



Пневмопробойник реверсивный ИП-4605А

Представляет собой самодвижущуюся пневматическую машину ударного действия работающую от стационарного или передвижного источника сжатого воздуха. Использование пневмопробойника дает возможность механизировать проходку скважин в грунте в основном при бестраншейной прокладке подземных коммуникаций.

Проходка скважин осуществляется за счет деформации (уплотнения) грунта в стороны от оси скважины. Зона практически ощутимых деформаций грунта не превышает пяти диаметров скважины.

Точность проходки скважины определяется точностью прицеливания при запуске и свойствами грунта. После внедрения в грунт пневмопробойник не поддается корректировке.

Пневмопробойник предназначен для пробивания сквозных и глухих горизонтальных и наклонных скважин $\Phi 95\text{мм}$, сквозных горизонтальных и наклонных скважин $\Phi 180\text{мм}$ (с применением расширителя) в уплотняемых грунтах.

Пройденные пневмопробойником скважины используют для укладки в них кожухов и различного рода коммуникаций (кабельных, трубопроводных и т.п.).

Особенно эффективно применение пневмопробойников при устройстве коммуникационных переходов под авто- и железными дорогами, на территории действующих предприятий, в зонах насаждений.

8-800-100-00-68

Москва
Екатеринбург
Казань
Краснодар
Нижний Новгород
Новосибирск
Пермь
Ростов-на-Дону
Самара
Санкт-Петербург
Саратов
Уфа
Челябинск

www.rutector.ru



ПНЕВМОПРОБОЙНИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

§ www.rutector.ru § 8-800-100-00-68 § info@rutector.ru

ИП-4605А		
Диаметр пробиваемых скважин:		
без расширителя	мм	95
с расширителем	мм	180
Длина пробиваемых скважин	м	40
Скорость пробивания скважины (без расширителя)	м/мин	0,17-0,9
Энергия удара	Дж	110
Частота ударов	Гц	5,5
Рабочее давление сжатого воздуха	Атм	6
Расход сжатого воздуха	м3/мин	3,2
Габаритные размеры (без расширителя и шланга)		
Диаметр корпуса	мм	95
Длина	кг	1500
Масса	мм	54



Дополнительные опции к ИП-4605А

- Стартовое устройство ИК 9914.00.00 – предназначено для запуска машины. Увеличивает точность прицеливания. Применимо для выполнения горизонтальных скважин при прокладке коммуникаций.
- Универсальное стартовое устройство 2015.00.000. Предназначено для запуска машины под углом от 0 до 90 градусов. Применимо для выполнения горизонтальных, наклонных и вертикальных скважин при прокладке коммуникаций, глубинном уплотнении грунтов и выполнения набивных свай. Данное устройство позволяет плавно регулировать угол наклона пневмопробойника.
- Удлинитель ИП4605А.990 – повышает точность проходки скважины.
- Расширители различных диаметров, позволяющие увеличивать скважины при вторичной проходке:
Ф 146мм (не реверсивный).
Ф 160мм (не реверсивный).
- Масленка. Предназначена для подачи масла для смазывания трущихся частей пробойника. Присоединяется между машиной и компрессором и в процессе работы смазывает трущиеся детали машины. Необходима для подачи масла в ударный узел непосредственно во время работ.
- Комплект запчастей.

Комплект поставки

- Ударный узел
- Расширитель ф 180мм.
- Ступенчатая насадка
- Шланг (40 м)
- Инструменты и принадлежности

8-800-100-00-68

Москва
Екатеринбург
Казань
Краснодар
Нижний Новгород
Новосибирск
Пермь
Ростов-на-Дону
Самара
Санкт-Петербург
Саратов
Уфа
Челябинск

info@rutector.ru

www.rutector.ru

