - M16 (без центр. сверла) |
| <b>Арт. 06-20-002</b><br>Адаптер SDS MAX - M16 (без центр. сверла)  |
| <b>Арт. 06-20-004</b><br>Адаптер 6-гранник - M16 (с центр. сверлом) |
| <b>Арт. 06-20-005</b><br>Центровочное сверло                        |

## АЛМАЗНЫЕ КОРОНКИ MESSER-DIY ПО СТЕКЛУ И КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКЕ



**Применение:**  
Безударное сверление  
керамической плитки,  
керамогранита,  
стекла и мрамора

Необходима подача воды: **Да**  
Диаметры: **20-70мм**  
Рабочая длина: **40мм**  
Хвостовик: **10мм,**  
цилиндр с проточками



## Расходный инструмент по дереву

### Универсальный диск MESSER для УШМ

**Арт. 10-40-333**



|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Диаметр диска            | 125 мм                                        |
| Посадочное отверстие     | 22,2 мм                                       |
| Максимальные обороты     | 12 200 об/мин                                 |
| Кол-во зубов             | 3 (карбид вольфрама)                          |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик, гипсокартон, ячеистые бетоны |



### Универсальный диск MESSER для УШМ

**Арт. 10-40-333**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Диаметр, мм              | 125    |
| Посадочное отверстие, мм | 20     |
| Обрабатываемый материал  | дерево |
| Ширина сегмента, мм      | 2,0    |
| Мах обороты, об/мин      | 9200   |



### Цепной диск MESSER для работы по дереву

**Арт. 10-40-334**

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Диаметр диска            | 125 мм          |
| Посадочное отверстие     | 22,23 мм        |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |



### Универсальный диск MESSER для УШМ

**Арт. 10-40-333**

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Размер фрезы             | 40 x 108 мм     |
| Тип соединения           | M14             |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |



## Инструмент по дереву и пластику

### Диск MESSER для фигурных работ Арт. 01-01-115



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Диаметр диска            | 85 мм           |
| Посадочное отверстие     | 22,2 мм         |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |

### Диск MESSER RX-01 Арт. 01-01-116



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Диаметр диска            | 125 мм          |
| Посадочное отверстие     | 22,2 мм         |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |

### Диск MESSER RX-02 Арт. 01-01-117



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Диаметр диска            | 125 мм          |
| Посадочное отверстие     | 22,2 мм         |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |

### Диск MESSER RX-03 Арт. 01-01-118



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Диаметр диска            | 125 мм          |
| Посадочное отверстие     | 22,2 мм         |
| Материал                 | Сталь           |
| Обрабатываемые материалы | Дерево, пластик |





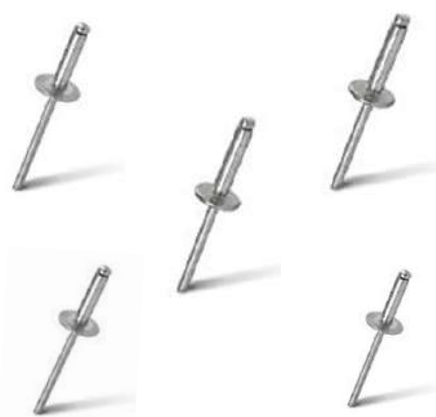
## Заклепки вытяжные открытые

### Стандартный борт



| Материалы                   |
|-----------------------------|
| Алюминий 1,5%/Сталь         |
| Алюминий 2,5%/Сталь         |
| Алюминий 3,5%/Сталь         |
| Алюминий 5%/Нерж. сталь     |
| Алюминий 2,5%/Алюминий 2,5% |
| Сталь/Сталь                 |
| Нерж. Сталь/Нерж. сталь     |

### Увеличенный борт



| Материалы               |
|-------------------------|
| Алюминий 1,5%/Сталь     |
| Алюминий 2,5%/Сталь     |
| Алюминий 3,5%/Сталь     |
| Алюминий 5%/Нерж. сталь |
| Сталь/Сталь             |
| Нерж. Сталь/Нерж. сталь |

### Потайной борт



| Материалы               |
|-------------------------|
| Алюминий 2,5%/Сталь     |
| Алюминий 3,5%/Сталь     |
| Сталь/Сталь             |
| Нерж. Сталь/Нерж. сталь |



