

Шприц для калібрування PCS-3000/az

Інструкція з експлуатації



1. ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Калібрувальні шприци призначені для калібрування спірометричних пристроїв для дослідження об'єму та функцій легень

2. СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

2.1. Підготовка перед калібруванням

Багато зробити кілька повних ходів та обертів штока, щоб забезпечити рівномірний шар мастила на внутрішній стінці циліндра.

2.2. Підключення пристрою, що калібрується

Підключіть датчик потоку тестованого пристрою стороною пацієнта до пневматичного виходу калібрувального шприца. У цьому випадку видих буде генеруватися натисканням штока поршня. За необхідності між ними можна підключити адаптер або гофровану трубку, але слідкуйте за належною герметизацією.

2.3. Процедура калібрування

Дотримуйтесь фактичних інструкцій до пристрою, що тестується.

Здійснюйте повні ходи штока поршня з витратами, як описано в інструкції користувача пристрою, що тестується.

3. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

3.1. Інструкції з очищення шприца

Шприци для калібрування постачаються чистими та нестерильними. Калібрувальне обладнання слід підтримувати у візуально чистому стані використовуючи неагресивний мийний засіб (нейтральний рН 7), мило з водою або стандартні лікарняні дезінфікуючі/чистячі засоби. Для протирання та сушіння слід використовувати чисті м'які тканини. Не слід використовувати миючі розчини або тканини всередині циліндра шприца. Дезінфекція або стерилізація не потребується, оскільки шприц не контактуватиме з пацієнтами.

3.2. Змащення

Правильне змащення важливе для забезпечення належного ущільнення та плавного руху поршня.

Рекомендується наносити мастило кожні 6 місяців або після 1000 циклів руху.

Повністю витягніть шток поршня, потім розпиліть мастило протягом 2 секунд через пневматичний вихід. Зачекайте принаймні 15 хвилин, щоб мастило осіло, і зробіть кілька повних ходів і обертів штока.

Використовуйте лише мастило, зазначене в розділі технічних даних.

4. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Номінальний об'єм	3000 мл
Точність	±15 мл
Мастило	CRC Industries Europe BVBA, аерозоль харчового жиру, артикул: 32317
Розмір	520 x 120 x 110 мм
Вага	2,2 кг
Робоча температура	15÷40° C
Температура зберігання	0÷50°C
Відносна вологість при зберіганні	10%÷95%
Виробник	Piston Kft. (Hungary) / Пістон Кфт. (Угорщина), www.piston.hu