

Пневмопробойник GRUNDORAM

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 || сайт: <http://grundo-technik.nt-rt.ru>

Пневмопробойник GRUNDORAM - забивания стальных футляров

Пневмопробойник GRUNDORAM приводится в движение сжатым воздухом от компрессора, работающего на дизельном топливе. Когда проводится забивка труб, часть грунта высыпается через два технологических окна на кегле, а часть остается внутри забиваемых труб. После того как осуществится окончательная забивка стальных футляров, происходит полное освобождение грунта под давлением воздуха или воды или же сочетанием того и другого.

ФУНКЦИЯ

Сжатый воздух приводит в движение поршень, который продвигает снаряд. Длительные нагрузки требуют высокого качества. Цельная конструкция корпуса машины и отсутствие сборных частей гарантируют высокую прочность и значительную продолжительность срока службы. Хорошая герметизация минимизирует расход воздуха.

ПРИМЕНЕНИЕ

Пневмопробойник Grundoram предназначен для вертикальной и горизонтальной забивки труб от 50 мм до 4000 мм на расстояние до 80 метров под железными дорогами, автомагистралями, зданиями и реками. Эта машина для забивания стальных футляров может вести работы в грунтах I – V категории (в некоторых случаях даже в VI - легко разрушающаяся скала). Для бестраншейной прокладки стальных труб с помощью установки GRUNDORAM используют электросварные трубы. Технология забивки труб также используется при строительстве туннелей.

В зависимости от диаметра трубы и длины забивки выбирается тип Grundorama. В основу положен грунт IV категории (табл. 3.7). Поэтому возможно в более легких грунтах забить большие трубы меньшими машинами. Точно также возможно, что соответствующими машинами придется забивать меньшие трубы.

Сфера применения ГРУНДОРАМ

Диаметр трубы в мм									
4000	APOLLO								
3500	APOLLO								
3000	TA	APOLLO							
2500	TA		APOLLO						
2000	TA			APOLLO			APOLLO		
1800	TA					APOLLO			
1600	TA						APOLLO		
1400	GO						TA		
1200	KS		GO				TA		
1100	KS		GO						
1000	KS		GO						
900	KS			GO					
800	GI		KS			GO			
700	GI		KS			GO			
600	GI		KS		KS			GO	
500	OL	HK	GI		KS				
400	TI	OL	HK		GI				
300	AT	TI	OL	HK					
200	DA	AT	TI	OL					
100	DA	AT							
50	DA	AT							
/ Длина в метрах	10	20	30	40	50	60	70	80	

DA - DAVID, AT - ATLAS, TI - TITAN, OL - OLYMP, HK - HERKULES, GI - GIGANT, KS - KOLOSS, GO - GOLIAT, TA - TAURUS

Сфера применения Грундорам мини

Диаметр трубы в мм				
600	M-Gi			
500	M-Gi			
400	M-Ol	M-Gi		
300	M-Ol		M-Gi	
200	M-At	M-Ol	M-Gi	
100	M-At	M-Ol		
50	M-At			
/ Длина в местрах	10	20	30	40

M-Ol -> mini Olymp, M-At -> mini Atlas, M-Gi -> mini Gigant

Технические характеристики снарядов GRUNDORAM (рабочее давление для всех типов снарядов 6-7 бар)

GRUNDORAM	Диаметр, мм	Длина, мм	Число ударов, в мин	Расход воздуха, м ³ /мин	Энергия удара, Нм
DAVID	95	1460	345	1.2	230
ATLAS	130	1453	320	2.7	420
TITAN	145	1545	290	4.5	800
OLIMP	180	1690	300	4.5	890
GERKULES	216	1913	340	6.5	1440
GIGANT	270	2010	310	12	2860
KOLOSS	350	2341	220	20	6820
GOLIAF	460	2852	180	35	11600
TAURUS	600	3645	180	50	18600
APPOLO	800	4400	180	100	40500
mini ATLAS	125	905	580	1.7	180
mini OLIMP	180	1080	520	3.5	720
mini GIGANT	270	1230	430	10	2000

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