

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

Единый адрес для всех регионов: [svn@nt-rt.ru](mailto:svn@nt-rt.ru) || [www.sinovo.nt-rt.ru](http://www.sinovo.nt-rt.ru)

## Динамический уплотнитель грунта CHUY800



Установка для динамического уплотнения грунта серии CHUY800 является разработкой компании CSR Beijing Time. Номинальная мощность трамбования составляет 7000 кН·м (беспортальная конструкция). В качестве основного элемента приводного механизма оборудования выступает открытая зубчатая передача, которая позволяет использовать грунтоуплотнитель в соответствии с различными строительными требованиями и задачами. В отличие от большинства гидромеханических машин для уплотнения грунтов, представленных на рынке, модель CHUY800 оснащена редуктором с передней и задней передачей, поддерживающим динамический режим подъема (опускания) для работы с малотоннажным грузом. Таким образом, оборудование данной серии предоставляет широкие возможности для решения задач различной сложности. Все системы и механизмы оборудования защищены патентами.

### Особенности

#### 1. Высокая уплотняющая способность

В конструкции без портала мощность трамбования установки достигает 7000 кН·м при весе молота 35 тонн. Установка портальной конструкции развивает силу уплотняющего воздействия до 15000 кН·м при весе молота 62,5 тонны.

#### 2. Надёжность и безопасность

Конструкция и комплектующие оборудования отличаются высоким запасом прочности. Гидравлическая система представлена известным производителем и обеспечивает длительный срок службы. Широкая ходовая часть значительно увеличивает устойчивость установки в процессе уплотнения грунта. Подготовка оборудования к работе и эксплуатация характеризуются удобным управлением и высоким уровнем безопасности.

### 3. Отличная производительность

Система управления и плавная регулировка скорости работы электрогидравлической установки обуславливают высокую производительность машины в соответствии с установленными требованиями.

### 4. Простота обслуживания

Время доступа к деталям для отладки и регулировки занимает не более 10 минут. Время на извлечение комплектующих для ремонта и текущего обслуживания составляет не более 30 минут. Максимальное время на разборку узлов и агрегатов – менее 2 часов, при работе одного мастера. Машина оборудована GPS-устройством дистанционного контроля, которое позволяет значительно упростить техническое обслуживание и ремонт.

### 5. Значительная мобильность

Максимальная ширина отсоединяемой ходовой части составляет 3,44 м при весе 35 тонн, что обеспечивает высокую мобильность и маневренность оборудования.

### 6. Низкий расход топлива

Уплотняющие установки данной серии отличаются экономичным расходом топлива и меньшей стоимостью эксплуатации по сравнению со многими аналогичными моделями, представленными на рынке. Кроме того, машины оснащены надёжной и производительной трансмиссией, гарантирующей минимальное число отказов.

### Технические характеристики

Мощность трамбования	700 кН·м (15000 кН·м в портальной конструкции )
Вес молота	35 т (62 , 5 т в портальной конструкции )
Длина стрелы	25-30 м
Рабочий угол наклона стрелы	60-78°
Подъёмная/спусковая скорость грузового троса	92 м / мин ( однослойная навивка )
Макс. натяжение троса	14.0 т ( однослойная навивка )
Скорость подъема молота	50 м / мин
Скорость вращения	0-2.4 оборотов в минуту
Скорость передвижения	0-1.0 км / ч
Частота ударов	4 (7 – в портальной конструкции )
Максимальный преодолеваемый подъем	30%
Мощность двигателя	247 кВт / 1900 об/мин ( стандарт КНР: III )
Длина гусеничной базы ходовой части	6670 мм
Габаритная ширина гусеничной базы	6200 мм
Ширина тормозного башмака	860 мм
Общий вес	94 т
Давление на грунт	0.09 МПа
Масса противовеса	23.5 т
Габариты	8290×6200×3440

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