

KFV

Zasuwnica wielopunktowa

AS 3600
AS 3600 TA
AS 3600 T4
AS 3600 T3
AS 3600 z A-napędem

Window systems

Door systems

Comfort systems

Spis treści

1.	Wprowadzenie	4	3.2	Dostępne warianty	9
1.1	Ważność	4	3.2.1	AS 3600	9
1.2	Grupa docelowa niniejszej dokumentacji	4	3.2.2	AS 3600 sztywny łańcuch T3	9
1.3	Użycie zgodne z przeznaczeniem	4	3.2.3	AS 3600 sztywny łańcuch T4	9
1.3.1	Miejsce montażu	4	3.2.4	AS 3600 TA odblokowanie dzienne	10
1.3.2	Zamykanie i okucia	4	3.2.5	AS 3600 TA/T3 odblokowanie dzienne / sztywny łańcuch .	10
1.4	Użycie niezgodne z przeznaczeniem	4	3.2.6	AS 3600 A-napęd.	10
1.5	Wskazówki dot. pielęgnacji i konserwacji	4	4.	Obsługa	11
1.6	Transport	4	4.1	AS 3600 Funkcje podstawowe	11
1.7	Wymiary	4	4.2	AS 3600 TA Aktywacja/dezaktywacja odblokowania dziennego	12
1.8	Oznaczenie graficzne	4	4.3	AS 3600 T4 Aktywacja/dezaktywacja sztywnego łańcucha	15
1.8.1	Instrukcje i symbole ostrzegawcze	4	4.4	AS 3600 T3 Aktywacja/dezaktywacja sztywnego łańcucha	16
1.9	Pozostałe oznaczenia graficzne	4	4.5	AS 3600 Obsługa A-napędu	17
1.10	Przyczyny uszkodzeń.	5	4.5.1	A-napęd:	17
2.	Wskazówki bezpieczeństwa	6	5.	Czyszczenie i konserwacja	18
2.1	Nieprawidłowa obsługa	6			
3.	Przegląd	7			
3.1	Nazewnictwo	7			
3.1.1	Zasuwnica wielopunktowa i skrzydło drzwi . .	7			
3.1.2	Części ramowe i ościeżnica.	8			

1. Wprowadzenie

Przed rozpoczęciem prac montażowych należy uważnie przeczytać poniższą instrukcję obsługi. Aby uniknąć potencjalnego zagrożenia zdrowia lub uszkodzeń mienia należy przestrzegać wytycznych i wskazówek zawartych w rozdziale 2 „Wskazówki bezpieczeństwa”.

1.1 Ważność

Instrukcja zawiera informacje dot. obsługi automatycznej zasuwnicy wielopunktowej AS 3600, AS 3600 TA i AS 3600 T4. Niniejsza instrukcja jest ważna do odwołania.

1.2 Grupa docelowa niniejszej dokumentacji

Poniższa dokumentacja jest przeznaczona dla inwestorów i użytkowników. Aby zapewnić bezpieczne użycie automatycznej zasuwnicy wielopunktowej AS 3600, AS 3600 TA i AS 3600 T4, a zarazem uniknąć nieprawidłowej obsługi, która może być przyczyną potencjalnego zagrożenia zdrowia lub uszkodzeń mienia, należy uważnie przeczytać poniższą instrukcję obsługi i przestrzegać wytycznych i wskazówek zawartych w rozdziale „Wskazówki bezpieczeństwa”.

1.3 Użycie zgodne z przeznaczeniem

1.3.1 Miejsce montażu

- Zasuwnica wielopunktowa przeznaczona jest do montażu w drzwiach jedno- lub dwuskrzydłowych.
- Zasuwnica wielopunktowa może być zainstalowana jedynie w poprawnie zamontowanych drzwiach.
- Konstrukcja drzwi musi pozwalać na zainstalowanie zasuwnicy wielopunktowej.

1.3.2 Zamykanie i okucia

- Samodzielna naprawa zasuwnicy wielopunktowej jest niedozwolona. Naprawa lub wymiana zasuwnicy wielopunktowej może być wykonywana wyłącznie przez KfV lub specjalistyczny, autoryzowany punkt serwisowy.
- Należy używać wyłącznie elementów ramowych KfV z regulacją Q.
- Wszystkie elementy ryglujące muszą się lekko wsuwać i wysuwać do otworów w elementach ramowych.