## Заклепки вытяжные закрытые

### Стандартный борт



|                           |
|---------------------------|
| Алюминий 1,5%/Нерж. сталь |
| Алюминий 5%/Сталь         |
| Сталь/Сталь               |
| Нерж. Сталь/Нерж. сталь   |

### Увеличенный борт



Алюминий 5%/Сталь

### Потайной борт



Алюминий 5%/Сталь

## Заклепки вытяжные усиленные (заклепка-болт)

### Стандартный борт



|                         |
|-------------------------|
| Сталь/Сталь             |
| Нерж. Сталь/Нерж. сталь |

### Потайной борт



Алюминий 5%/Сталь

## Заклепки вытяжные лепестковые

### Стандартный борт



Алюминий 2,5%/Сталь

### Увеличенный борт



Алюминий 2,5%/Сталь



## Заклепки резьбовые Цилиндрические с насечкой

**Уменьшенный борт**



| материал    | размеры |
|-------------|---------|
| Сталь       | M3-M12  |
| Нерж. сталь | M3-M10  |

**Стандартный борт**



| материал    | размеры |
|-------------|---------|
| Сталь       | M3-M12  |
| Нерж. сталь | M3-M12  |

**Потайной борт**



| материал | размеры |
|----------|---------|
| Сталь    | M4-M12  |

## Полушестигранные

**Уменьшенный борт**



| материал    | размеры |
|-------------|---------|
| Сталь       | M4-M10  |
| Нерж. сталь | M4-M10  |

**Стандартный борт**



| материал    | размеры |
|-------------|---------|
| Сталь       | M4-M10  |
| Нерж. сталь | M4-M10  |

## Шестигранные



|                  |
|------------------|
| Сталь            |
| Уменьшенный борт |
| M4-M12           |



|                  |
|------------------|
| Сталь            |
| Стандартный борт |
| M4-M12           |



|                  |
|------------------|
| Сталь            |
| Стандартный борт |
| M4-M10           |



|                  |
|------------------|
| Сталь            |
| Уменьшенный борт |
| M4-M10           |

## Цилиндрические закрытые





## Защитные кожухи УШМ MESSER для шлифовки



**Тип А1**  
**Арт. 10-40-221**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм         |
| Крепление кожуха к УШМ     | хомут 44-56 мм |



**Тип А2**  
**Арт. 10-40-222**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм         |
| Крепление кожуха к УШМ     | хомут 44-47 мм |



**Тип А3**  
**Арт. 10-40-442**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм         |
| Крепление кожуха к УШМ     | хомут 44-56 мм |



**Тип А4**  
**Арт. 10-40-441**

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 180 мм                                                   |
| Крепление кожуха к УШМ     | адаптеры для УШМ<br>METABO, MAKITA,<br>DEWALT, MILWAUKEE |



## Защитные кожухи УШМ MESSER для шлифовки



**Тип А5**  
**Арт. 10-40-555**

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                     |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 38-50мм |



**Тип А6**  
**Арт. 10-40-410**

|                            |                                          |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                                   |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 39, 42, 45, 48, 50 мм |



**Тип А7**  
**Арт. 10-40-412**

|                            |                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 180 мм                                       |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 54, 60, 62, 65, 68, 76 мм |



## Защитные кожухи УШМ MESSER для резки



**Тип В3**  
**Арт. 10-40-221**

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                     |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 38-50мм |



**Тип В4**  
**Арт. 10-40-222**

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                            |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 40,43,45,50 мм |



**Тип В5**  
**Арт. 10-40-442**

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 230 мм                      |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 54-76 мм |





## Защитные кожухи УШМ MESSER для резки



**Тип В6**  
**Арт. 10-40-414**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                       |
| Крепление кожуха к УШМ     | Зажимы на основной кожух УШМ |



**Тип В7**  
**Арт. 10-40-413**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125 мм                       |
| Крепление кожуха к УШМ     | Зажимы на основной кожух УШМ |



**Тип В8**  
**Арт. 10-40-415**

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Диаметр шлифовальной чашки | 125/150 мм                 |
| Крепление кожуха к УШМ     | Хомут с адаптерами 38-50мм |



## Ленточные пилы MESSER



### Для резки металла



|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Тип полотна         | M42                  |
| Длина полотна, мм   | От 1140мм до 6850мм  |
| Ширина полотна, мм  | От 13мм до 41 мм     |
| Толщина полотна, мм | 0,65мм, 0,9мм, 1,3мм |
| Шаг зуба            | 2/3 –10/14           |
| Тип зуба            | NT, NR/NT            |

### Для резки дерева



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Тип полотна         | M42                   |
| Длина полотна, мм   | От 1826 мм до 2560 мм |
| Ширина полотна, мм  | 13 мм                 |
| Толщина полотна, мм | 0,65мм                |
| Шаг зуба            | 6/10                  |
| Тип зуба            | NT                    |

Возможна поставка ленточных пил других размеров под заказ.  
Производство в г. Москва.



