

НАСОС ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ

ПРИМА



Серия ND / NSD

ND-200C-1

ND-250

ND-400

NSD-450

NSD-800

NSD-250D

NSD-450D

NSD-400S

NSD-600S

NSD-600F



Серия NSF

NSF-450

NSF-750

NSF-450D

NSF-1000D

NSF-550S

NSF-1000S

NSF-1100S2

NSF-1300



Инструкция по эксплуатации

Благодарим вас за выбор продукции торговой марки ПРИМА!

Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества, функциональности и дизайна. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением нового изделия нашей марки.

Внимание!

При покупке дренажного насоса требуйте проверки его работоспособности пробным запуском, а также проверки соответствия комплектности.

Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт имеются: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер насоса.

Перед эксплуатацией насоса внимательно изучите настоящую инструкцию и соблюдайте меры безопасности при работе. В процессе эксплуатации насоса соблюдайте требования инструкции, чтобы обеспечить оптимальное функционирование и продлить срок его службы.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ включать электронасос в сеть без заземления (зануления), а также отступать от принципиальной схемы включения электронасоса в сеть и изменять его конструкцию! **ЭТО ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!**

В связи с постоянной работой над совершенствованием продукции изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации без дополнительного уведомления.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Насос погружной дренажный ПРИМА серии ND/NSD бытового назначения предназначен для откачивания (с включениями до 5 мм органического происхождения и твердые частицы 1,5-2,0 мм) дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных подвальных помещений, для отвода фильтрационных, слегка загрязненных жидкостей из сточных канав и бассейнов.

Насос погружной дренажный ПРИМА NSD-600F бытового назначения имеет систему трансформации дна для забора как чистой, так и сильно загрязненной воды с включениями до 25 мм.

Насос погружной дренажный ПРИМА серии NF/NSF бытового назначения предназначен для откачивания сильно загрязненных (с включениями до 35мм органического происхождения и твердые частицы 1,5-2,0 мм) жидкостей, водоотвода из шахт и котлованов.

Кроме того насосы могут применяться для орошения огородов и садов, а также для подачи воды из колодцев, открытых водоемов и других источников.

Насос можно устанавливать для постоянного или временного использования.

Насос оснащен автоматическим выключателем, который обеспечивает включение и выключение в зависимости от уровня отводимых вод.

Обращаем ваше внимание, что ни одна модель, представленная в данной инструкции, не предназначена для профессиональной деятельности.

Использование данных изделий для коммерческой, торговой или промышленной деятельности запрещается! При таком использовании гарантия на изделие аннулируется.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристики | ND-200C-1 | ND-250 | ND-400 | NSD-450 | NSD-250D | NSD-450D | NSD-400S | NSD-600S | NSD-800 | NSD-600F | |
|--|----------------|--------|--------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|
| Напряжение питания, В / Частота сети, Гц | 220 ± 10% / 50 | | | | | | | | | | |
| Мощность, Вт | 200 | 250 | 400 | 450 | 250 | 450 | 400 | 600 | 800 | 600 | |
| Максимальный напор, м | 6 | 6 | 6,5 | 7,5 | 6 | 6 | 6,5 | 7,5 | 30 | 7 | |
| Макс. производительность, л/час | 4000 | 4000 | 6000 | 7300 | 5500 | 8000 | 7500 | 8500 | 5000 | 10000 | |
| Макс. глубина погружения, м | 5 | 7 | 7 | 7 | 7 | 5 | 5 | 5 | 8 | 5 | |
| Макс. допустимый размер твердых частиц в перекачиваемой воде, мм | 5 | | | | | | | | 0,5 | 1-25 | |
| Материал корпуса | пластик | | | | | | сталь | | комбинир | пластик | |
| Длина кабеля питания, м | 7 | | | | | | | | | | |

| Характеристики | NSF-450 | NSF-750 | NSF-450D | NSF-1000D | NSF-550S | NSF-1000S | NSF-1100S2 | NSF-1300 |
|--|----------------|---------|----------|-----------|----------|-----------|-------------|----------|
| Напряжение питания, В / Частота сети, Гц | 220 ± 10% / 50 | | | | | | | |
| Мощность, Вт | 450 | 750 | 450 | 1000 | 550 | 1000 | 1100 | 1300 |
| Максимальный напор, м | 5 | 8 | 5 | 8,5 | 7 | 8,5 | 8/6 | 9 |
| Макс. производительность, л/час | 7500 | 12500 | 7500 | 14000 | 10500 | 14000 | 15000/20000 | 15000 |
| Макс. глубина погружения, м | 7 | 7 | 5 | 7 | 5 | 5 | 5 | 7 |
| Макс. допустимый размер твердых частиц в перекачиваемой воде, мм | 35 | | | | | | 35-50 | 35 |
| Материал корпуса | пластик | | | | сталь | | комбинир | пластик |
| Длина кабеля питания, м | 7 | | | | | | | |

модификация "D" - насос оснащен встроенным выключателем сенсорного типа.

