



ЗАО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

ВЕКТОР®

МОБИЛЬНОЕ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

PRO-200A ATEX

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК НА МАГНИТНОМ ОСНОВАНИИ

Сверхмощный пневматический сверлильный станок с фрезой диаметром до 200 мм и возможностью нарезания резьбы до М48 применяется на строительных площадках и производствах, в которых применение электричества запрещено по соображениям безопасности.

Два магнитных основания, пневматический двигатель и шпиндель MT5 (Weldon 31,75мм) делают эту машину самой мощной пневматической дрелью на рынке.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- пневмодвигатель и постоянные магнитные основания дают возможность обходиться без электроснабжения;
- предназначенные для использования в потенциально взрывоопасных средах;
- пневматический надёжный двигатель;
- основание - мощные постоянные магниты;
- соответствует ATEX II 2 G/D с IIC T6/T4;
- защита от случайного включения двигателя;
- система направляющих для установки точного центра отверстия.



PRO-200A ATEX
соответствует
ATEX II 2 G/D с IIC T6/T4
Стандарту для оборудования,
используемого во
взрывоопасных средах



Кольцевая фреза:
max 200 мм



Спиральное сверло:
max 45 мм



Нарезка резьбы
M48



Шпиндель
MT5



Глубина отверстия:
100 мм



Рабочий ход:
400 мм



Скорость вращения шпинделя:
20,8 об/мин



Мощность двигателя:
3650 Вт

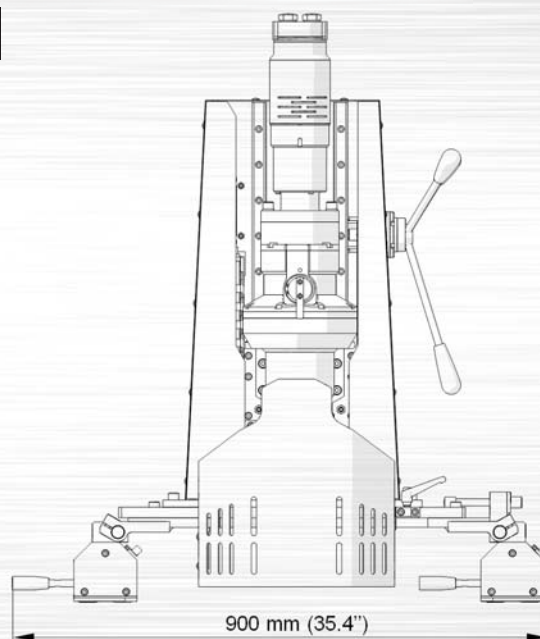
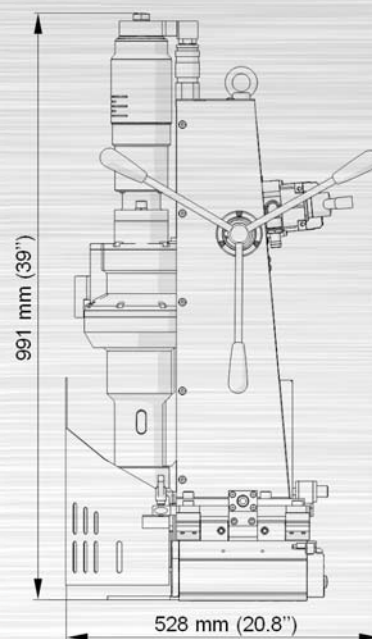


Масса:
130 кг

PRO-200A ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК НА МАГНИТНОМ ОСНОВАНИИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость вращения шпинделя	20 об/мин (I передача) 80 об/мин (II передача)
Мощность двигателя	3650 Вт
Расход воздуха	3500 л/мин
Давление	6.5 атм
Пневморазъём	внешняя резьба 1/2"
Макс. диаметр фрезерования	200 мм
Макс. диаметр сверления	45 мм
Макс. диаметр резьбы	M48
Рабочий ход	400 мм
Макс. глубина сверления	100 мм
Шпиндель	MT5
Крепление инструмента	31.75 мм Weldon
Мин. толщина заготовки	13 мм
Рабочая температура окружающей среды	0–40°C
Сила крепления магнита	2 x 15.000 Н
Масса	130 кг



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Пневматический сверлильный станок
- Шпиндель MT5
- 3 рычага подачи
- емкость для СОЖ 5 л
- направляющая для MT5
- 4 мм шестигранный ключ
- 5 мм шестигранный ключ
- 6 мм шестигранный ключ
- 8 мм шестигранный ключ
- 10 мм шестигранный ключ
- 13 мм плоский гаечный ключ
- Руководство по эксплуатации

PRO-200A ATEX идеально подходит для применения в опасных средах, таких как нефтепроводы и буровые платформы, в горнодобывающей, судостроительной и нефтехимической промышленности.