## Насадки для отбойных молотков HEX-30



| Артикул   | Наименование           | Размер        | Хвостовик |
|-----------|------------------------|---------------|-----------|
| 33-33-101 | Пика                   | 30x400 мм     | HEX-30    |
| 33-33-102 | Зубило                 | 30x400x35 мм  | HEX-30    |
| 33-33-103 | Зубило широкое         | 30x410x75 мм  | HEX-30    |
| 33-33-104 | Для забивания труб     | 80 мм         | HEX-30    |
| 33-33-105 | Зубило широкое         | 30x395x100 мм | HEX-30    |
| 33-33-106 | Для пересадки деревьев | 135x280 мм    | HEX-30    |
| 33-33-107 | Для обрубания корней   | 100x360 мм    | HEX-30    |
| 33-33-108 | Лопата квадратная      | 140x210 мм    | HEX-30    |
| 33-33-109 | Лопата острая          | 130x200 мм    | HEX-30    |
| 33-33-110 | Насадка трамбовочная   | 297x205 мм    | HEX-30    |





## Буры по бетону SDS-PLUS

### БУРЫ MESSER ПО БЕТОНУ SDS-PLUS ТИП "+"



|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Диаметр       | От 6мм до 22мм     |
| Общая длина   | От 110 мм до 460мм |
| Рабочая длина | От 50мм до 400мм   |

### БУРЫ MESSER ПО БЕТОНУ SDS-PLUS ТИП "-"



|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Диаметр       | От 4мм до 18мм     |
| Общая длина   | От 110 мм до 350мм |
| Рабочая длина | От 50мм до 290мм   |

### БУРЫ MESSER-DIY ПО БЕТОНУ SDS-PLUS



|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Диаметр       | От 4мм до 18мм     |
| Общая длина   | От 110 мм до 460мм |
| Рабочая длина | От 50мм до 400мм   |



## Пики и зубила MESSER

### Пики и зубила MESSER по бетону SDS-PLUS для перфораторов



| Артикул          | Название         | Размер    | Хвостовик |
|------------------|------------------|-----------|-----------|
| <b>10-01-250</b> | Пика             | 250 мм    | SDS-PLUS  |
| <b>10-02-250</b> | Зубило           | 20x250 мм | SDS-PLUS  |
| <b>10-03-250</b> | Зубило широкое   | 40x250 мм | SDS-PLUS  |
| <b>10-04-400</b> | Зубило канальное | 22x400 мм | SDS-PLUS  |

### Пики и зубила MESSER по бетону SDS-MAX для перфораторов



| Артикул          | Название         | Размер    | Хвостовик |
|------------------|------------------|-----------|-----------|
| <b>20-01-600</b> | Пика             | 600 мм    | SDS-MAX   |
| <b>20-04-300</b> | Зубило канальное | 26x300 мм | SDS-MAX   |
| <b>20-04-400</b> | Зубило канальное | 26x400 мм | SDS-MAX   |
| <b>20-04-600</b> | Зубило канальное | 26x600 мм | SDS-MAX   |



## Сверла по металлу MESSER



| Артикул          | Размер           | Хвостовик       |
|------------------|------------------|-----------------|
| <b>BR-10-303</b> | <b>10*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-12-303</b> | <b>12*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-14-303</b> | <b>14*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-16-303</b> | <b>16*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-18-303</b> | <b>18*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-20-303</b> | <b>20*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |
| <b>BR-22-303</b> | <b>22*303 мм</b> | <b>SDS-PLUS</b> |





## Алмазные шлифовальные чашки MESSER

### Двурядные

#### MESSER BG/M



**Арт. 03-01-125**

**Арт. 03-01-180**

|                      |        |        |
|----------------------|--------|--------|
| Диаметр              | 125мм  | 180мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 7,0мм  | 7,8мм  |
| Ширина сегмента      | 5,0мм  | 5,3мм  |

