

Машина для задувки телекоммуникационных кабелей диаметром от 4 до 16 мм в предварительно проложенные трубы наружным диаметром от 7 до 42 мм

Plumetaz Intellijet™



Описание

Интеллектуальная задувочная машина Intellijet™ - предназначена для задувки телекоммуникационных кабелей (оптических, коаксиальных и медных многопарных) диаметром от 4 до 16 мм в предварительно проложенные трубы наружным диаметром от 7 до 42 мм, а также для обеспечения наибольшей эффективности процесса и записи параметров задувки с последующим формированием отчета. Зажимная система обеспечивает отличное сцепление кабеля без повреждений и компенсирует погрешности в диаметре кабеля.

Интеллектуальное устройство Intellibox™ ведет запись параметров задувки и после окончания процесса формирует отчет, который можно экспортировать в формате PDF через Wi-Fi, Bluetooth или карту памяти. Intellibox™ оснащен большим сенсорным экраном, что облегчает его использование в любых условиях.

В комплекте с задувочной машинкой Intellijet™ поставляются все необходимые инструменты для обслуживания и эксплуатации. Intellijet™ оснащена встроенной цифровой платформой.

Intellibox™ не входит в комплект поставки, доступен к заказу отдельно.

Технические характеристики

| | |
|--|-----------------|
| Наименование | Intellijet™ |
| Тип | P02 |
| Допустимый диаметр задуваемого кабеля, мм* | 4-16 |
| Допустимый диаметр трубы, мм | 7-42 |
| Привод | Пневматический |
| Максимальный расход воздуха, м ³ /мин | 0,5 (при 4 бар) |

| | |
|--|---------------|
| Сила давления, Н | 0 - 300 |
| Линейная нагрузка на кабель, Н | 0-100 |
| Максимальная скорость задувки, м/мин. | 125 |
| Максимальное воздушное давление, бар | 16 |
| Максимальное давление воды, бар | 25 |
| Intellibox™, размер дисплея, " | 7 |
| Intellibox™, время автономной работы, час | 8 |
| Intellibox™, степень защиты, IP | 65 |
| Габаритные размеры Intellijet™, ДхШхВ, мм | 518x372x299 |
| Габаритные размеры Intellibox™, ДхШхВ, мм | 270x248x182 |
| Габаритные размеры Intellijet™ в упаковке, ДхШхВ, мм | 620x420x340 |
| Габаритные размеры Intellibox™ в упаковке, ДхШхВ, мм | 620x420x280 |
| Вес оборудования, кг | 27,3 |
| Общий вес с аксессуарами и упаковочным кейсом, кг | 60,2 |
| Рабочая температура | -10°С / +40°С |

* зависит от технических характеристик кабеля

В комплект Intellijet™ входит:

1. Аксессуары для подключения Intellibox™
2. Набор инструментов
3. Счетчик длины и скорости
4. Платформа для Intellibox™
5. 5 встроенных датчиков, для считывания температуры окружающей среды, температуры сжатого воздуха, уровня влажности, атмосферного давления
6. Воздушный шланг 1" с быстросъемной муфтой для подключения к компрессору
7. 2 ремня (Poly-V)
8. Руководство по эксплуатации и обслуживанию

Рекомендуется дополнительно приобрести*:

9. Intellibox™
10. Комплект воздухопроводов
11. Комплект кабельных вставок
12. Комплект уплотнителей

* При заказе машинки в состав оборудования входит 1 комплект воздухопровода и кабельной вставки, уплотнителей, диаметр которых предварительно согласовывается с заказчиком. Остальные диаметры рекомендуется приобрести дополнительно.

Основные аксессуары



Lubricator L9

Для непрерывной смазки кабелей



Jetting Lube

смазочный материал для улучшения характеристик задувки



Figaro/ Figarino

промежуточная система хранения кабеля, во избежание укладки «восьмёркой»



Y-connector

для задувки кабеля в заполненную трубу



Sonic head

для монтажа кабеля с низкой жесткостью