модификация "S" - насос оснащен стальным или комбинированным корпусом.

модификация "F" - насос с трансформируемым дном.

Внимание!

Указанный в таблице максимальный допустимый размер твердых частиц в перекачиваемой воде означает, что конструкция водозаборной части насоса позволяет пропускать частицы этого размера, но не означает, что насос способен постоянно работать в воде с большой концентрацией грязи или песка.

Маркировка имеет следующую структуру:

| ND/NSD, NF/NSF | 400 | D |
|-----------------------------------|---------------------|-------------|
| Насос дренажный , насос фекальный | Мощность насоса, ВТ | Модификация |

Производительность насоса сильно зависит от следующих факторов:

- диаметр выходного шланга (при диаметре шланга в 1" производительность падает примерно в 2 раза относительно диаметра шланга 1½" и в три раза при использовании шланга ¾");
- длина напорной магистрали (на каждые 10 метров длины магистрали производительность падает минимум на 16%);
- напряжение в сети питания.

Часто все перечисленные факторы имеют место быть. Поэтому на выходе можно получить очень низкую производительность. Это не является неисправностью насоса! Требуется обеспечить необходимые условия для эксплуатации и при необходимости выбрать насос с запасом производительности.

3. УСТРОЙСТВО НАСОСА

Насос погружной снабжен сетевым кабелем со штепсельной вилкой с заземляющим контактом и выключателем (внешним или внутренним, поплавкового или сенсорного типа) для автоматического включения или выключения насоса в зависимости от уровня воды. Корпус насоса разделен на две части: насосную часть и часть электродвигателя.

В насосной части расположено рабочее колесо (у модели NSD-800 смонтирована система из 3-х рабочих колес), закрепленное на валу ротора электродвигателя. На дне насосной части расположены всасывающие отверстия для механической фильтрации перекачиваемой жидкости.

Электродвигатель однофазный асинхронный переменного тока с частотой вращения 2850 об./мин. находится внутри герметично закрытой части корпуса и состоит из статора, ротора, подшипников и системы уплотнений. Также внутри герметично закрытой части установлен пусковой конденсатор соответствующей мощности электродвигателя. Специальная камера для теплообмена обеспечивает охлаждение

электродвигателя. Для исключения образования воздушной пробки в корпусе насоса имеется воздушный клапан. Степень защиты насоса IPX8. По защите от поражения электрическим током насос относится к классу I.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Насос погружной с выключателем..... | 1 шт. |
| Переходник со штуцером..... | 1 шт. |
| Инструкция по эксплуатации..... | 1 шт. |
| Упаковка..... | 1 шт. |

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Максимальная температура перекачиваемой воды: не более +35⁰ С.

Максимальная температура окружающего воздуха при использовании: от + 10⁰ С до + 40⁰ С.

Максимальное число включений: 10 раз в час.

Рабочая жидкость: чистая или загрязненная вода, содержащая примеси и твердые частицы размером, не превышающим допустимые значения (указанные в пункте 2 данной инструкции) для соответствующей модели насоса, и концентрации во взвешенном состоянии не более 10% от общего объема воды.

При эксплуатации насоса запрещается:

- оставлять без присмотра насос, подключенный к питающей сети;
- использовать насос, если в воде находятся люди или животные;
- включать насос в сеть при неисправном электродвигателе, поврежденном сетевом кабеле;
- эксплуатация насоса при повышенном или пониженном напряжении;
- использование насоса "всухую", без воды (полностью перекрыта напорная магистраль);
- отрезать штепсельную вилку и удлинять питающий провод;
- использовать удлинитель, если место соединения находится в скважине, колодце и т.д.;
- перекачивать жидкость, содержащую длиноволокнистые включения;
- перекачивание вязких, горючих, взрывоопасных, химически активных жидкостей, а также жидкости, содержащей абразивные вещества и прочие твердые предметы, так как это приводит к интенсивному износу рабочих органов;
- использовать кабель питания для подвешивания или переноски насоса.

Оборудование не предназначено для непрерывного применения (например, в качестве циркуляционного насоса в бассейне или пруду).