#### MESSER B/S



**Арт. 03-06-125**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 7,0мм  |
| Ширина сегмента      | 5,0мм  |

#### MESSER-DIY по бетону и граниту



**Арт. 05.125.002**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 5,0мм  |

#### MESSER V/Z



**Арт. 03-04-125**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 7,2мм  |
| Ширина сегмента      | 5,5мм  |



## Алмазные шлифовальные чашки MESSER

### TURBO

#### MESSER BG/M-TURBO



**Арт. 03-03-125**

**Арт. 03-03-180**

|                      |        |        |
|----------------------|--------|--------|
| Диаметр              | 125мм  | 180мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 7,2мм  | 7,8мм  |
| Ширина сегмента      | 5,0мм  | 5,5мм  |

#### MESSER BG/M-SPEED



**Арт. 03-03-127**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 7,2мм  |
| Ширина сегмента      | 5,0мм  |

#### MESSER-DIY турбо



**Арт. 06.125.002**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 5,0мм  |

#### MESSER-DIY турбо про



**Арт. 06.125.003**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Диаметр              | 125мм  |
| Посадочное отверстие | 22,2мм |
| Высота сегмента      | 5,0мм  |



## АГШК(Черепашки)

GM/L



GM/WL



GM/NL



MESSER-DIY



**Назначение: шлифовка гранита, мрамора и другого природного камня**

|                        | GM/L    | GM/WL   | GM/NL    | MESSER-DIY |
|------------------------|---------|---------|----------|------------|
| Диаметр                | 100мм   | 100мм   | 100мм    | 100мм      |
| Зернистость, MESH      | 50-3000 | 50-3000 | 50, 3000 | 50-3000    |
| Высота алмазного слоя  | 2,6мм   | 2,4мм   | 3,0мм    | 2,4мм      |
| Необходима подача воды | нет     | да      | да       | да         |

## Крепления



| Артикул    | Диаметр, мм | Соединение с оборудованием | Соединение с АГШК | Тип основания  |
|------------|-------------|----------------------------|-------------------|----------------|
| 01-51-001  | 100         | M14                        | липучка           | резиновое      |
| 01-51-002  | 100         | M14                        | липучка           | пластиковое    |
| 04.200.001 | 100         | M14                        | липучка           | твердая резина |





## Шлифовальные ленты Для роликовых машин



|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Размер       | 760x40мм; 620x40мм |
| Зернистость  | От #40 до #120     |
| Кол-во в уп. | 10шт               |

## Шлифовальные ленты Для надувных барабанов



|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Размер       | 286x100мм;<br>315x100мм |
| Зернистость  | От #40 до #120          |
| Кол-во в уп. | 10шт                    |

## Шлифовальные ленты для электролобзика

533x30мм



|              |                |
|--------------|----------------|
| Размер       | 533x30мм       |
| Зернистость  | От #40 до #120 |
| Кол-во в уп. | 5шт            |

533x9мм



|              |                |
|--------------|----------------|
| Размер       | 533x9мм        |
| Зернистость  | От #40 до #120 |
| Кол-во в уп. | 5шт            |



## Шлифовальные круги Нетканные



Применяются для зачистки, а также матовой, тонкой и чистовой обработки нержавеющей и легированных сталей, бронзы, меди и алюминия.

| Диаметр круга | Ширина круга | Диаметр хвостовика | Зернистость |
|---------------|--------------|--------------------|-------------|
| 80мм          | 50мм         | 6мм                | #100-#320   |

## Лепестковые



Основное применение: обработка радиусных и криволинейных поверхностей черных и легированных сталей. Также допустимо использование для шлифования радиусных и криволинейных поверхностей твердых пород древесины, фанеры, МДФ и т.п.

| Диаметр круга | Ширина круга | Диаметр хвостовика | Зернистость |
|---------------|--------------|--------------------|-------------|
| 22мм          | 10, 20мм     | 6мм                | #40—#120    |
| 40мм          | 20мм         | 6мм                | #40—#120    |
| 60мм          | 30мм         | 6мм                | #40—#120    |
| 80мм          | 30мм         | 6мм                | #40—#120    |



