



### 1. ПРИЗНАЧЕННЯ:

Замок 4910 OFFICE LOCK – призначений для встановлення в дерев'яні та металеві двері всередині приміщення. Сфера застосування – обладнання кімнат для нарад, кімнат фінансових підрозділів, кімнат зберігання документів, серверних, таємних кімнат, житлових будинків тощо.

### 2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Живлення: 6V - 4 стандартних батареї типу AA alkaline.
- Споживання току в статичному режимі: <15 мкА.
- Споживання струму в динамічному режимі: 110...180 мА.
- Термін служби батарей: до 10 000 відмикань.
- Аварійне відмикання: якщо двері замкнуті на ригель з внутрішнього боку, двері відмикаються ззовні у разі надзвичайної ситуації за допомогою механічного ключа.
- Час відмикання: Після використання картки двері можуть бути відімкнуті натисненням на ручку на протязі 10 секунд, після чого двері автоматично блокуються. Звуковий сигнал попереджує користувача, якщо після відчинення двері залишаються не зачиненими більш, ніж 15 секунд.
- Попередження про низький рівень батарей: якщо напруга живлення менш, ніж 4.8V при відчиненні червоний індикатор попереджує про необхідність заміни елементів живлення. Замок ще може бути відчинений до 20 разів.
- Стійкість до пікових напруг: >15000 В
- Вага: 3.8...4.2 кг.
- Товщина дверей: 38...55 мм.
- Використовуються картки RF MIFARE. Для відмикання досить піднести картку до індукційної зони чутливості. Скопіювати картку неможливо.

### 3. КОМПЛЕКТАЦІЯ:

№ з/п	Найменування	Кількість
1	Зовнішня плата	1
2	Внутрішня плата	1
3	Врізний механізм	1
4	Механічні ключі	2
5	Картка RF Mifare	1
6	Картка-брелок RF Mifare	1
7	Зворотна планка	1
8	Вставка під зворотну планку	1
9	Набір кріплення	1
10	Елементи живлення (до комплекту може не входити)	4
11	Інструкція	1

### 4. УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ:

- Монтаж замка виконується відповідно до конструктивних розмірів (Див. інструкцію користувача).
- Для протирання виробу не рекомендовано використовувати розчини, що містять лужно-кислотні речовини, а також, що містять абразивні матеріали. Це може пошкодити декоративне покриття замка.

### 5. ГАРАНТІЙНІ ЗАБОВ'ЯЗАННЯ:

- Гарантійний термін експлуатації 12 місяців з дня продажу, при умовах дотримання правил експлуатації.

### ГАРАНТІЯ НЕ НАДАЄТЬСЯ:

- Якщо несправності виникли внаслідок порушення покупцем умов експлуатації, транспортування, зберігання, аварійного відкриття або спроби зламу замка чи дверей, неправильного встановлення, потрапляння всередину сторонніх предметів, а також дії нездоланної сили (пожежі, природні катастрофи тощо).
- Якщо встановлення або ремонт виробу здійснювали не уповноважена організація або особа.
- У разі втрати гарантійно-сервісної книжки або гарантійного талона.

**Вимоги, які власник виробу може висунути продавцю або виробнику визначаються Законом України «Про захист прав споживачів».**