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Электромонтажные работы по подключению насоса к питающей электросети и организации заземления должен выполнять квалифицированный специалист в строгом соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

Подключение насоса к электросети с использованием в цепи автоматического выключателя и устройства защитного отключения (УЗО) с отключающим дифференциальным током 30 мА **ОБЯЗАТЕЛЬНО**.

Запрещается включать насос в незаземленную сеть питания.

Не допускайте к месту эксплуатации посторонних лиц, детей, животных. После окончания работы и перед обслуживанием всегда отключайте насос от сети.

В случае неисправности насоса не разбирайте и не пытайтесь самостоятельно его ремонтировать. Обратитесь в сервисный центр.

При необходимости используйте удлинитель. Подбирайте его с учетом условий эксплуатации (открытое пространство, повышенная влажность). Удлинитель должен обеспечивать соответствующую мощность.

Запрещается эксплуатация насоса при возникновении во время его работы хотя бы одной из следующих неисправностей: повреждение штепсельной вилки или шнура питания, поломка или появление трещин в корпусных деталях.

Не беритесь за сетевую вилку влажными руками. Опасность поражения током!

Влага и вода ни в коем случае не должны попадать в зону подключения оборудования к сети.

7. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Перемещать насос следует только за рукоятку, погружать в воду и извлекать из воды следует только за веревку или трос привязанные за рукоятку.

При временной установке насоса рекомендуется использовать гибкие шланги или трубы, а при постоянной - жесткие. С целью облегчения очистки и обслуживания насоса рекомендуется производить соединение с напорной трубой (выполнять при помощи быстросъемного соединения).

Перед началом использования насоса необходимо выполнить следующие операции:

- Удостоверьтесь, что напряжение в электросети соответствует указанному в технических характеристиках, а в цепь питания установлено УЗО и автоматический выключатель;
- Прикрутите поставляемый в комплекте переходник со штуцером;
- Присоедините напорную магистраль;
- Проверьте, чтобы в нижнем положении поплавкового выключателя насос выключался (для моделей с поплавковым выключателем);
- Опустите насос в воду. При погружении насоса в воду наклоните его. Таким образом вы удалите из водозаборной части воздух, иначе первоначальный запуск насоса будет затруднен из-за воздушной пробки;
- Включите насос в сеть питания;
- Проверьте отсутствие препятствий для перемещения поплавкового выключателя (для моделей с поплавковым выключателем).

Для регулировки моментов срабатывания поплавкового выключателя следует изменить "вылет" поплавка относительно места крепления его кабеля на рукоятке (для моделей с поплавковым выключателем).

Для моделей выключателем сенсорного типа необходимо установить датчик на крепление, расположенное на корпусе насоса.

Если после отключения насоса оставшаяся в магистрали откаченная вода сливается обратно в резервуар и вновь включает насос, то в этом случае установите на выходе из насоса обратный клапан.

Устанавливать насос необходимо на твердое и чистое основание или, если позволяет глубина, повесить его за ручку для переноски, используя веревку или трос (в комплект не входят).

При использовании оборудования в объектах с естественным илистым дном расстояние до дна должно быть не менее 30 см. (песок и другие загрязнения значительно увеличивают износ насоса, а также приводят к быстрому выходу изделия из строя).

8. СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы насоса составляет 3 года.

Возможна дальнейшая эксплуатация изделия при условии ежеквартальной проверки на работоспособность в сервисном центре (услуга платная).

Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящей инструкции. По окончании срока службы насос должен быть утилизирован с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание включает в себя профилактический осмотр насоса на предмет выявления повреждений его корпуса, сетевого кабеля, поплавкового выключателя и его кабеля, а также бесшумности работы его электродвигателя (сильный посторонний шум может свидетельствовать об износе его подшипников, в таком случае следует обратиться в специализированный сервисный центр), состояние насосной части и рабочего колеса.

При нормальном режиме эксплуатации техническое обслуживание насоса следует проводить 1 раз в 3 месяца. Первоначальный осмотр следует провести через 2 часа после начала эксплуатации.

В случае засорения насоса следует промыть его рабочую поверхность.

Перед очисткой рабочей поверхности насоса необходимо выполнить демонтаж насосной части, предварительно отключив насос от электрической сети. Монтаж выполняется в обратной последовательности.

Засор воздушного клапана не является гарантийным случаем.

Если насос использовался для перекачивания морской воды, то после окончания работы его следует промыть пресной водой. При длительном бездействии насоса, а также в зимний период хранить насос необходимо в сухом отапливаемом помещении. Предварительно необходимо слить из насоса и труб остатки воды, промыть чистой водой и просушить.

