



ANT – POLSKA Tomasz Rudnicki

Завод з виготовлення машин і устаткування

ANT - POLSKA	96-321 Żabia Wola	Zaręby	вул. Bażanta 15
ВИРОБНИЧК ПІДПРИЄМСТВО	96-321 Żabia Wola	Kaleń	вул. Mszczonowska 36
тел. 0502 270 983	тел./ факс. 046 858 90 07		www.siewniki.pl
ІНПП: 951 177 01 69	Регістраційний номер 750146674		e-mail: ant@siewniki.pl
№ рахунку : 28 8017 1012 0003 8319 2001 0028			

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ ПНЕВМАТИЧНИХ СТАЦІОНАРНИХ СІЯЛОК СЕРІЇ L

для висіву насіння у багатокоміркові піддони

Призначення:

Пневматична сіялка, це точниє устаткування призначене для пунктирного уміщення кулястого, інкрустованого і дражованого насіння в окремій комірці багатокоміркового піддону. Кожна сіялка достосована до праці тільки з одним типом піддону. Головні переваги цієї сіялки:

- Прискорення дій пов'язаних з висівом насіння;
- Точніть уміщення насіння в центрі комірці;
- Збереження гігієни висіву.

Технічні дані:

Розміри – залежно від типу сіялки.

Живлення – повітряний насос (підтиск і надтиск).

Вага – залежно від типу сіялки.

Опис устаткування

- **Будова:**

Пневматична сіялка серії L сконструйована на базі поперечно зміцненої стабілізуючими дротами рами. В рамі встановлено **маркерний барабан (маркер)** і синхронізований з ним **висівний барабан**, а також **комору насіння** оснащену **соплами для здмухування**. Додатково комора насіння може бути оснащена **вібратором**, який полегшує вбирання дуже малого і легкого насіння.

Джерелом підтиску і надтиску є **повітряний насос** (див. специфікація повітряного насосу).

- **Живлення:**

Сіялка вимагає живлення від джерела **підтиску** підключеного до висівного барабану і **надтиску**, який здмухує надлишки насіння з висівного барабану. Джерелом підтиску і надтиску повітря є **повітряний насос** (див. специфікація повітряного насосу).

- **Привод:**

Сіялки оснащені спеціальними **копіюючими колесами** (маркери). Колеса окремих сіялок різняться за величиною і розподілом. Розподіл колеса відображає структуру комірок піддону. Стационарні сіялки обслуговують піддони, які не мають лінійного характеру. З огляду на те, що між піддонами існує перерва, розподіл враховує також цю перерву. Кожна сіялка пристосована тільки до одного типу піддонів. Відстань між копіюючими колесами, а також число зубів, є специфічними для кожного типу піддону і для кожного вони інші. Копіюючі колеса становлять привід для сіялки.

Стационарні сіялки працюють виключно на лінії для висіву. Привод передається з маркера на висівний барабан за допомогою ланцюгової передачі.

Скребок, або струм надтиску повітря, підключеного до висівного барабану, відділяє насіння від висівного барабану.

- **Принципи дії**

Завдяки повітряному насосові, підключеному до поставленої на піддоні сіялки, переносимо джерело підтиску до кожного отвору висівного барабану, а джерело надтиску до кожного сопла для здмухування.

Піддони, які пересуваються під сіялкою, обертають копіюючі колеса маркера і висівний барабан. Маркер вигнічує в окремих комірках піддону заглиблення. Висівний барабан, який обертається, засисає насіння з комори насіння і уміщує їх центрально в кожній окремій комірці, у вигнічених заглибленнях.

Загальні уваги

- Кожну сіялку пристосовується до індивідуальних потреб замовника.
Основні параметри для замовлення:
 - тип піддону
 - кількість комірок піддону
 - число насіння на комірку
 - величина насіння.
- Сіялки, це точне устаткування. Належить їх утримувати в чистоті і захищати від ударів.
- Всі гарантійні наприви можуть виконувати тільки представники фірми ANT-POLSKA.

Уваги відносно безпеки

- Під час користування згідного з Інструкцією з обслуговування устаткування не створює загрози.

- Перед працею з сіялкою належить ознайомитись з Інструкцією з обслуговування.
- Особа відповідальна за машину, оператор, повинна пройти інструктаж. Оператор є відповідальним за мотаж і використання сіялки до продукції. Дії пов'язані з монтажем сіялки належить проводити при вимкненому і відключеному повітряному насосі.

Консервація:

Машину виготовлено з металів стійких до корозії. Не вимагає консервації. Необхідно утримувати сіялку в чистоті і зберігати у сухому приміщенні. Раз в сезоні належить вичистити висівний барабан. У випадку вживання насінних добавок слід вийняти барабан, промити водою і висушити.

Вимоги щодо якості

Пневматичні сіялки фірми ANT-POLSKA піддається контролю.

Кожну сіялку перевіряється з огляду на точність виготовлення і тестується в продукційному процесі.

Період гарантії охоплює 1 рік.

Сервіс і обслуговування

- Конструкція сіялки забезпечує безаварійну працю.
- Сіялка вимагає утримання чистоти і треба її чистити згідно з вказівками завартими в Інструкції з обслуговування.
- Виробник забезпечує доступ до частин і можливість регенерації вузлів в післягарантійному періоді.

Фірма ANT-POLSKA запевняє Покупців о високій якості товару.