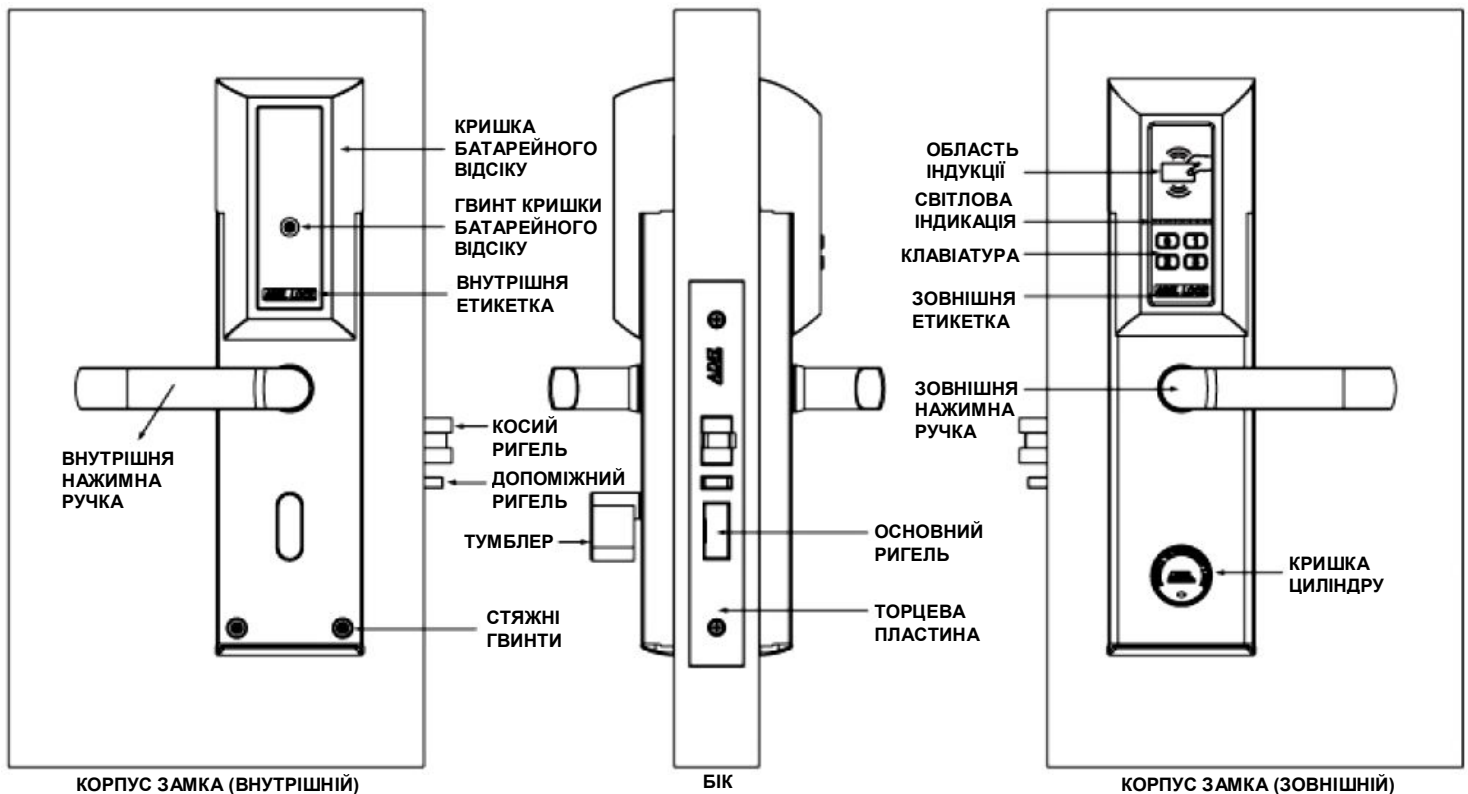
### 6. СЕРВІСНІ ЦЕНТРИ:

У разі виникнення будь-яких питань рекомендуємо звертатись у Авторизований сервіс-центр у Вашому місті (див. адресу на [www.spv.ua](http://www.spv.ua) ).