Насос не требует консервации. Его следует хранить при температуре от $+1^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$ вдали от нагревательных приборов, избегая попадания прямых солнечных лучей.

10. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправности | Вероятные причины | Меры устранения |
|---|---|--|
| Насос не работает | Отсутствие напряжения в сети | Проверить напряжение сети |
| | Рабочее колесо заблокировано посторонним предметом | Освободить рабочее колесо от постороннего предмета |
| | Срабатывает УЗО в цепи питания | Обратиться в сервисный центр |
| | Электродвигатель поврежден или неисправен конденсатор | Обратиться в сервисный центр |
| Насос работает, но нет подачи жидкости | Засорение всасывающих отверстий или напорной трубы | Очистить всасывающие отверстия или напорную трубу |
| | Попадание воздуха в насос | Включить / выключить насос несколько раз |
| Насос плохо качает жидкость | Засорение всасывающих отверстий или напорной трубы | Очистить всасывающие отверстия или напорную трубу |
| | Напорная труба слишком длинная | Обеспечить длину напорной трубы, соответствующую характеристикам насоса |
| | Износ рабочего колеса | Обратиться в сервисный центр |
| Насос самопроизвольно отключается из-за срабатывания термозащиты электродвигателя | Напряжение электропитания не соответствует указанному в технических характеристиках | Обеспечить требуемую величину напряжения питания |
| | Рабочее колесо насоса заблокировано посторонним предметом | Очистить насосную часть |
| | Насос работает с горячей жидкостью | Отключить насос, дать ему остыть. В процессе работы не допускать перекачивания горячих жидкостей |
| | Насос работает без жидкости | Погрузить насос под воду и обеспечить нормальную работу поплавкового выключателя. |
| | Слишком вязкая жидкость | Отключить насос, дать ему остыть. В процессе работы следить за консистенцией перекачиваемой жидкости |

Примечание:

Если неисправность не удастся устранить в соответствии с этими рекомендациями, необходимо обратиться в сервисный центр для гарантийного обслуживания и ремонта. По окончании срока службы электробытовой прибор должен быть утилизирован с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Уважаемый покупатель!

Выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. В течение гарантийного срока, начинающегося с момента покупки изделия, покупатель имеет право на бесплатный ремонт неисправностей, являющихся следствием заводских дефектов.

Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона. Обратите внимание на наличие даты продажи, подписи продавца и печатей магазина.

При покупке изделия обязательно проверьте его работоспособность и сохраните кассовый чек в течение срока действия гарантии.

Данное изделие должно быть использовано в соответствии с инструкцией по эксплуатации. В случае нарушения правил хранения, транспортировки, установки и эксплуатации, изложенных в данной инструкции по эксплуатации, гарантия недействительна.

Гарантийный срок эксплуатации насоса составляет 12 месяцев со дня продажи. В случае выхода насоса из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона. Без предъявления данного талона претензии к качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

На гарантийный ремонт изделие принимается в оригинальной упаковке, с инструкцией по эксплуатации, с правильно и четко заполненным гарантийным талоном (с серийным номером, моделью, подписью и печатью продавца), с кабелем со штатной вилкой, без механических повреждений насоса и кабеля.

Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в данном гарантийном талоне, в уполномоченных мастерских и пунктах сервисного

обслуживания.

Гарантия не предусматривает чистку изделия и воздушного клапана, плановое техническое обслуживание и замену расходных материалов и запасных частей, пришедших в негодность ввиду нормального износа и/или ограниченного срока службы.

По истечении гарантийного срока ремонт производится на общих основаниях и оплачивается владельцем по тарифам, установленным продавцом (изготовителем).

В случае необоснованности претензии к работоспособности оборудования может быть произведена диагностика, которая будет являться платной услугой и оплачиваться покупателем.

Производитель снимает с себя всякую ответственность за причиненный вред пользователю или третьим лицам при нарушении правил эксплуатации изделия и техники безопасности.