1.4 Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

- Nie należy stosować do drzwi ewakuacyjnych!
- Zasuwnica wielopunktowa nie została przystosowana konstrukcyjnie do zapobiegania odkształceniom lub utracie szczelności spowodowanym różnicom temperatur lub zmianami struktury obiektu.
- Zasuwnicy nie należy stosować w drzwiach do pomieszczeń wilgotnych lub zawierających agresywne składniki powietrza, powodujące korozję.
- W obrębie strefy otwierania/zamykania i blachy zaczepowej nie należy umieszczać ciał obcych ani materiałów, które mogą utrudnić lub uniemożliwić użytkowanie zgod-

ne z przeznaczeniem.

- Zabrania się przeprowadzania zmian lub dokonywania jakichkolwiek ingerencji w obrębie zasuwnicy wielopunktowej.
- Żaden element ryglujący przy otwartych drzwiach nie może być wysunięty.
- Nie wolno zamalowywać ruchomych lub regulowanych elementów okuć (np. rygiel, zapadka itp.).

1.5 Wskazówki dot. czyszczenia i konserwacji

- Przynajmniej raz w roku należy przeprowadzić kontrolę, podczas której wszystkie ruchome elementy są sprawdzane pod kątem poprawności działania.
- Bolce z wyzwalaczem zapadkowym w kasetach zamków dodatkowych należy smarować przynajmniej raz w roku. W tym celu należy używać wyłącznie sprayu PTFE H1 na bazie oleju. Nie używać smarów na bazie rozpuszczalników lub żywicy. Wszystkie komponenty zasuwnicy wielopunktowej są zabezpieczone smarem o długiej żywotności i w związku z tym nie wymagają konserwacji.
- Aby nie uszkodzić powierzchni okuć, nie należy stosować agresywnych środków czyszczących oraz preparatów wykonanych na bazie rozpuszczalników.

1.6 Transport

- Zasuwnicę wielopunktową – zarówno zamontowaną w skrzydle jak i przechowywaną luzem należy w miarę możliwości transportować w pozycji pionowej.
- Podczas transportu wstępnie zmontowanych drzwi, należy zastosować dostarczone zabezpieczenie transportowe, które zapobiega odryglowaniu haków i bolców.
- Zaleca się dodatkowe unieruchomienie skrzydła podczas transportu.
- Po wyciągnięciu zasuwnicy z opakowania, należy obchodzić się z nią bardzo ostrożnie, w przeciwnym razie może ona ulec uszkodzeniu.
- Podczas transportu nie należy podnosić drzwi za klamkę lub okucie.
- Otwieranie/zamykanie/ryglowanie: drzwi muszą funkcjonować płynnie i lekko. Nie należy blokować wysuwającej się zapadki i/lub rygla podczas zamykania lub otwierania drzwi.

1.7 Wymiary

Wszystkie wymiary podane są w mm.

1.8 Oznaczenia graficzne

1.8.1 Instrukcje i symbole ostrzegawcze



Ten znak wskazuje na cechy szczególne bądź sytuacje wymagające większej uwagi.

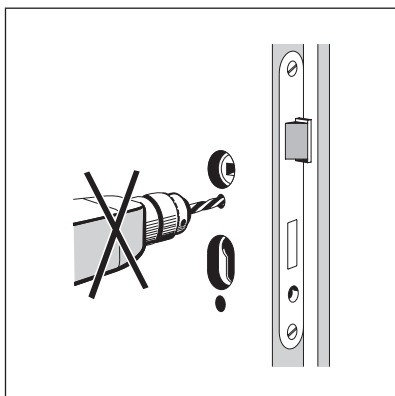
1.9 Pozostałe oznaczenia graficzne

Poniższe znaki w niniejszej instrukcji montażu mają następujące znaczenie:

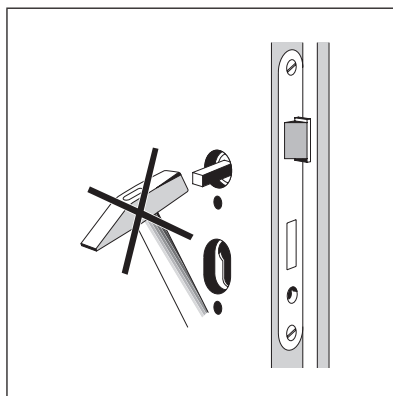
- teksty następujące po tym znaku są wyliczeniami.
- tekst oznaczony tym symbolem stanowi instrukcję postępowania i wskazuje, że czynności muszą być wykonywane w przedstawionej kolejności.