### ПРИМІТКА:

1. Новий замок, який знаходиться в технологічному режимі за замовчуванням може бути розблоковано з будь-якої карти Mifare, або PIN - коду 1,2,3, 1,2,3, 1,2,3, 1,2.
2. При відкритті дверей, якщо лунає сигнал тривоги через недостатнє живлення і індикатор мигає червоним, будь ласка, поміняйте батарейки.
3. Цей продукт може обслуговувати 120 користувачів, у тому числі 1-ю майстер картою, 119-ми картами користувачів та одним PIN – кодом користувача.
4. Для протирання виробу не рекомендовано використовувати розчини, що містять лужно-кислотні речовини, а також, що містять абразивні матеріали. Це може пошкодити декоративне покриття замка. Тому, будь ласка, для періодичної чистки замка використовуйте засоби «з воском для поліровки меблів».
5. Якщо косий ригель замка, при закриванні дверей, не ходить вільно та як наслідок не захлопуються двері, налаштуйте правильно зворотну пластину.
6. Коли за допомогою карти Mifare не можливо відчинити двері, використовуйте механічний ключ. Зберігайте механічні ключі в місці недоступному для сторонніх осіб.

### ➤ НАЗВА ЧАСТИН



### ➤ ОПИС КЛАВІАТУРИ

Клавіатура	Функції та встановлення стану
Кнопка «0»	Режим вільного проходу
Кнопка «1»	Для запису Майстер карток, карток користувачів
Кнопка «2»	Для видалення Майстер карток, карток користувачів, PIN – коду
Кнопка «3»	Для встановлення PIN – коду

### ➤ ІНДИКАЦІЇ ЗАМКА

1. Операція успішна: Зелене світло з двома довгими звуковими сигналами.
2. Операція невдала: Червоне світло з двома короткими звуковими сигналами.
3. Індикація розблокування: Після сканування карти чути звук роботи електродвигуна.
4. Індикація блокування: Після п'яти секунд чути звук роботи електродвигуна, це означає, що замок перейшов у закритий стан.
5. Індикація режиму вільного проходу: Індикатор мигає один раз кожні п'ять секунд.

### I. КАРТКИ ТА PIN –КОД

Тип	Кількість	Привілей
Майстер-карта	1	Для розблокування, запису або видалення карт користувачів, переведення у режим вільного проходу.
PIN - код	1	Розблокування, видалення Майстер-карти, запис або видалення карт користувачів, зміна PIN- коду та переведення у режим вільного проходу.
Кarti користувачів	119	Розблокування та переведення у режим вільного проходу.