## Барабаны

Размеры барабанов: 120x100мм

Посадка: 19мм



### Нетканые шлифовальные барабаны

Тип М

Арт. 11-57-001



Тип W

Арт. 11-57-002



Тип В

Арт. 11-57-003



Тип Z

Арт. 11-57-018



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#80 Coarse          |

|                               |
|-------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин  |
| Состав<br>Белый электрокорунд |
| Зернистость<br>#80 Coarse     |

|                              |
|------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин |
| Состав<br>Карборунд          |
| Зернистость<br>#80 Coarse    |

|                              |
|------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин |
| Состав<br>Карборунд          |
| Зернистость<br>#240 Fine     |



### Лепестковые барабаны тип Р



|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин                    |
| Состав<br>Лепестки с нанесением электрокорунда. |

| Артикул   | Зернистость |
|-----------|-------------|
| 11-57-019 | #60         |
| 11-57-020 | #80         |
| 11-57-021 | #120        |
| 11-57-028 | #180        |
| 11-57-029 | #320        |





## Барабаны

Размеры барабанов: 120x100мм

Посадка: 19мм



### Ламельные барабаны

**Тип S40**  
**Арт. 11-57-001**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#60 ExtraCoarse     |

**Тип S42**  
**Арт. 11-57-001**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#80 Coarse          |

**Тип S62**  
**Арт. 11-57-001**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#180 Medium         |

**Тип S65**  
**Арт. 11-57-001**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#240 Fine           |

**Тип G**  
**Арт. 11-57-012**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#180 Medium         |

**Тип R**  
**Арт. 011-57-013**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>3500 об/мин       |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд |
| Зернистость<br>#240 Fine           |

**Тип V**



|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| Макс. Обороты<br>4500 об/мин                         |
| Состав<br>Нормальный электрокорунд                   |
| Зернистость<br>#100 Medium, #180 Fine, #320 VeryFine |



## Барабаны

Размеры барабанов: 120x100мм

Посадка: 19мм



### Комбинированные Барабаны

**Тип M**

**Арт. 11-57-015**



|                                           |
|-------------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>3500 об/мин</b>       |
| Состав<br><b>Нормальный электрокорунд</b> |
| Зернистость<br><b>#80 Coarse</b>          |

**Тип G**

**Арт. 11-57-014**



|                                           |
|-------------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>3500 об/мин</b>       |
| Состав<br><b>Нормальный электрокорунд</b> |
| Зернистость<br><b>#180 Medium</b>         |

**Тип R**

**Арт. 11-57-027**



|                                           |
|-------------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>3500 об/мин</b>       |
| Состав<br><b>Нормальный электрокорунд</b> |
| Зернистость<br><b>#240 Fine</b>           |

### Барабан для зачистки

**Тип X**

**Арт. 11-57-008**



|                                       |
|---------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>3500 об/мин</b>   |
| Состав<br><b>Карборунд</b>            |
| Зернистость<br><b>#40 ExtraCoarse</b> |

### Барабан с синтетическими Алмазами

**Тип S40**

**Арт. 11-57-026**



|                                    |
|------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>900 об/мин</b> |
| Состав<br><b>Алмазы, резина</b>    |
| Размер<br><b>90x100мм</b>          |
| Зернистость<br><b>#80 Coarse</b>   |



## Барабаны

### Полировальные барабаны



**Тип F1**

**Арт. 11-57-017**



**Тип F2**

**Арт. 11-57-016**



**Тип С**

**Арт. 11-57-024**



**Тип S**

**Арт. 11-57-011**



|                                     |
|-------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>4000 об/мин</b> |
| Состав<br><b>Фетр</b>               |
| Посадка<br><b>19мм</b>              |
| Размер: <b>100x100мм</b>            |

|                                     |
|-------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>4000 об/мин</b> |
| Состав<br><b>Фетр</b>               |
| Посадка<br><b>19мм</b>              |
| Размер: <b>120x100мм</b>            |

|                                     |
|-------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>4000 об/мин</b> |
| Состав<br><b>Хлопок</b>             |
| Посадка<br><b>19мм</b>              |
| Размер: <b>100x100мм</b>            |

|                                     |
|-------------------------------------|
| Макс. Обороты<br><b>4000 об/мин</b> |
| Состав<br><b>Сизаль</b>             |
| Посадка<br><b>19мм</b>              |
| Размер: <b>100x100мм</b>            |