Гарантия не распространяется:

- если гарантийный талон утерян;
- если серийный номер изделия, указанный в гарантийном талоне, не соответствует номеру, указанному на изделии, и имеются исправления в гарантийном талоне;
- если изделие эксплуатировалось с нарушениями установленных требований, указанных в инструкции по эксплуатации;
- изделие вышло из строя по вине владельца (механические повреждения, воздействие химических веществ, самостоятельный ремонт и т.п.);
- на насос с механическими повреждениями (трещинами, сколами, протертостями и т. п.) и повреждениями, вызванными воздействием агрессивных средств, высоких или низких температур, попаданием инородных предметов внутрь насоса (песок, ил, камни, ветки, ветошь, волосы и т.п.), а также с повреждениями, наступившими вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей, окисления и т.п.);
- на быстроизнашиваемые части (резиновые уплотнения, сальники, рабочие колеса, клапаны и т. п.), за исключением случаев повреждений вышеперечисленных частей, произошедших вследствие гарантийной поломки насоса;
- повреждения, вызванные несоответствием Государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
- при естественном износе насоса (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);

- на насос, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока вне гарантийной мастерской;
- на насос с механическими повреждениями кабеля питания или кабеля поплавкового выключателя, или самого поплавкового выключателя, или штепсельной вилки;
- при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.);
- на насос, застопорившийся или вышедший из строя (обугливание обмоток двигателя) из-за попадания в насосную часть крупного мусора, песка, ила, либо из-за работы без воды при блокировании поплавкового выключателя;
- при повреждениях, вызванных несоответствием параметров питающих электросетей.

Внимание!

При любой неисправности электронасоса следует немедленно отключить его от электросети и производить ремонт при отключенном электропитании.

В связи с непрерывным усовершенствованием конструкции насосов и их дизайна технические характеристики, внешний вид и комплектность изделий могут быть изменены без отображения в данной инструкции по эксплуатации.

С условиями гарантии ознакомлен, предпродажная проверка произведена, к внешнему виду и качеству работы изделия претензий не имею, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий и обязательств. Вся необходимая информация о купленном оборудовании и его потребительских свойствах предоставлена в полном объеме.

Покупатель: _____ / _____ /
(Подпись) (Ф.И.О.)

Адрес сервисного центра:

Россия, г. Пермь, ул. Шоссе Космонавтов, д. 304а/5

Тел./факс: (342) 2-200-900

Актуальный адрес и телефон сервисного центра Вы можете уточнить на нашем сайте www.prima59.ru.

Произведено в КНР



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

| | | |
|----------------------|------------|---------------------------|
| Изделие | | Печать Фирмы-продавца |
| Модель | | |
| Серийный номер | | |
| Срок гарантии | 12 месяцев | |
| Дата продажи | | |
| Фирма-продавец | | |
| Адрес фирмы-продавца | | Подпись Продавца _____ |



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 1 №

| | | |
|----------------------|------------|---------------------------|
| Изделие | | Печать Фирмы-продавца |
| Модель | | |
| Серийный номер | | |
| Срок гарантии | 12 месяцев | |
| Дата продажи | | |
| Фирма-продавец | | Подпись Продавца _____ |
| Адрес фирмы-продавца | | |



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 2 №

| | | |
|----------------------|------------|---------------------------|
| Изделие | | Печать Фирмы-продавца |
| Модель | | |
| Серийный номер | | |
| Срок гарантии | 12 месяцев | |
| Дата продажи | | |
| Фирма-продавец | | Подпись Продавца _____ |
| Адрес фирмы-продавца | | |



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН 3 №

| | | |
|----------------------|------------|---------------------------|
| Изделие | | Печать Фирмы-продавца |
| Модель | | |
| Серийный номер | | |
| Срок гарантии | 12 месяцев | |
| Дата продажи | | |
| Фирма-продавец | | Подпись Продавца _____ |
| Адрес фирмы-продавца | | |



| | | |
|---------------|------------------|--|
| Печать | Номер заявки | |
| | Изделие | |
| Мастер _____ | Модель | |
| | Серийный номер | |
| Подпись _____ | Дата поступления | |
| | Дата ремонта | |
| Неисправность | | |



| | | |
|---------------|------------------|--|
| Печать | Номер заявки | |
| | Изделие | |
| Мастер _____ | Модель | |
| | Серийный номер | |
| Подпись _____ | Дата поступления | |
| | Дата ремонта | |
| Неисправность | | |



| | | |
|---------------|------------------|--|
| Печать | Номер заявки | |
| | Изделие | |
| Мастер _____ | Модель | |
| | Серийный номер | |
| Подпись _____ | Дата поступления | |
| | Дата ремонта | |
| Неисправность | | |



ПРИМА

EAC

Производитель:
NINGBO SUNWAY ELECTRICAL-MACHINERY CO., LTD
Адрес: XINZHUANG INDUSTRIAL PARK,
GAOQIAO, YINZHOU, NINGBO, ZHEJIANG, CHINA
Телефон: +86-574-28822571

Произведено в КНР

