

Правила експлуатації. Автоматика для воріт

ЗМІСТ

1. Опис та робота виробу.....	1
1.1 Призначення виробу.....	1
1.2 Склад виробу.....	1
1.3 Влаштування виробу	1
2. Порядок роботи виробу	2
2.1 Порядок роботи воріт з ручним керуванням.....	2
2.2 Порядок роботи воріт з автоматичним керуванням.....	2
3. Вимоги безпеки	2
6. Догляд за виробом	2
6 5. Сервісне обслуговування.....	3

Шановний покупець! Дякуємо Вам за придбання нашої продукції та сподіваємось, що її якість підтвердить правильність Вашого вибору. У зв'язку з постійним удосконаленням конструкції воріт Виробник залишає за собою право на внесення змін до цього посібника без попереднього повідомлення споживачів (покупців). © 2023 Ворота Центр Україна

1. ОПИС І РОБОТА ВИРОБУ

1.1 Призначення виробу

Автоматика для воріт призначена для відкривання та зачинення одних воріт чи кількох стулок в залежності від призначення виробу

1.2 Склад виробу

Основними частинами автоматики є: один електродвигун або кілька електродвигунів та. У комплект автоматики можуть входити: електродвигун, зубчаста рейка, пульт, фотоелементи безпеки, сигнальна лампа, направляючі шини.

Кількість та вид елементів залежить від призначення автоматики

1.3 ВЛАШТУВАННЯ ВИРОБУ

В усіх випадках, автоматика для воріт замінює собою людину. Сигнало від пульта, радаоканалом передається на приймач у електродвигуні, який приводить у рух шестерню. Вже вона рухає зубчасту рейку або ланцюг, що рухає стулки.

2. ПОРЯДОК РОБОТИ ВИРОБУ

2.1 ПОРЯДОК РОБОТИ ВОРОТ З РУЧНИМ УПРАВЛІННЯМ

Відкривання стулки воріт:

- розблокувати ключем двигун, зафіксувати його у відкритому положенні;
- відкрити ворота, зсуваючи ступку воріт по роликових опорах до повного відкриття.

Закривання ступки воріт:

- закрити ворота, зсуваючи ступку до попадання у уловлювачі;
- заблокувати ключем двигун.

3. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Увага! Увімкнення електроприводу проводити тільки при незачинених на засув воротах для запобігання поломці деталей і механізмів воріт і електричного приводу закривання ступки воріт з метою запобігання появи в робочій зоні людей та сторонніх предметів.

У процесі експлуатації воріт забороняється:

- перешкоджати руху ступки;
- перебувати в зоні руху ступки під час її закривання;
- передавати пульт дистанційного керування дітям;
- експлуатувати ворота за наявності видимих пошкоджень ступки, опор роликових, уловлювачів, тросових розтяжок та інших елементів ступки;
- самостійно проводити ремонт воріт.

В'їзд чи виїзд допускається здійснювати тільки після того, як ворота зупинилися у крайньому положенні (відчинені). При цьому необхідно переконаватися, що виключена можливість торкання конструктивних елементів воріт транспортним засобом. Забороняється самостійно вносити зміни до конструкції воріт, у тому числі вбудовувати додаткові конструкційні елементи. Це може призвести до поломки або прискореного зношування елементів конструкції.

У разі виникнення порушень та несправностей у роботі Ваших воріт, зокрема, у разі виникнення незвичайного шуму, запаху або чогось, що викликає занепокоєння, негайно припиніть використання воріт та зверніться до сервісної служби організації, яка здійснювала монтаж воріт або спеціалізовану сервісну службу

4. ДОГЛЯД ЗА ВИРОБОМ

З метою підтримки виробів у постійній технічній справності та готовності до роботи всі воріт елементи необхідно містити в чистоті. Для очищення використовувати ганчір'я та м'які неагресивні розчини. У разі потрапляння на поверхні воріт агресивних хімічних речовин змити їх відповідними засобами. При появі корозії на поверхнях здійснити зачистку та фарбування.

Для надійної та довговічної роботи воріт необхідно виконувати наступні вимоги:

- дозволяється експлуатація лише правильно відрегульованих воріт;
- на шляху руху ступки воріт не повинно бути перешкод та перешкод;
- проводити періодичне мастило роликів консистентним мастилом (Літол 24 або аналогічним);
- забезпечити плавність ходу ступки під час відкривання чи закривання вручну. При використанні електроприводу не прискорювати та не затримувати хід ступки;
- не залишати ворота на довгий термін у відкритому або напіввідкритому положенні;
- експлуатацію воріт у зимовий період або після тривалого перебування у закритому положенні необхідно розпочати з очищення від снігу, льоду чи бруду. Забороняється:

5. СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Ворота являють собою пристрій, що включає ряд рухомих деталей і механізмів. Для безперебійної роботи, а також для забезпечення безпечної експлуатації ворота необхідно періодично піддавати технічному огляду та обслуговуванню за переліком регламентних робіт.

Сервісне обслуговування воріт повинне проводитися лише співробітниками спеціалізованої сервісної служби (організації) або фахівцями підприємства, яке здійснювало монтаж виробу. Під час сервісного обслуговування необхідно використовувати оригінальні запчастини вузли виробника. Необхідно проводити сервісне обслуговування не рідше ніж 1 раз на рік. Перше обслуговування необхідно проводити через три місяці після встановлення воріт. Сервісне обслуговування воріт в особливих умовах експлуатації повинно проводитися не рідше ніж один раз на 3 місяці.

До особливих умов експлуатації належать такі випадки експлуатації воріт:

- в'їзди на території та стоянки з інтенсивністю використання воріт понад 30 циклів на день;
- експлуатація воріт у складних кліматичних умовах (у 3 та більше вітрових зонах, райони з тривалим (більше 6 місяців) періодом впливу негативних температур).

vorota-center.com.ua
