



**MASSENZA**  
**DRILLING RIGS**

*since 1921*

**MI20**

MADE IN ITALY





# MI20

➤ Данная буровая машина спроектирована и изготовлена для бурения на глубину до 450 м и предназначена для гидрологических, сейсморазведочных, геотермических изысканий и отбора керна. Компактность и мощность являются фундаментальными характеристиками этой буровой машины.

Буровая машина может устанавливаться как на гусеничном, так и на автомобильном шасси и может быть дооснащена дополнительным оборудованием в зависимости от требований клиента.

## ➤ СПОСОБЫ БУРЕНИЯ

- Шнековыми бурами
- С прямой промывкой жидкостями
- Ударно-вращательное бурение погружным пневмоударником
- С отбором керна
- С обратной промывкой жидкостями
- С обратной промывкой и погружным пневмоударником

## ➤ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Дизельный двигатель от 175 л.с. (129 кВт)  
до 588 л.с. (432 кВт)

## ➤ ТОПЛИВНЫЙ БАК

Вместимость от 200 до 500 литров

## ➤ ВЫДВИЖНАЯ СТОЙКА:

Ход 1.000 мм

## ➤ БУРОВАЯ ВЫШКА:

Максимальный ход головки вращения 6,7 м  
Стандартно: тяговое усилие 1820 кН, толкающее усилие 1060 кН

## ➤ ГОЛОВКА ВРАЩЕНИЯ

Максимальный момент 20.000 Нм  
Максимальная скорость 1.400 об/мин

## ➤ ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ЛЕБЕДКА

Стандартно: максимальное тяговое усилие 430 кН  
Опция: максимальное тяговое усилие 800 кН  
Wire-line (для извлечения съёмного керноприёмника):  
максимальное тяговое усилие 130 кН (822 м троса) – 110 м/мин

## ➤ ДВОЙНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ТИСКИ

Модель MS430: максимальный диаметр захвата 430 мм



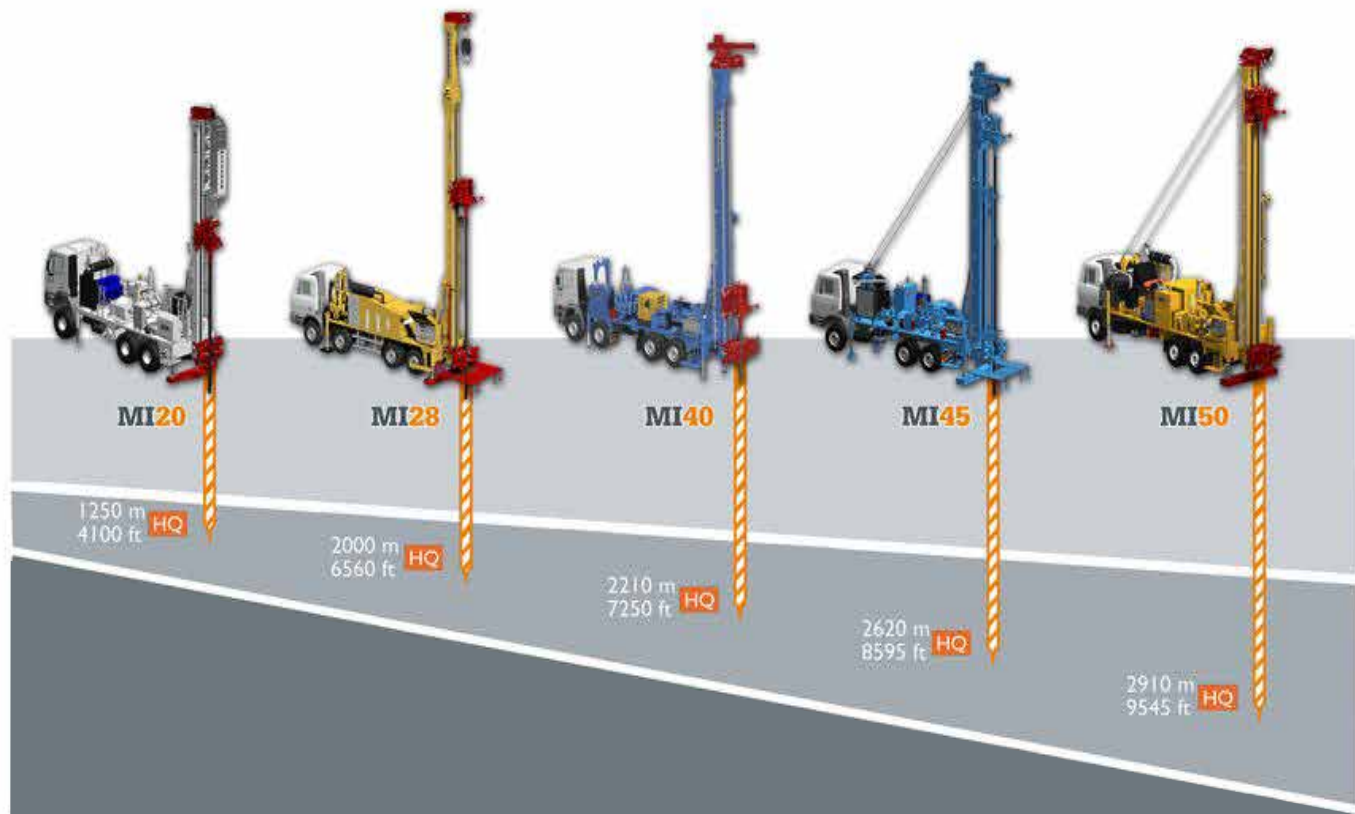


**MASSENZA**  
**DRILLING RIGS**

SINCE  
1921



Отбор  
грунта



Отбор  
грунта

**ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:**

196626, г. Санкт-Петербург, п. Шушары, ул. Пушкинская, д.29, корп.5, оф.54

Тел.: 8 800 505 97 50 - Звонок по России бесплатный

[www.rosprombur.ru](http://www.rosprombur.ru) - [info@rosprombur.ru](mailto:info@rosprombur.ru)