**II. ЗАВОДСЬКІ НАЛАШТУВАННЯ:** За умовчанням заводський PIN – код «123 123 123 12», будь-яка Mifare карта розблоковує.

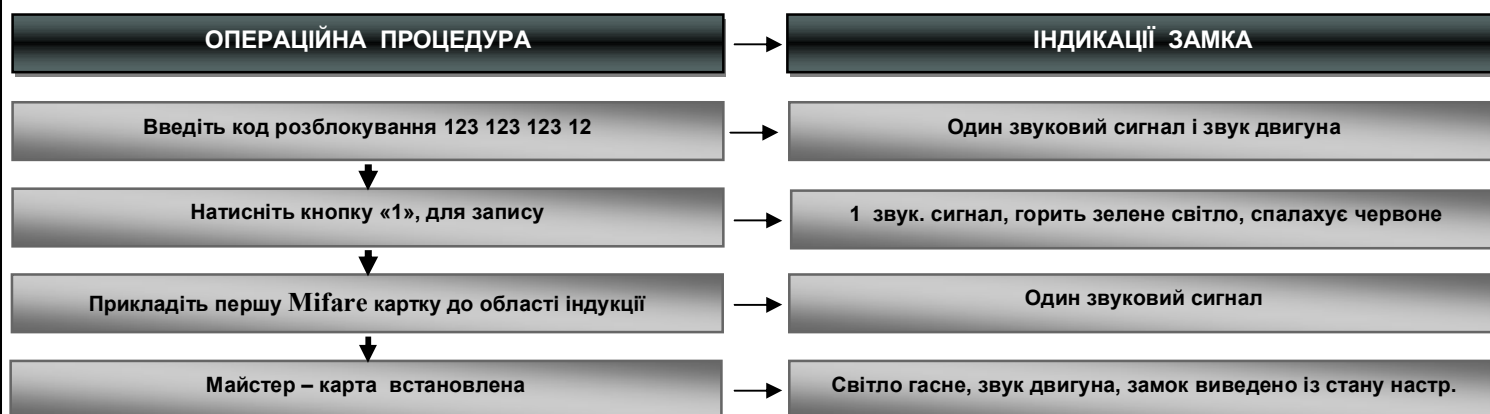
### III. ЯК ОБНУЛИТИ ЗАМОК

1. Зняти батарейний відсік і поставити тільки 3 батарейки.
2. Відкрийте кришку циліндра за допомогою спеціального пристрою з комплекту.
3. Вставити механічний ключ для розблокування замка (повернути ключ повністю втягнув косий ригель в корпус замка та утримувати його в цій позиції).
4. При повністю втягнутому ригелі, встановіть останню батарею. Почекайте 5 секунд, довгий звуковий сигнал, вказує на те, що замок обнулено успішно.

**ПРИМІТКА:** 1. Якщо майстер картка загублена, використовуйте вищезгадані кроки для обнуління замка.  
 2. Після обнуління замок переходить до заводських налаштувань та розблоковується будь якою картою , і за замовчуванням PIN – кодом 123 123 123 12.

### IV. ЗАПИС МАЙСТЕР - КАРТИ, КАРТ КОРИСТУВАЧІВ ТА PIN - КОДУ

#### ➤ ЗАПИС МАЙСТЕР - КАРТИ (коли замок перебуває в стані заводських налаштувань)



**ПРИМІТКА:** 1. При запису карток, перша з них прописується як Майстер картка, всі інші як картки користувачів.  
 2. Як тільки прописана Майстер картка, заводський PIN – код автоматично видаляється, користувач повинен встановити новий PIN – код.  
 3. При запису карти користувача, замок має дати два коротких звукових сигнали, запис третьої карти - три звукових сигнали.

#### ➤ ЯК ВСТАНОВЛЮВАТИ PIN - КОД



#### ➤ ЗАПИС КОРИСТУВАЧІВ



**ПРИМІТКА:** При запису карти користувача, замок має дати два коротких звукових сигнали, запис третьої карти - три звукових сигнали.