„ ” tekst w cudzysłowie odsyła do innych rozdziałów lub fragmentów.

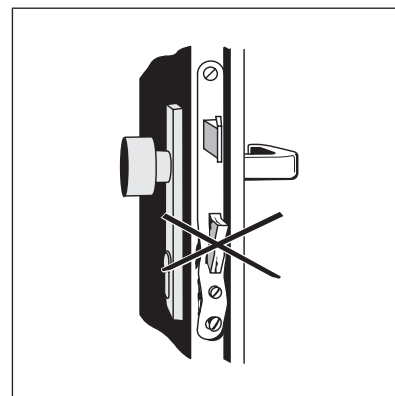
1.10 Przyczyny uszkodzeń



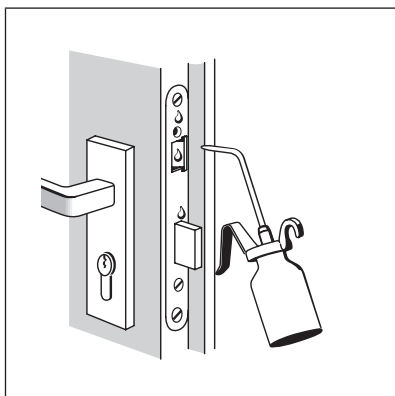
Nie wolno przewiercać skrzydła drzwi w pobliżu zamontowanych kaset zamków.



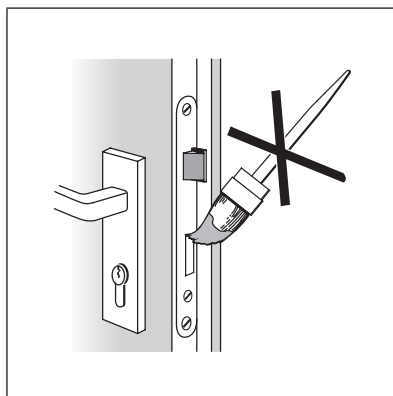
Nie wolno uderzać z nadmierną siłą w trzpień klamki umieszczony w otworze w kasie zamka.



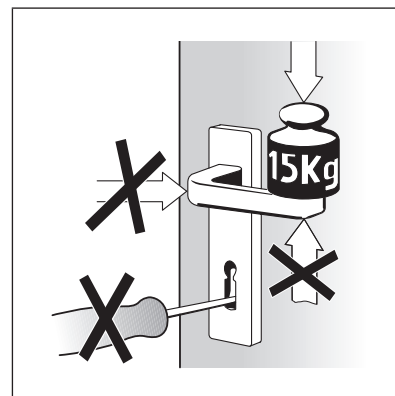
W przypadku widocznych śladów zniszczenia zamek należy wymienić.



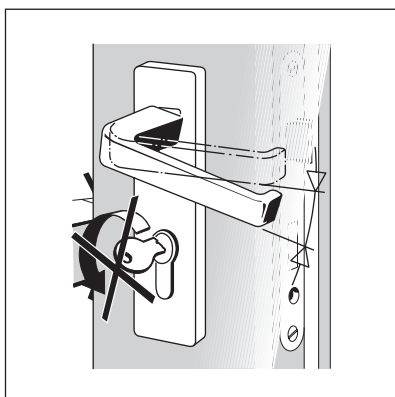
W przypadku konieczności dodatkowego smarowania należy stosować smary w sprayu.



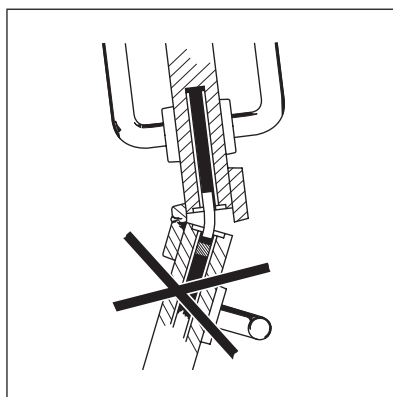
Nie lakierować.



