

# Портативный буровой станок PB 260\*

## Portable drilling unit PB260\*



### Сфера применения

### Range of application

Анкерное бурение  
Anchor drillings

Инъекционное бурение  
Injection anchor drillings

Вскрышное бурение  
Overburden drillings

Бурение под взрыв  
Blast hole drillings

Разведочное бурение  
Exploratory and rotary drillings

Противолавинная защита  
Avalanche barriers

Укрепление склонов  
Slope stabilisations

- ➔ Портативный буровой станок
- ➔ Portable drilling unit

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 станка с помощью специальных опор
- Для различных диаметров и методов бурения
- Большой выбор дополнительного и внешнего оборудования и оснащения

### The model stands out with the following characteristics:

EN

- 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 combination of a large variety of brackets on scaffolding tube basis
- Suitable for a variety of drilling methods and drilling diameters
- Optimum adaptation to local conditions thanks to the large product range and combination possibilities

### Toolbox TB250



Для надёжного хранения и  
комфортной транспортировки.

For secure storage and convenient  
transportation.

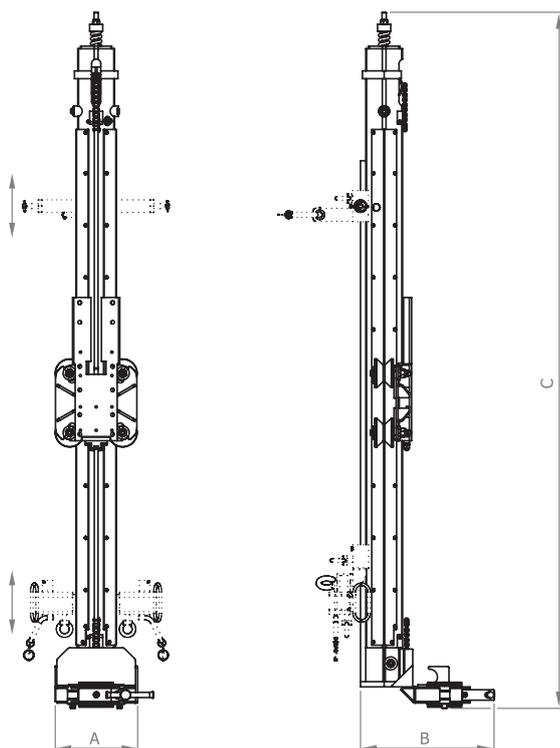
DE

Укрепление и стабилизация зданий, транспортных сетей и жилых помещений является центральной темой современности. Сюда же относятся и опасности от экстремальных природных условий. Сооружение водосбросов, противолавинных заграждений, защитных сооружений, подпорных стен, укрепление склонов - целью всегда является достижение оптимальной безопасности. Серию легких, портативных и компактных станков MORATH дополняет модель PB260. Для надёжного хранения и комфортной транспортировки предлагаем вам также ящик хранения Morath Toolbox TB250.

EN

The expansion and securing of buildings, transport networks and living space is a central theme of our times. Added to this is the increasing frequency of natural hazards and extreme environmental conditions. Through various active measures such as drop structures, avalanche protection, renovation of protective barriers, retaining walls, slope nailing etc. attempts are made to achieve optimum safety.

A compact, versatile piece of equipment for this, proven over many years, is the portable drilling unit PB260 from Morath. For secure storage and convenient transportation of the drilling unit, we recommend the Morath Toolbox TB250.



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	1.700 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 капельной маслёнкой 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)	16 л/мин
2. Секция (вращение) // 2nd Section (Rotation)	40 л/мин
3. Секция (ударник) // 3rd Section (Percussion)	63 л/мин
4. Секция (зажим) // 4th Section (Clamping)	16 л/мин

**Размеры // Dimensions**

A	315 мм
B	510 мм
C	2.675 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

Параметры без учёта КПД.

Наличие ошибок или погрешностей не исключено.

Technical data without consideration of efficiency.

Subject to errors and changes.

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 TB250 // Toolbox
- Маслостанции // Hydraulic power packs
- Инъекционные станции // Injection units