#### V. ЯК ВИДАЛИТИ КАРТКУ КОРИСТУВАЧА ТА МАЙСТЕР-КАРТКУ (видаляти окремі картки користувачів)

##### ➤ ЯК ВИДАЛИТИ КАРТКУ КОРИСТУВАЧА



#### ➤ ЯК ВИДАЛИТИ МАЙСТЕР - КАРТКУ

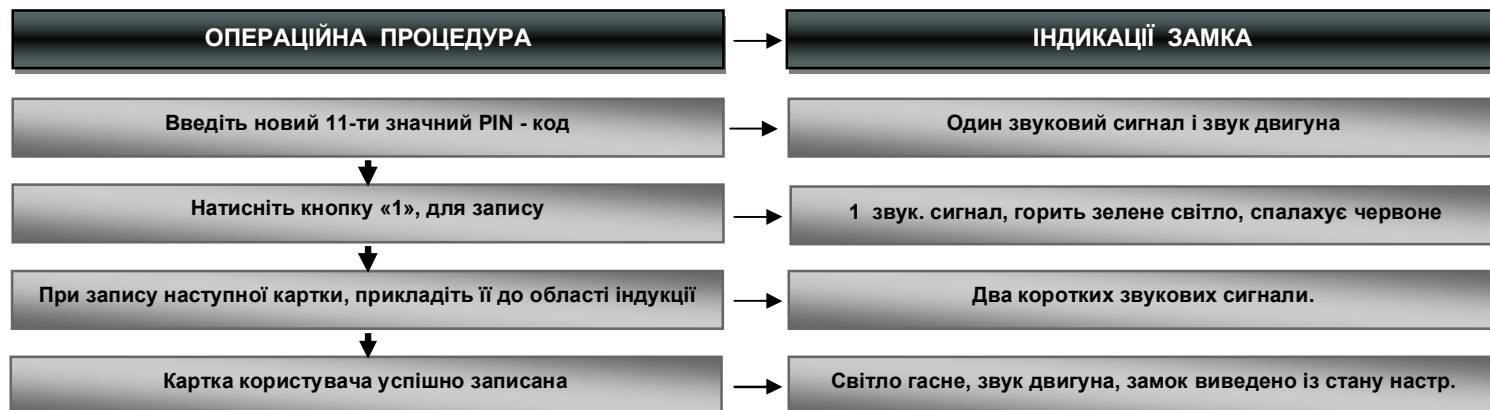


- ПРИМІТКА:**
- Після видалення майстер - картки замок переходить до заводських налаштувань та розблоковується будь якою картою, і за замовчуванням PIN – кодом 123 123 123 12.
  - Якщо картка користувача загублена та її треба стерти з пам'яті замка, треба перевести його до заводських налаштувань.

#### VI. ОСОБИСТИЙ PIN – код (Див. стор.4 Як встановлювати PIN – код)

##### 1. Як записати або видалити картки користувачів за допомогою PIN – коду.

###### (1) Як записати користувачів



###### (2) Як видалити картки користувачів

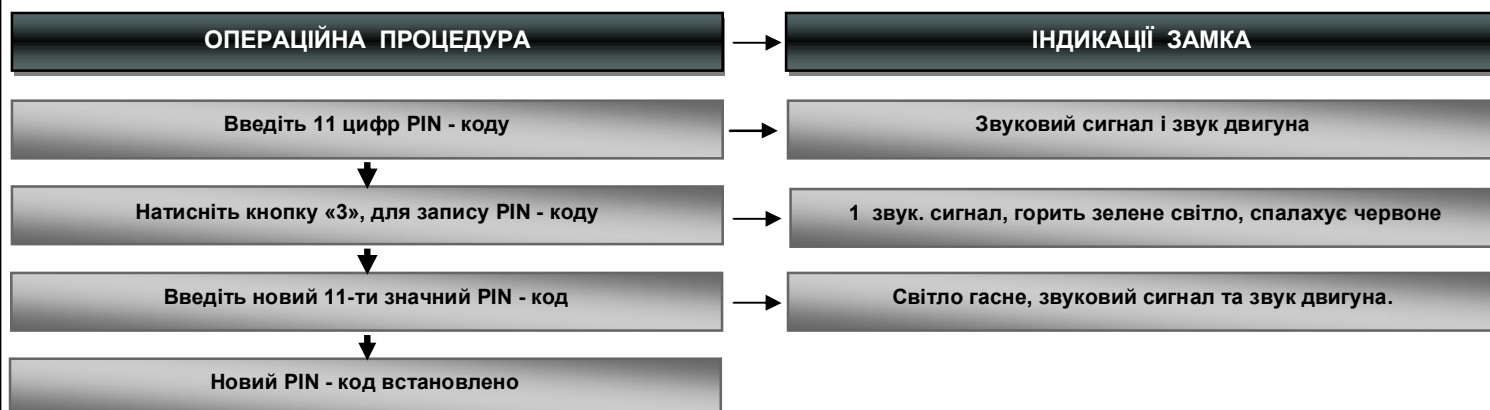


### 2. Як видалити майстер – картку за допомогою PIN – коду.



- ПРИМІТКА:**
- Після видалення майстер - картки замок переходить до заводських налаштувань та розблоковується будь якою карткою , і за замовчуванням PIN – кодом 123 123 123 12.
  - PIN – код використовується як майстер – картка, за його допомогою можна записувати або видаляти картки користувачів, тому тримайте PIN – код в місці недоступному для сторонніх осіб.

