

**Инструмент ручной SANEXT Lite,
комплект для труб d16-25 (1926)**



Технический паспорт

Ред. 00002 от 14 декабря 2022
Санкт-Петербург

Оглавление

1. Наименование изделия.....	3
2. Изготовитель	3
3. Назначение и область применения	3
4. Указания по безопасности	3
5. Номенклатура и состав.....	4
6. Последовательность действий при монтаже	5
7. Хранение и транспортировка	6
8. Гарантийные обязательства.....	6

1. Наименование изделия

Инструмент ручной SANEXT Lite, комплект для труб d16-25 (1926)

2. Изготовитель

ООО «САНЕКСТ.ПРО»

197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 5

тел. +7 (812) 336-54-76, факс. +7 (812) 313-32-38

www.sanext.ru

3. Назначение и область применения

Инструмент ручной SANEXT Lite, комплект для труб d16-25 (1926) предназначен для монтажа соединений трубопроводных систем с использованием труб SANEXT и латунных фитингов SANEXT LITE напрессовочного типа диаметром 16- 25 мм.

4. Указания по безопасности

- Перед эксплуатацией инструмента обязательно ознакомьтесь со всеми указаниями по технике безопасности и монтажу
- Приступайте к работе с инструментом только после изучения инструкции/ прохождения инструктажа и получения необходимых навыков.
- Рабочее место должно быть чистым и не загромождаться посторонними предметами. Уровень освещенности рабочего места должен быть достаточным.
- При работе с инструментом одежда не должна быть слишком просторной, содержать свободные удлиненные элементы (шнурки, ленты и т.п.). Длинные волосы должны быть убраны под головной убор.
- Во избежание защемлений пальцев во время работы нельзя прикасаться к подвижным частям инструмента!

- Монтажный инструмент не должен использоваться для других целей, кроме монтажа соединений трубопроводных систем с использованием труб SANEXT и латунных фитингов SANEXT LITE напрессовочного типа с гильзой диаметром 252 мм.
- Монтажный инструмент должен использоваться только с оригинальными элементами и комплектующими. Использование неоригинальных частей инструмента может привести к ухудшению качества соединений трубопроводных соединений, а также привести к травмированию персонала.

5. Номенклатура и состав

Инструмент ручной SANEXT Lite, комплект для труб d16-25 (1926)

Артикул	Наименование	Комплект	Количество, шт.	Вес, кг
		экспандер	1	
		ножницы для трубы	1	
		расширительные насадки для труб: 16x2,2 / 20x2,8 / 25x3,5	3	
		кейс для монтажного инструмента	1	

*Внешний вид товара может незначительно отличаться от фотографий в техническом паспорте

6. Последовательность действий при монтаже

- Экспандирование трубы и продвижение гильзы рекомендовано при температуре окружающего воздуха не ниже -15°C . Для ускорения процесса восстановления формы гильзы SANEXT Lite и обжатия фитинга трубой в случае монтажа при температурах ниже $+5^{\circ}\text{C}$ возможен нагрев обдувом участка трубы и гильзы SANEXT Lite (температура обдува – не выше 80°C). Нагрев необходимо проводить равномерно по оси и окружности избегая перегрева. Неравномерный прогрев трубы до экспандирования недопустим, может привести к повреждению соединения. Гидравлические испытания соединений следует проводить через промежуток времени в зависимости от температуры окружающей среды:

Система SANEXT Lite	
	
	Отрезать трубу SANEXT «Универсальная», «Без кислородного барьера» под прямым углом ножницами, предназначенными для резки труб.
	Надеть гильзу SANEXT Lite на трубу и надвинуть её до упора
	Расширить трубу с гильзой SANEXT Lite с помощью расширителя в следующей последовательности: развести ручки расширителя полностью и вставить насадку внутрь трубы до упора (без приложения усилия); свести ручки расширителя полностью; развести ручки расширителя полностью и продвинуть насадку внутрь трубы. Для равномерного расширения необходимо поворачивать трубу с гильзой вокруг своей оси с шагом 30°. При монтаже системы SANEXT Lite, расширение произвести за 4-5 циклов. По завершению этапа экспандирования, труба с гильзой должна располагаться полностью на насадке.  При температуре окружающего воздуха от -5°C до -15°C, первое расширение следует проводить в 1/2 амплитуды
	Вставить фитинг SANEXT Lite на всю длину обжимной части фитинга. Несколько секунд фитинг сохраняет подвижность, что позволяет придать ему нужное положение - через несколько секунд, благодаря эффекту молекулярной памяти, создается прочное соединение трубы с фитингом.
	Готовое соединение

7. Хранение и транспортировка

Инструмент ручной SANEXT Lite, комплект для труб d16-25 (1926) в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать на любые расстояния.

Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 53672-2009.

8. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие монтажного механического инструмента SANEXT Lite, комплект для труб d16-25 (1926) техническим требованиям при соблюдении следующих условий:

- Транспортировка и хранение изделия в соответствии с п. 8 данного паспорта
- Соблюдение указаний по безопасности согласно п. 4 данного паспорта
- Проведение монтажных работ в соответствии с п. 7 данного паспорта

Гарантийный срок эксплуатации и хранения изделия составляет 1 год с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Данная гарантия не распространяется на изделия:

- монтажные работы производились неквалифицированным персоналом,
- повреждения которых возникли в результате несоблюдения рекомендаций по эксплуатации и текущему уходу,
- с повреждениями в результате механического воздействия (в т.ч. падения).

Затраты, связанные с транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю, не возмещаются

Срок службы изделия – не менее 3 лет.