

MC-Fastpack Power-Tool

Пневматичний пістолет для двокомпонентних катриджів

Характеристики матеріалу

- Компактний ручний насос з пневмо-приводом для 2-х компонентних катриджів
- Простий і чистий в обслуговуванні; легкий контроль тиску та подачі
- Низький тиск повітря, що подається
- Надійна ін'єкція низького тиску; без контакту з реагуючими смолами завдяки закритій системі подачі
- Практично не потребує обслуговування; не потребує розчинників для очистки

Області застосування

- Швидка і економічна ін'єкція невеликих тріщин і пустот
- Ін'єкція 2-х компонентних катриджів в пропорції змішування 1:1, 2:1 та 4:1 (продукти MC-Fastpack)
- Нанесення 2-х компонентних клеїв (наприклад MC-Fastpack EP solid)
- Дозування, змішування і ін'єктування реакційних смол низької не змінній низькій в'язкості
- Роботи по ін'єктуванню і приклеюванню в тісних умовах
- Герметизація інфільтрацій в каналізаційних спорудах (тріщин, порожнин, стики кілець)

Рекомендації щодо застосуванню

Описання системи

MC-Fastpack Power-Tool призначений для роботи з 2-х компонентними реакційними смолами з двокамерних катриджів з пропорцією замішування 1:1, 2:1 і 4:1 по об'єму.

Робота з пістолетом

Для роботи MC-Fastpack Power-Tool потребує подачу повітря, що не містить води та масла з максимальним тиском 8 бар. Максимальний робочий тиск необхідно контролювати і підтримувати. Для цього достатньо невеликого компресора. Як тільки натискається курок починається подача матеріалу. Необхідний тиск можна встановити за допомогою регулятора тиску. Після проведення роботи відпустіть курок і натисніть червону кнопку на зворотній стороні рукоятки до тих пір, поки робочі поршні не вернуться в початкове положення.

Підготовка катриджів

Перед використанням катриджів необхідно відкрутити кришку і витягнути запобіжник. Статичний міксер установлюється на катридж замість кришки. Катридж необхідно тримати направленими вгору для того, щоб уникнути втрати смоли.

Підготовлений катридж установлюють в тримач катриджів пістолета і надавити вниз.

Перед початком робіт необхідно видавити трішки смоли з статичного міксера для того, щоб уникнути помилок змішування через включення повітря.

Для видалення катриджа необхідно натиснути чорну кнопку на нижній частині тримача для катриджів і катридж буде висунутий з фіксатора. Потім катридж можна висунути з пістолета.

Вказівки щодо техніки безпеки

Перед початком роботи з пістолетом необхідно уважно прочитати інструкцію по експлуатації. Інструкцію по експлуатації необхідно зберігати поруч з місцем виконання робіт. Пістолет з катриджем не дозволено направляти в сторону людей. Персональний захист включає захисні окуляри, спецодяг та захисні рукавички. Точні дані і вказівки з техніки безпеки дивіться також в описі і листах безпеки на використовувану смолу.

При перервах в роботі і очистці пістолета необхідно виключати подачу повітря, так як при випадковому натиску кнопки запуску приладу є небезпека попадання руки чи пальця між робочими поршнями і стінкою тримача катриджів.

Не допускається модифікація чи усунення регулятора тиску.

Регулярний контроль і ремонт

Вказівки по контролю і заміні зношених поршнів деталей дивіться в інструкції по експлуатації.

Технические параметры MC-Fastpack Power-Tool

Параметри	Од.вим.	Значення	Примітки
Пропорція змішування	по об'єму	1:1, 2:1 та 4:1	Катриджі
Подача повітря	л/хв.	близько 3	
Максимальний вхідний тиск повітря	бар	8	
Максимальний робочий тиск	бар	6	
Шумовий вплив	дБ	< 70	
Вага	кг	2,2	
Об'єм картриджів	мл	400	
Ін'єкційний тиск	бар	< 25	Ін'єкційний тиск, що подається на картриджі залежить від смоли та її температури

Примітка: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил.

Видання 01/15. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.