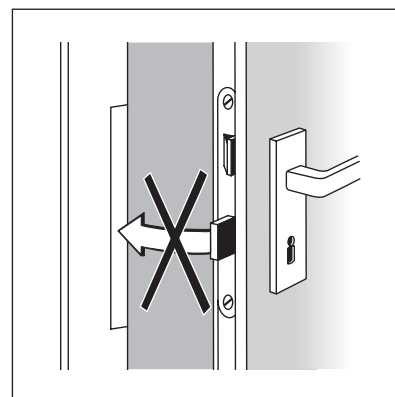
Klamka może być obciążana wyłącznie w normalnym kierunku obrotu. Klamka może być obciążana w kierunku ruchu z maksymalną siłą 150 N. Zasuwnicę można zamknąć wyłącznie pasującym do niej kluczem.



Klamki i klucza nie wolno obsługiwać jednocześnie.



W drzwiach dwuskrzydłowych jako pierwsze musi być zamykane skrzydło bierne.



Żaden element ryglujący przy otwartych drzwiach nie może być wysunięty.

2. Wskazówki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do obsługi należy dokładnie przeczytać poniższe wskazówki bezpieczeństwa. Mają one na celu zapewnienie bezpieczeństwa oraz zapobieganie zagrożeniom, obrażeniom ciała i szkodom materialnym.

2.1 Nieprawidłowa obsługa

Przy niepełnej aktywacji funkcji blokujących, istnieje ryzyko automatycznego zaryglowania.

- Kiedy drzwi zostaną domknięte przy dezaktywowanej funkcji DZIEN/NOC, zapadka zamka głównego zatrzaśnie się i utrzymuje drzwi zamknięte.
- Kiedy drzwi zostaną domknięte przy dezaktywowanym odblokowaniu dziennym, nastąpi automatyczne zaryglowanie zasuwnicy. Bolce z wyzwalaczem zapadkowym i haki zaryglują się.

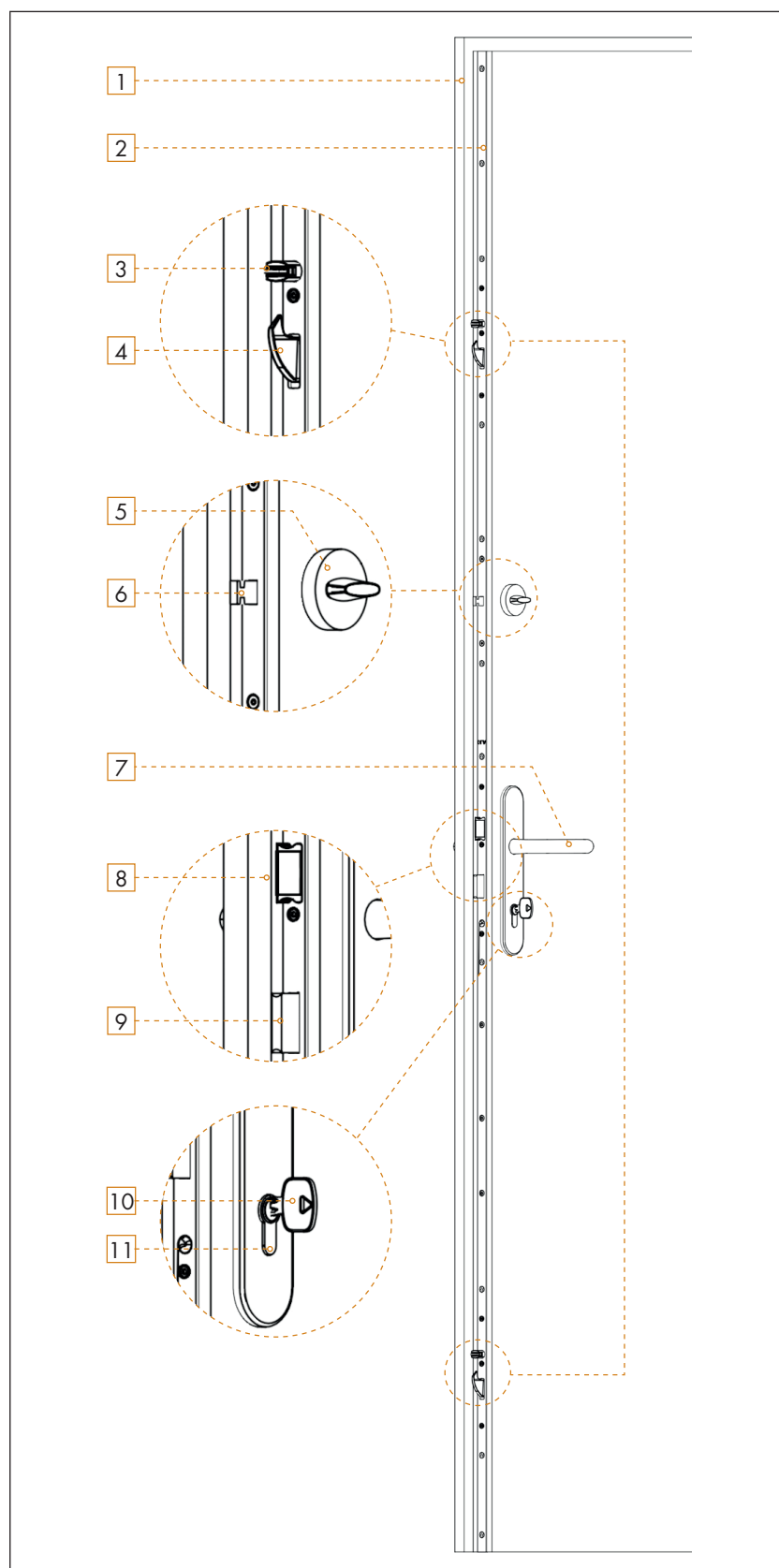
W obu przypadkach, drzwi od strony zewnętrznej można otworzyć tylko za pomocą klucza!