### 3. Як змінити PIN – код.



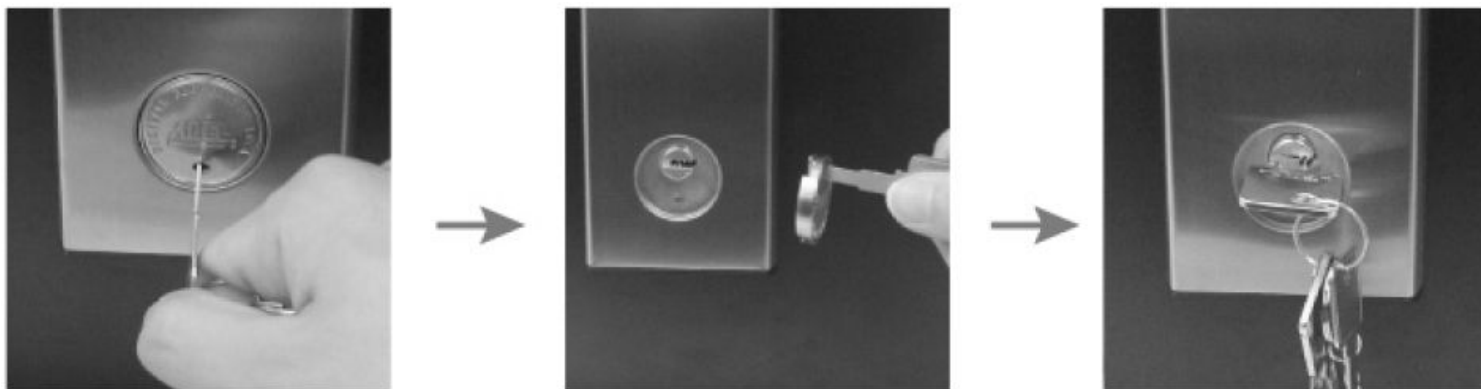
### VII. ЯК ВСТАНОВИТИ СТАН ВІЛЬНОГО ПРОХОДУ

Після відкриття замка, натисніть кнопку «0» та утримуйте на протязі п'яти секунд, буде блимати зелене світло раз у п'ять секунд.

### VIII. ЯК СКАСУВАТИ СТАН ВІЛЬНОГО ПРОХОДУ

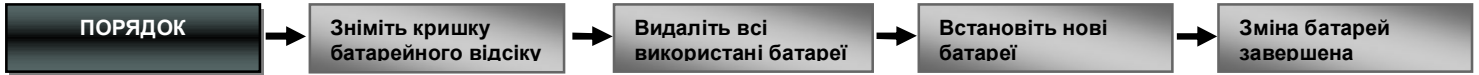
Коли замок, в стані вільного проходу, введіть правильний PIN-код або використовувати діючу картку для розблокування.

### IX. ВИКОРИСТАННЯ МЕХАНІЧНОГО КЛЮЧА



- Відкрийте кришку циліндра за допомогою спеціального пристрою з комплекту.
- Вставте ключ і відкрийте двері.

#### Х. ЗМІНА БАТАРЕЙ



Використовуйте лужні батареї типу АА

- ПРИМІТКА:**
1. Переконайтеся, що батареї знаходяться в правильному положенні.
  2. Не використовуйте разом старі батареї з новими.
  3. Будь ласка утилізуйте старі батареї за правилами.

#### ХІ. УСУНЕННЯ НЕПОЛАДОК

Симптоми	Можлива причина	Рішення
Не може розблокувати за PIN - кодом	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неправильний PIN – код</li> <li>2. Цей PIN – код може бути видаленим</li> <li>3. Помилка в наборі PIN – коду</li> </ol>	Будь ласка, використовуйте правильний PIN-код
Горить червоне світло	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Батарейки мають низьку напругу</li> <li>2. Несправність електронної плати</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Замінити батарейки</li> <li>2. Зв'яжіться з місцевим дилером</li> </ol>
Не входить до режиму програмування Mifare карток, не записує та не видаляє картки	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Неправильна майстер картка</li> <li>2. Неправильний порядок операцій</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Переконайтеся, що картка Mifare записана як майстер картка</li> <li>2. Перевірте уважно інструкцію, або зверніться до місцевого дилера</li> </ol>