### Основания для шлиф. Рукавов 100x286мм

**Тип RO**

**Арт. 11-57-022**



**Тип RZ**

**Арт. 11-57-023**



**Тип N**

**Арт. 11-57-119**



|                           |
|---------------------------|
| Посадка: <b>19мм</b>      |
| Состав<br><b>резина</b>   |
| Размер<br><b>90x100мм</b> |

|                           |
|---------------------------|
| Посадка: <b>19мм</b>      |
| Состав<br><b>резина</b>   |
| Размер<br><b>90x100мм</b> |

|                           |
|---------------------------|
| Посадка: <b>19мм</b>      |
| Состав<br><b>резина</b>   |
| Размер<br><b>90x100мм</b> |





## Щетки

Размеры щеток: 120x100мм

Посадка: 19мм

Щетка нейлоновая  
для браширования древесины  
тип L2

**Арт 10-40-118**



|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Макс. Обороты | 3500 об/мин       |
| Состав        | Абразивный нейлон |
| Зернистость   | #80 Coarse        |

Щетка нейлоновая  
для браширования древесины  
тип L1

**Арт 11-57-009**



|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Макс. Обороты | 4500 об/мин       |
| Состав        | Абразивный нейлон |
| Зернистость   | #180 Medium       |

Щетка сизалевая  
тип S

**Арт 11-57-010**



|               |             |
|---------------|-------------|
| Макс. Обороты | 3500 об/мин |
| Состав        | Сизаль      |

Щетка полировальная  
тип Н

**Арт 11-57-025**



|               |               |
|---------------|---------------|
| Макс. Обороты | 3500 об/мин   |
| Состав        | Конский волос |

Щетка стальная  
тип М

**Арт 10-40-117**



|               |             |
|---------------|-------------|
| Макс. Обороты | 6000 об/мин |
| Состав        | Сталь       |



# Торцевые лепестковые шлифовальные круги

## Плоские



Предназначены для обработки сварных швов, снятие облоя и заусенцев. Допускается работа по углеродистым сталям, цветным и черным металлам.

|               |               |
|---------------|---------------|
| Посадка диска | 22,2мм        |
| Диаметр       | 125мм         |
| Зернистость   | #40; #60; #80 |

## Конические



Предназначены для обработки сварных швов, снятие облоя и заусенцев. Допускается работа по углеродистым сталям, цветным и черным металлам.

|               |               |
|---------------|---------------|
| Посадка диска | 22,2мм        |
| Диаметр       | 125мм         |
| Зернистость   | #40; #60; #80 |

## Коралловый диск MESSER



|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Диаметр                 | 125 мм         |
| Толщина                 | 15 мм          |
| Посадочное отверстие    | 22,2 мм        |
| Материал                | Стекловолокно  |
| Абразив                 | Карбид кремния |
| Зернистость             | #40            |
| Рекомендованные обороты | 4500 об/мин    |





## Корончатые сверла по металлу

### HSS



|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Тип соединения | Weldon-19       |
| Длина          | 30мм            |
| Диаметры       | От 12мм до 30мм |

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Тип соединения | One-touch       |
| Длина          | 30мм, 55мм      |
| Диаметры       | От 12мм до 50мм |

### ТСТ



|                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| Диаметры       | От 12мм до 50мм                  |
| Длина          | 35мм, 55мм                       |
| Тип соединения | One-touch( подходит к Weldon-19) |





## ШТИФТЫ-ВЫТАЛКИВАТЕЛИ ДЛЯ КОРОНЧАТЫХ СВЕРЕЛ



**Штифт выталкиватель  
MESSER L30 для фрез HSS**

**Арт 19-30-999**



**Штифт выталкиватель  
MESSER L50 для фрез HSS**

**Арт 19-50-999**



**Штифт выталкивателя Messer для  
TCT L35 (6,34\*90) 12мм-17мм**

**Арт 19-35-999**



**Штифт выталкивателя Messer для  
TCT L35 (7,98\*90) 18мм-60мм**

**Арт 19-36-999**



**Штифт выталкивателя Messer для  
TCT L50**

**Арт 19-50-999**



**Штифт выталкивателя Messer для  
TCT L50 (7,98\*90) 18мм-60мм**

**Арт 19-51-999**





## Ступенчатые сверла по металлу

Ступенчатые сверла MESSER HSS CO с кобальтовым покрытием и тремя спиральными канавками