OBIE funkcje muszą być aktywowane jednocześnie.

3. Przegląd

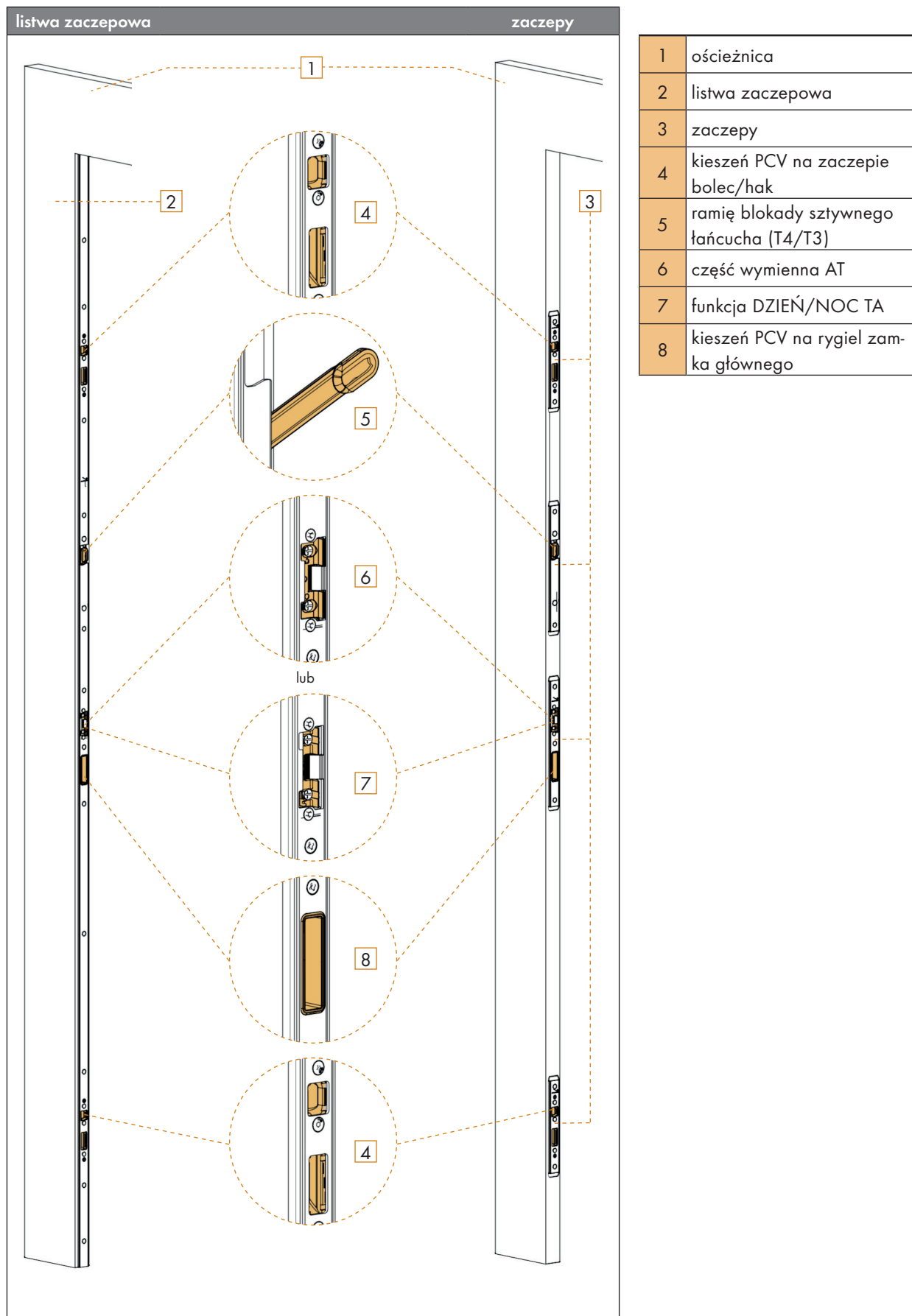
3.1 Nazewnictwo

3.1.1 Zasuwnica wielopunktowa i skrzydło drzwi



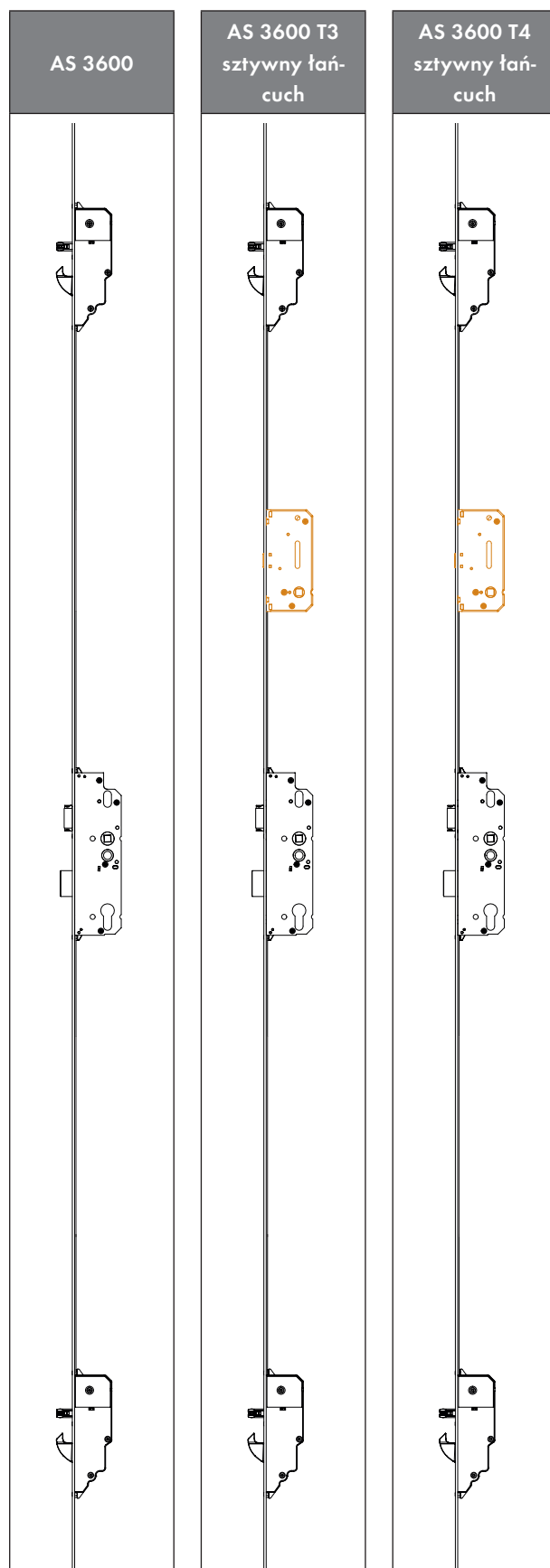
1	skrzydło drzwi
2	listwa czołowa
3	boleć z wyzwaczem zapadkowym
4	hak
5	gałka
6	rygiel sztywnego tańcucha
7	klamka
8	zapadka zamka głównego
9	rygiel zamka głównego
10	klucz
11	wkładka bębnekowa

