



ANT – POLSKA Tomasz Rudnicki

WYTWÓRNIA MASZYN I URZĄDZEŃ

ANT - POLSKA	96-321 Żabia Wola	Zaręby	ul. Bażanta 15
ZAKŁAD PRODUKCYJNY	96-321 Żabia Wola	Kaleń	ul. Mszczonowska 36
Tel. 0502 270 983	tel./ fax. 046 858 90 07		www.siewniki.pl
NIP 951 177 01 69	REGON 750146674		e-mail: ant@siewniki.pl
Konto : 28 8017 1012 0003 8319 2001 0028			

SPECYFIKACJA

Pompa powietrza PP2

do zasilania siewników pneumatycznych

Przeznaczenie;

Pompa powietrza serii PP jest przeznaczona do zasilania siewników pneumatycznych ręcznych, stacjonarnych, dywanowych i separatorów nasion.

Jest ona źródłem : podciśnienia – strumień powietrza zasysającego
nadcisnienia - strumień powietrza zdmuchującego

Dane techniczne;

- Długość 300mm
- Średnica 165mm
- Obudowa PCV
- Agregat AMETEK
- Moc zainstalowana 1000W
- Zasilanie AC~230V / 50Hz
- Zabezpieczenie zerowanie
- Klasa bezpieczeństwa IP20
- Waga 4,5kg
- Wyłącznik termiczny 85°C
- Regulator prędkości tak
- Filtr gąbkowy, wymienny

Uwagi ogólne

- Konstrukcja pompy powietrza nie stwarza zagrożenia podczas użytkowania zgodnego z instrukcją obsługi i zapewnia bezawaryjną pracę .
- Pompy są urządzeniami elektrycznymi. Należy je wykorzystywać zgodnie z przeznaczeniem utrzymywać w czystości i chronić przed wilgocią.
- Konserwacja pompy polega na oczyszczeniu filtra. Po każdym użyciu pompy należy filtr wypłukać i osuszyć.
- Wszelkie naprawy w okresie trwania gwarancji mogą wykonywać tylko pracownicy firmy ANT-POLSKA
- Pompy powietrza firmy ANT-POLSKA podlegają kontroli , są sprawdzane pod względem dokładności wykonania i bezpieczeństwa użytkowania.

Opis urządzenia;

Pompa powietrza PP 2 dostarczana jest w postaci zmontowanej i gotowej do pracy.

Jej zadaniem jest wytworzenie podciśnienia i nadciśnienia niezbędnego do prawidłowej pracy siewnika.

Agregat pompy wyposażono w regulację obrotów pozwalającą dowolnie sterować przepływem powietrza. Obudowę pompy zaopatrzone w uchwyty mocujące

Ciśnienie powietrza jest regulowane zaworami zamontowanymi na każdym z przewodów powietrznych. Ich zadaniem jest utrzymanie odpowiedniego stosunku ciśnienia między przewodami .

Na końcach przewodów powietrznych znajdują się mufy podłączenia urządzeń.

Aby zabezpieczyć agregat pompy przed przegrzaniem zakres działania zaworów został celowo ograniczony, a w agregacie zamontowano automatyczny wyłącznik termiczny.

Zastosowanym systemem przeciwporażeniowym jest zerowanie . Gniazdo wtykowe z, którego będzie zasilana pompa ,musi mieć prawidłowo podłączony styk ochronny.

Pompa posiada wymienny gąbkowy filtr powietrza.

Obsługa urządzenia nie sprawia trudności, jednak wymaga pewnej wprawy.

Pompa objęta jest serwisem i dwuletnią gwarancją.

Dostawa obejmuje:

1. Pompę powietrza wyposażoną w filtr i uchwyty mocujące.
2. Instrukcję oryginalną
3. Deklarację zgodności CE