

**Магнитный сверлильный станок ELEMENT 40**

 Технология Cutsmart®;

 Усовершенствованный редуктор;

 Быстросъемная ручка давления на сверло;

 Индикация работы электромагнита;

 12 месяцев гарантии.

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристики двигателя | 230 В, 4А, 1200 Вт |
| Макс. скорость вращения шпинделя без нагрузки | 1 скорость 300 об/мин, 2 скорость 600 об/мин |
| Макс. диаметр сверления корончатым сверлом | 40 мм |
| Макс. диаметр сверления спиральным сверлом | 13 мм |
| Глубина сверления | 50 мм |
| Шпиндель | Weldon 19,05 мм |
| Площадь магнита | 180х90 мм |
| Сила магнитного сцепления | 1000 кг |
| Внешние размеры, макс (ВхШхД) | 510х185х285 мм |
| Вес | 13,65 кг |

**Комплект поставки:**

|  |
| --- |
| Эргономичный металлический кейс для переноски |
| Быстрозажимной патрон для спирального сверла диаметром до 13 мм |
| Предохранительный ремень |
| Набор ключей |
| Паспорт на русском языке |



**Технологии Custmart**

Магнитные сверлильные станки Rotabroach серии Element оснащены системой CutSmart™ для защиты от перегрузок, связанных с излишним давлением на сверло. Для каждого станка рассчитана максимально допустимая нагрузка, о достижении которой сверловщика информирует индикативная панель с тремя зонами оценки.

Чтобы получить максимальную отдачу от машины, при сверлении вы должны придерживаться зеленой зоны и снижать давление на станок при переходе индикатора в оранжевый сектор. Последний указывает на то, что двигатель подвержен излишней нагрузке.

Если не снизить давление на сверлильный станок, индикатор перейдет в красный сектор и двигатель отключится автоматически. Включить его будет нельзя в течении 5 секунд после остановки. Эта функция безопасности предусмотрена, чтобы защитить вашу машину от повреждений.

Шкальный индикатор на панели CutSmart™ показывает уровень давления по цветовым зонам:



**Зелёная зона**

Порядок, старайтесь держаться зеленой зоны для достижения наилучших показателей работы.

**Желтая зона**

Давление на сверло превышает рекомендованное, сбавьте нагрузку для возврата в зеленую зону.

**Красная зона**

Перегрузка: немедленно сбавьте давление, в противном случае двигатель аварийно выключится.