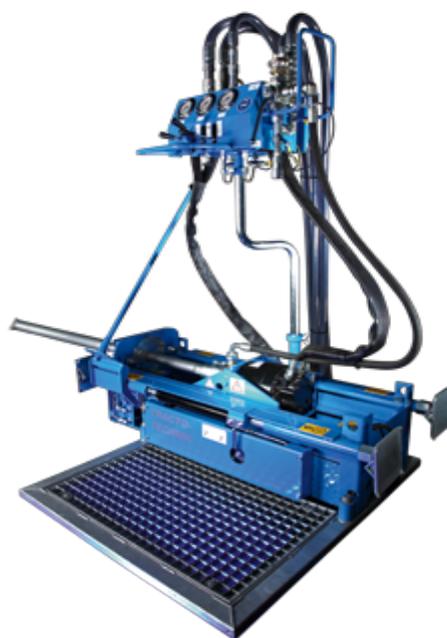


# Установки ГНБ GRUNDOPIIT

## Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: [gdo@nt-rt.ru](mailto:gdo@nt-rt.ru) || сайт: <http://grundo-technik.nt-rt.ru>

## **Установки ГНБ GRUNDOPIT для работы из колодца и котлована**

Установки серии **GRUNDOPIT** созданы и применяются в основном для подключения различного рода коммуникаций к жилым домам и административным зданиям.

Благодаря небольшому размеру - могут применяться в очень стеснённых условиях.

### **GRUNDOPIT 40/60P**

Область применения:

Прокладка труб до Ø 160 мм (в основном ПНД трубы) для всех типов трубопроводов на длину до 80 м (в зависимости от типа грунта).

Благодаря ударной штанге, возможна работа по прокладке коммуникаций непосредственно в подвалы домов, бурение в строительном мусоре и преодоление других препятствий.

Важнейшие преимущества GRUNDOPIT 40/60 P :

- Устойчивая конструкция;
- Возможен старт из короткого стартового котлована;
- Единственный в своём роде механизм демонтажа и монтажа буровых штанг;
- Управление всеми функциями при помощи пульта управления;
- Запатентованная техника винтового соединения буровых штанг сокращает рабочий процесс;
- Адаптер для подачи бентонита;
- Сверхбыстрое продвижение каретки 6 сек на одну штангу.
- Есть возможность применять ударную силу!

В ограниченном пространстве ...

При помощи **Grundopit 40/40S** – прежде всего, прокладываются футляры или рабочие трубы различного назначения без использования траншей напрямую из колодца в подвал дома конечного потребителя или из колодца в колодец.

### **Специфика**

- Макс. момент вращения 1000 Нм;
- Предназначен в большей степени для подведения коммуникаций к зданиям из колодцев;
- Старт из колодца после пробуривания отверстия;
- Подведение коммуникаций непосредственно к зданию;

- Макс. длина бурения(в зависимости от типа грунта и от трубы) < 50 м;
- Макс. диаметр расширения 160 мм, макс. диаметр трубы 125 мм;
- Толкающая сила и сила тяги – 40 кН;
- Компактный смеситель МА 09 (1100 л); подача 25 л/мин;
- Компактная гидро-пневмо станция 37,5 кВт при 10 бар;
- Применение наконечника с молотом, работающего от сжатого воздуха в сложных грунтах с каменистыми включениями и т. д.

### **Особенности**

- Использование в ограниченном пространстве: длина x ширина x высота: 950 x 430 x 450 мм
- Использование в колодцах, диаметром от 1000 мм

## Технические характеристики установок Grundopit

<b>БУРОВОЙ лафет</b>	<b>GRUNDOPIT 40/40 S  </b>	<b>GRUNDOPIT 40/60</b>	<b>GRUNDOPIT 40/60 P</b>
Длина (мм)	950	1130	1130
Ширина мин/макс (мм)	470	480	480
Высота (мм)	480	480	480
Вес (кг)	260 (без штанг)	260 (без штанг)	260 (без штанг)
Количество штанг в я пуке (м)	40	40	40
Тяговая сила (кН)	40	40	40
Заталкивающая сила (кН)	40	60	60
Количество ударов	опция	опция	опция
Крутящий момент (Нм)	1000	600	1000
Число оборотов шпинделя (об/мин)	70	66	70
Диаметр пилотного бурения (мм)	58	58	80
Диаметр буровой штанги (мм)	45	45	45
Рабочая длина штанги (мм)	500	500	500
Вес штанги (кг.)	4,3	4,3	4,3
Скорость проходки (л/сек)	0,04	0,04	0,04
Диаметр расширителя (мм) *	<190	<160	<190
Диаметр трубы (мм) *	<160	<110	<160
Длина бурения (м) *	<80	<50	<80
Минимальный радиус изгиба (м)	26,5	26,5	26,5
Цвет (стандартный)	голубой	голубой	голубой
<b>СИЛОВАЯ УСТАНОВКА</b>	КА-38	ТТ-М9	КА-38
<b>ДВИГАТЕЛЬ</b>	Perkins	HATZ1 D81	Perkins
Длина Ширина Высота (мм)	1780x1030x1100	1320x690x990	1780x1030x1100
Вес (кг)	762	420	762
; Максимальная мощность (кВт)	37,5	10	37,5
Емкость масла (л)	30	66	30
Бак с топливом (л)	50,00	22	50,00
Стартер	12	12	12
<b>СМЕСИТЕЛЬ</b>	МА-09	Водяной насос	МА-09
Длина Ширина Высота (мм)	1250x1400x1500	400x450x365	1250x1400x1500
Вес пуст/полный (кг)	370/1470	32	370/1470
Объем бака (л)	1000	200	1000
Максдавление (бар)	50	60	50
Объем подачи (опция) (л/мин)	25	8	25
Бак с чистой водой	200 j		200

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**эл. почта:** [gdo@nt-rt.ru](mailto:gdo@nt-rt.ru) || **сайт:** <http://grundo-technik.nt-rt.ru>