| Артикул   | Диапазон диаметров | Диаметр хвостовика | Кол-во ступеней | Длина шага | Общая длина | Рабочая длина |
|-----------|--------------------|--------------------|-----------------|------------|-------------|---------------|
| 23-09-412 | 4 мм - 12 мм       | 6 мм               | 9               | 4 мм       | 76 мм       | 54 мм         |
| 23-10-422 | 4 мм - 22 мм       | 8 мм               | 10              | 4 мм       | 81 мм       | 58 мм         |
| 23-15-432 | 4 мм - 32 мм       | 10 мм              | 15              | 4 мм       | 107 мм      | 84 мм         |

## Ступенчатые сверла MESSER с прямой канавкой



| Артикул   | Диапазон диаметров | Диаметр хвостовика | Кол-во ступеней | Длина шага | Общая длина | Рабочая длина |
|-----------|--------------------|--------------------|-----------------|------------|-------------|---------------|
| 19-09-412 | 4 мм - 12 мм       | 6 мм               | 9               | 4 мм       | 80 мм       | 55 мм         |
| 19-09-420 | 4 мм - 20 мм       | 8 мм               | 9               | 4 мм       | 75 мм       | 50 мм         |
| 19-14-430 | 4 мм - 30 мм       | 10 мм              | 14              | 4 мм       | 100 мм      | 75 мм         |

## Ступенчатые сверла MESSER со спиральной канавкой



| Артикул   | Диапазон диаметров | Диаметр хвостовика | Кол-во ступеней | Длина шага | Общая длина | Рабочая длина |
|-----------|--------------------|--------------------|-----------------|------------|-------------|---------------|
| 20-09-412 | 4 мм - 12 мм       | 6 мм               | 9               | 4 мм       | 80 мм       | 55 мм         |
| 20-09-420 | 4 мм - 20 мм       | 8 мм               | 9               | 4 мм       | 75 мм       | 50 мм         |
| 20-14-430 | 4 мм - 30 мм       | 10 мм              | 14              | 4 мм       | 100 мм      | 75 мм         |
| 20-12-638 | 6 мм - 38 мм       | 10 мм              | 12              | 4 мм       | 100 мм      | 75 мм         |



## ТСТ-коронки с центрирующим сверлом и пружиной

**5мм**



Назначение: сверление стали, легированной стали, нержавеющей стали, меди, алюминия, пластика и сэндвич-панелей.

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Диаметры      | От 14мм до 30мм |
| Рабочая длина | 5мм             |
| Хвостовик     | 10мм            |

**25мм**



Назначение: сверление стали, легированной стали, нержавеющей стали, меди, алюминия, пластика и сэндвич-панелей.

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Диаметры      | От 14мм до 30мм |
| Рабочая длина | 25мм            |
| Хвостовик     | 10мм            |

## HSS-Tin коронки MESSER с центр. сверлом и пружиной



|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Диаметры                      | От 12мм до 50мм     |
| Эффективная глубина сверления | До 2мм              |
| Хвостовик                     | 9мм с тремя лысками |





## Твердосплавные борфрезы по металлу

**Цилиндрическая  
с гладким торцом**

**A**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х16мм  |
|         | До 25х25мм |

**Цилиндрическая  
с зубчатым торцом**

**B**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х19мм  |
|         | До 25х25мм |

**Сферо-цилиндрическая**

**C**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х16мм  |
|         | До 25х25мм |

**Сферическая**

**D**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х5мм   |
|         | До 25х21мм |

**Овальная**

**E**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х10мм  |
|         | До 19х25мм |

**Применение:**  
шлифовка труднообрабатываемых материалов (сталь, нержавеющая сталь, металлокерамика, закаленная сталь и пр.)

**Хвостовик: 6мм**



## Твердосплавные борфрезы по металлу

### Гиперболическая со сферическим окончанием

# Ф



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6x18мм  |
|         | До 20x38мм |

### Гиперболическая с точечным окончанием

# G



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6x18мм  |
|         | До 20x38мм |

### Конусообразная

# M



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6x18мм  |
|         | До 16x25мм |

### С обратным конусом

# N



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6x7мм   |
|         | До 16x16мм |

### Форма пламени

# H



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6x18мм  |
|         | До 19x41мм |

**Применение:**  
шлифовка труднообрабатываемых материалов (сталь, нержавеющая сталь, металлокерамика, закаленная сталь и пр.