#### СХЕМА ВРІЗКИ ЗАМКА

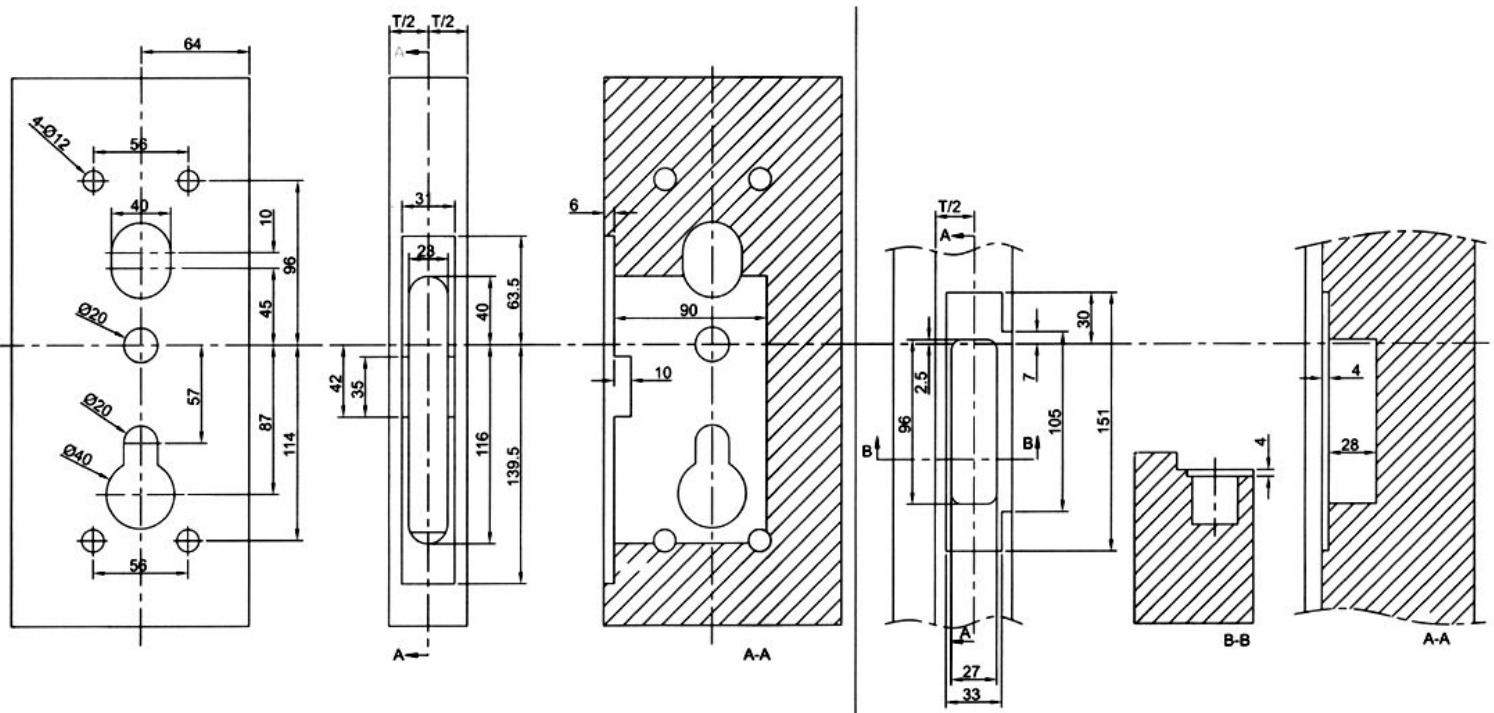


СХЕМА ОТВОРІВ В ДВЕРЯХ

СХЕМА ОТВОРІВ В РАМІ