Additel 916A

Пневматичний насос для випробувань тиском

Metrology Made Simple

- **Створює тиск від 95% вакууму до 600 psi (40 бар)**
- **Портативний, важить лише 2,7 кг**
- **Висока стабільність і невеликий крок регулювання**
- **Потребує мінімального обслуговування**
- **Швидкорознімні з'єднувачі ручного кріплення**



ОГЛЯД

Пневматичний насос для випробувань тиском 916A — це ручний нагнітальний насос, призначений для створення тиску від 95% вакууму до 600 psi (40 бар). Високоякісний гвинтовий прес призначений для точного регулювання тиску з кроком регулювання до 10 Па (0,1 мбар). Під час калібрування спеціально розроблений запірний клапан робить тиск максимально стабільним. Вбудований газоріднинний ізолятор захищає насос від вологи та бруду, що зменшує потребу в обслуговуванні. Два швидкорознімні з'єднувачі ручного кріплення, встановлені на насосі, дозволяють легко підключитися та відключитися від випробувального насоса, не використовуючи ПТФЕ стрічку або гайкові ключі. Насос 916A — це ідеальний пристрій порівняння для калібрування приладів тиску.

ОСОБЛИВОСТІ

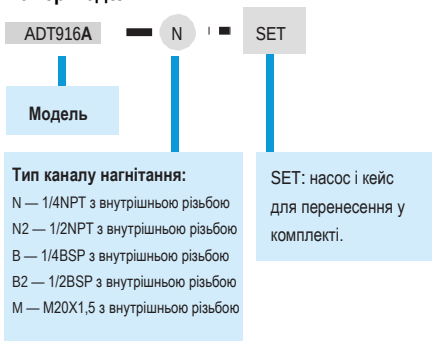
- **Портативний**
  Лише 2,7 кг
- **Крок регулювання**
  10 Па (0,1 мбар)
  Високоякісний гвинтовий прес для точного регулювання тиску.
- **Висока стабільність**
  Під час калібрування спеціально розроблений запірний клапан робить тиск максимально стабільним.
- **Надійний, потребує мінімального обслуговування**
  Вбудований газоріднинний ізолятор захищає насос від вологи та бруду.
- **Простий у використанні**
- **Швидкорознімні з'єднувачі ручного кріплення**
  Дозволяють легко підключитися та відключитися від випробувального насоса, не використовуючи ПТФЕ стрічку або гайкові ключі.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Робоче середовище:** Повітря.
- **Створюваний діапазон тиску**
  від 95% вакууму до 600 psi (40 бар) надлишкового тиску
- **Роздільна здатність тиску:** 10 Па(0,1 мбар).
- **Матеріал**
  Поршень/адаптери: нержавіюча сталь
  Корпус: нержавіюча сталь, алюміній
  Ущільнення: бунан-H, ПТФЕ, мідний сплав
- **Об'єм поршня:** 21 мл (1,3 куб. дюйма)
- **З'єднання**
  З'єднувачі ручного кріплення як для випробувального, так і для еталонного манометра.
  1/4NPT з внутрішньою різьбою, 1/2NPT з внутрішньою різьбою, 1/4BSP з внутрішньою різьбою, 1/2BSP з внутрішньою різьбою чи M20X1.5 з внутрішньою різьбою
- **Розміри**
  Висота: 5,5 дюйма (140 мм)
  Основа: 12,4 дюйма (315 мм) x 7,8 дюйма (198 мм)
- **Маса:** 5,9 фунта (2,7 кг).
- **Гарантія:** 1 рік

ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ

- **Номер моделі**



- **Приладдя у комплекті**
  Ущільнювальне кільце: 20 шт.
  Настанова щодо експлуатування: 1 шт.
  Кейс для перенесення (тільки у моделей 916A-X-SET)

- **Додаткове приладдя**

Номер моделі	*Опис*
ADT102	Адаптери та фітинги, 1/4NPT з зовнішньою різьбою для різних з'єднань із зовнішньою та внутрішньою різьбою (25 шт.). Більше інформації дивиться на сторінці 70.
ADT103	Адаптери та фітинги, 1/4NPT (1/2NPT, 1/4BSP, 1/2BSP або M20X1,5) з зовнішньою різьбою для різних швидкорознімних з'єднувачів ручного кріплення із внутрішньою різьбою (10 шт.). Більше інформації дивиться на сторінці 71.
ADT100-HTK-8K	Набір випробувальних шлангів, гнучкий шланг довжиною 1,5 м (5 футів), тиск 8000 psi, на вибір швидкорознімний з'єднувач ручного кріплення з зовнішньою (1/4NPT, 1/2NPT, 1/4BSP, 1/2BSP, M20) та внутрішньою різьбою.
9904-916	Кейс для перенесення одного насоса моделі ADT916A та двох манометрів моделі ADT681 або калібраторів моделі ADT672.
ADT916A-MK	Комплект технічного обслуговування насоса Additel 916A.

Примітка: стосовно безмастильних застосувань зверніться до компанії Additel.

Див. нас на сайті www.additel.com або дзвоніть за тел. (1)714-998-6899