**Хвостовик: 6мм**



## Твердосплавные борфрезы по металлу

Конус 60 град.

**J**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х5мм   |
|         | До 25х23мм |

Конус 90 град.

**K**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х3мм   |
|         | До 25х12мм |

Конус со сферическим  
окончанием

**L**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 6х16мм  |
|         | До 16х33мм |

Дисковая

**T**



|         |            |
|---------|------------|
| Размеры | От 8х4мм   |
|         | До 16х25мм |

Дисковая

**Y**



|         |           |
|---------|-----------|
| Размеры | От 12х2мм |
|         | До 25х5мм |

**Применение:**  
шлифовка труднообрабатываемых материалов (сталь, нержавеющая сталь, металлокерамика, закаленная сталь и пр.)

**Хвостовик: 6мм**





## ТСТ-диски

### По металлу



**Диски с твердосплавными предназначены для резки металлов на низкооборотистом оборудовании.**

#### Преимущества

- высокая скорость резки;
- высокий ресурс диска (более 3000 резов уголка 50x50x6 мм);
- отсутствие нагрева диска и разрезаемого материала;
- ровный и точный рез, не требующий дальнейшей обработки.

| Артикул   | Диаметр, мм | Посадочное отверстие, мм | Обрабатываемый материал | Ширина сегмента, мм | Кол-во сегментов, шт | Макс обороты, об/мин | Форма зубьев |
|-----------|-------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 10-50-356 | 355         | 25,4                     | сталь                   | 2,4                 | 80                   | 1600                 | TCG          |
| 10-50-305 | 305         | 25,4                     | сталь                   | 2,2                 | 72                   | 1800                 | TCG          |
| 10-50-306 | 305         | 25,4                     | Нержавеющая сталь       | 2,2                 | 80                   | 1800                 | TR           |
| 10-50-357 | 355         | 25,4                     | Нержавеющая сталь       | 2,4                 | 80                   | 1600                 | TR           |



## Разное

### Комплект насадок на слесарные тиски на магнитах Арт. 24-24-001



Крепятся к стандартным стальным губкам тисков при помощи неодимовых магнитов. Применяются для фиксации деталей при ремонте ювелирных изделий, мелких механизмов и узлов электроники, бытовой техники, часов, детских игрушек.

### Насадка на шуруповерт для резки листового металла Арт. 05-11-001



Используемый инструмент: Аккумуляторная дрель или шуруповерт от 12V.  
Хвостовик: шестигранник 6мм

Толщина разрезаемого материала

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Мягкое железо       | 0,2 - 1мм   |
| Оцинкованное железо | 0,3 - 1мм   |
| Стальной лист       | 0,2 - 0,8мм |
| Медный лист         | 0,3 - 1,2мм |
| Алюминиевый лист    | 0,3 - 1,2мм |

### Лепестковые сверла MESSER-DIY

Назначение: Аккуратное сверление отверстий в стекле и керамической плитке  
Необходима подача воды



| Артикул           | Диаметр | Хвостовик |
|-------------------|---------|-----------|
| <b>15.001.008</b> | 8мм     | 7мм       |
| <b>15.001.010</b> | 10мм    | 7мм       |
| <b>15.001.012</b> | 12мм    | 7мм       |



**MESSER**  
www.messer.su

## Аккумуляторные решения TECHNIK MESSER



Литий-ионные  
аккумуляторы



Литий железо фосфатные  
аккумуляторы

## Аккумуляторы для туризма в ударопрочных корпусах



Более подробную информацию можно получить на сайте

<https://technik-messer.ru/>



Telegram: @TM\_AKB



**TECHNIK  
MESSER**



www.technik-messer.ru





## Аккумуляторные решения TECHNIK MESSER

Аккумуляторы для военной техники и МЧС



Более подробную информацию можно получить на сайте

<https://technik-messer.ru/>



Telegram: @TM\_AKB



**TECHNIK  
MESSER**



www.technik-messer.ru



## Аккумуляторные решения TECHNIK MESSER



Более подробную информацию можно получить на сайте

<https://technik-messer.ru/>



Telegram: @TM\_AKB



**TECHNIK  
MESSER**



www.technik-messer.ru