

Портативный буровой станок PB 250*

Portable drilling unit PB250*



Сфера применения

Range of application

Анкерное бурение
Anchor drillings

Инъекционное бурение
Injection anchor drillings

Взрывные скважины
Blast hole drillings

Разведочное и вращательное бурение
Exploratory and rotary drillings

Укрепление фундаментов
Foundation safety

➔ Портативные буровые станки ➔ PB250
➔ Portable drilling units ➔ PB250



DE

Модель обладает следующими характеристиками:

- Легкая и компактная модульная конструкция
- Небольшой собственный вес - алюминиевые компоненты
- Съемные сборочные узлы - можно переносить вручную
- Быстрое и надёжное позиционирование бурового станка с помощью опорной плиты и верхних упоров (для подвальных работ)
- Для различных диаметров и методов бурения
- Возможность работы в невентилируемых помещениях благодаря внешней маслостанции

EN

The model stands out with the following characteristics:

- Compact modular design
- Low dead weight by using aluminium components
- Dismantling of all modules into portable individual parts
- Fast and secure positioning of the drilling unit in the required position through the use of base plate and ceiling support
- Suitable for a variety of drilling methods and drilling diameters
- Trouble-free working in unventilated rooms thanks to external power pack

Toolbox TB250



Для надёжного хранения и комфортной транспортировки.

For secure storage and convenient transportation.

DE

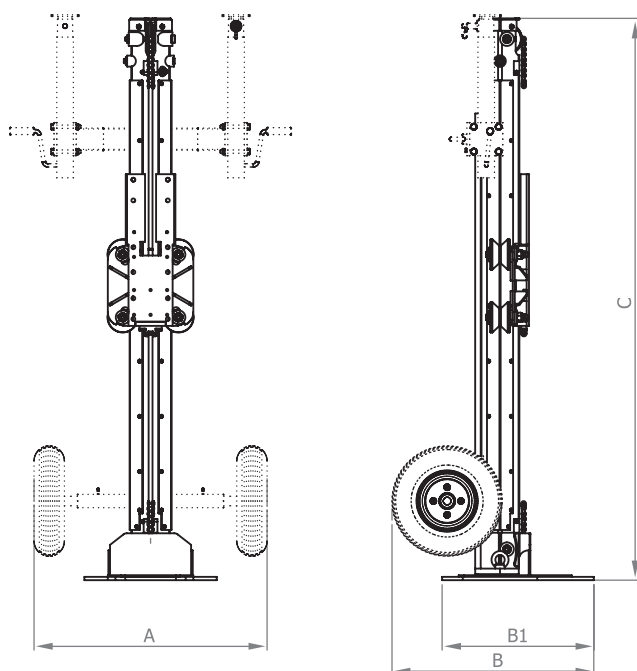
Проблемы, возникающие при реконструкции зданий, часто требуют проведения ремонтных работ по усилению фундаментов.

Универсальная и компактная портативная установка PB250 в течение многих лет доказывает свое эффективное применение. Для безопасного хранения и удобной транспортировки бурового станка, мы рекомендуем ящик хранения Morath Toolbox TB 250

EN

The constantly recurring problems encountered in renovation or alteration work with regard to statics, dimensioning and safety often require the repair of the existing building foundations.

A compact, versatile piece of equipment for this, proven over many years, is the portable drilling unit PB250 from Morath. For secure storage and convenient transportation of the drilling unit, we recommend the Morath Toolbox TB 250.



Параметры без учёта КПД.
Наличие ошибок или погрешностей не исключено.

Technical data without consideration of efficiency.
Subject to errors and changes.

Параметры

Technical data

Внешнее энергоснабжение // External power supply

Макс. рабочее давление Permissible operating pressure	180 бар
Макс. температура масла Permissible oil temperature	75°C

Буровая мачта // Drill mast

Макс. длина подачи // Max. feed length	1.400 мм
Макс. усилие подачи // Max. feed force	7.500 Н
Макс. усилие возврата // Max. retraction force	11.000 Н

Стенд управления // Controlling stand

Пропорциональные клапаны с 3х-ходовым регулятором
Proportional valve technology with 3-way pressure compensator

Система сжатого воздуха с каплеуловителем и двумя распределителями для продувки и ППУ // Compressed air system with lubricator and two valves for flushing and hammer

Кол-во секций // Number of sections	4
1. Секция (Подача) // 1st Section (Feed advance)	16л/мин
2. Секция (Вращение) // 2nd Section (Rotation)	40л/мин
3. Секция (Ударник) // 3rd Section (Percussion)	63л/мин
4. Секция (Зажим) // 4th Section (Clamping)	16л/мин

Размеры // Dimensions

A	750–850 мм
B / B1	730 мм / 550 мм
C	2.040 мм
Общий вес** // Total weight**	65 кг

* только для экспорта за пределы ЕС // * For export outside EU only

** база без оснащения // ** Basic unit, without equipment

Опции

Accessories

- Гидроперфораторы и ППУ // Hydraulic hammers
- Вращатели // Rotary heads
- Монтажные плиты // Mounting plates
- Гидравлические зажимы // Hydraulic clamping devices
- Централизованная смазка // Central lubrication systems
- Ящик хранения Toolbox TB 250 // Toolbox
- Маслостанции // Hydraulic power packs
- Инъекционные станции // Injection units