

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (852)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

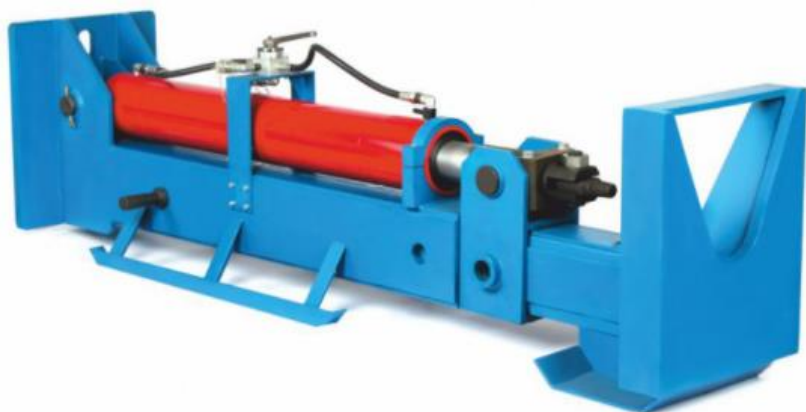
Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://enerpred.nt-rt.ru/> || edo@nt-rt.ru

Установки гидравлические для бестраншейной прокладки подземных коммуникаций



УГ100Т предназначена для бестраншейной прокладки различных видов подземных коммуникаций (водопровод, канализация, электрический кабель и др.) методом прокола в грунтах I-III категории под автодорогами, трамвайными путями, железнодорожными насыпями, болотистыми грунтами, лесными массивами и т.п. с последующей протяжкой кабеля, трубы ПНД или металлической.

В комплект поставки входит наконечник. Дополнительно установка комплектуется расширителями с зацепами и штангами.

По заявке заказчика их характеристики (в зависимости от диаметра проталкиваемой трубы и свойств грунтов) и количество могут изменяться.

Модель	Номинальное усилие, тс	Тянущее усилие, тс	Ход штока, мм	Номинальное давление, МПа	Длина продавливания, м	Группы грунтов	Габариты, (мм) ВхLxH	Масса, кг
УГ100Т	100	50	1100	70	до 50	I-III	50 236 66 0 × 0 × 0	750

	Диаметр, мм	Масса, кг
Наконечник	60	2,1
Штанга (длина 1 м)	48	14
Расширители	130	8,5
	180	13,2
	270	33
Зацеп (труба D110 мм)	120	14
Зацеп (труба D160 мм)	170	23

**рис. 3. Расширитель
с зацепом**

рис. 2. Штанга

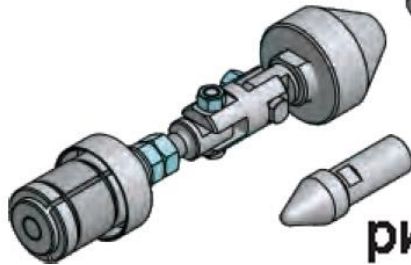


рис. 1. Наконечник

Этапы и порядок работ по прокладке коммуникаций

ПРОКАЛЫВАНИЕ

Вставка штанги в кронштейн рамы, навинчивание наконечника (рис. 1).

Вдавливание штанги (рис. 2) в грунт штоком гидроцилиндра до упора, возвращение в исходное положение.

Ввинчивание последующей штанги в предыдущую.

РАСШИРЕНИЕ КАНАЛОВ

Замена наконечника на расширитель (рис. 3).

Извлечение штанги из насыпи при помощи обратного хода цилиндров.

Выкручивание штанги.

При одновременной прокладке труб в канале к расширителю присоединяется зацеп для труб с закрепленной на нем трубой.

Рекомендуемые станции с бензоприводом	Цикл прокола (прямой ход/возврат) 1 метра насыпи*
НБР-2,4И40-1	7 мин. / 3 мин. 30 сек.
НБР-5,0И40-1	3 мин. 30 сек. / 1 мин. 40 сек.
НБР-10,0И100-1	1 мин. 45 сек. / 50 сек.
с электроприводом	
НЭР-2,8И40Т1	6 мин. 10 сек. / 3 мин.
НЭР-5,0И40Т1	3 мин. 30 сек. / 1 мин. 40 сек.
НЭР-10,0И40Т1	1 мин. 45 сек. / 50 сек.

* *Расчётное время не включает в себя подготовительные и заключительные работы, замену штанг.*

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://enerpred.nt-rt.ru/> || edo@nt-rt.ru