3.1.2 Elementy ramowe i ościeżnica



3.2 Dostępne warianty

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 jest dostępna w następujących wariantach:



3.2.1 AS 3600

Zasuwica wielopunktowa AS 3600 automatycznie rygluje drzwi przy domknięciu. Oba elementy ryglujące zamków dodatkowych (haki i bolce) zaryglowują się.

3.2.2 AS 3600 T3 sztywny łańcuch

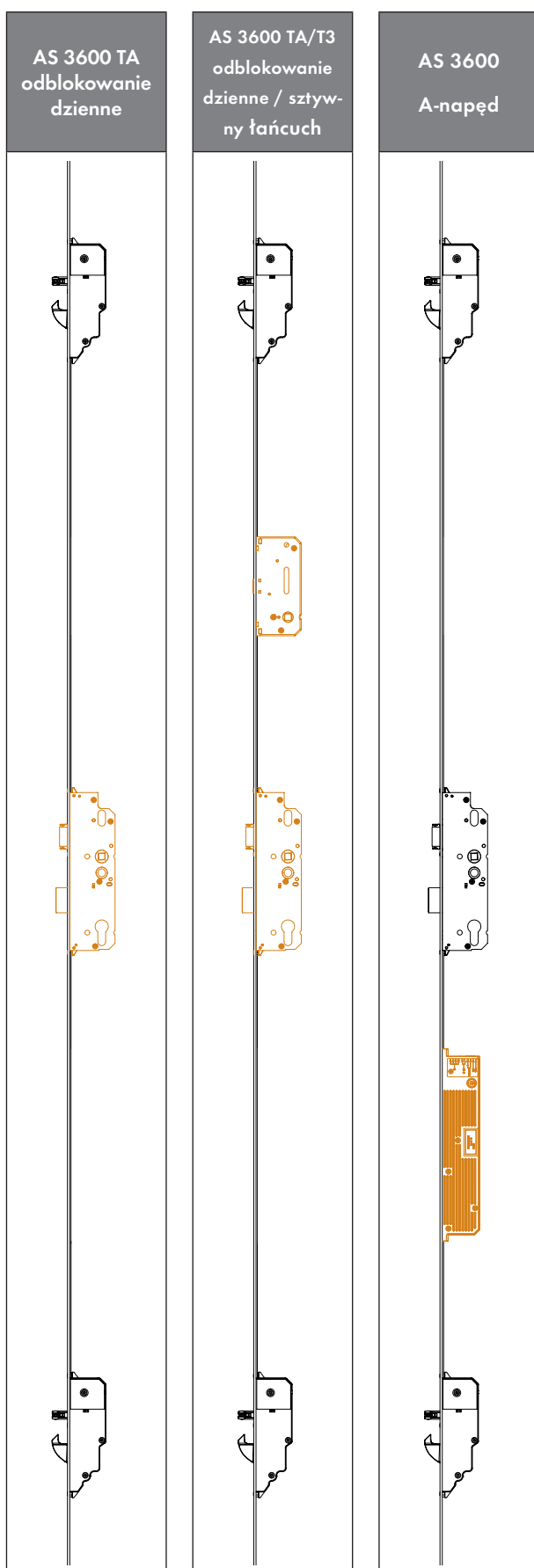
Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 T3 jest przystosowana do montażu sztywnego łańcucha T3.

- Sztywny łańcuch T3 po aktywowaniu, ogranicza szerokość otwarcia drzwi.
- Sztywny łańcuch T3 jest obsługiwany od wewnątrz za pomocą gałki.

3.2.3 AS 3600 T4 sztywny łańcuch

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 T4 jest fabrycznie wyposażona w sztywny łańcuch T4.

- Sztywny łańcuch T4 po aktywowaniu, ogranicza szerokość otwarcia drzwi.
- Sztywny łańcuch T4 jest obsługiwany od wewnątrz za pomocą gałki.
- Sztywny łańcuch T4 od strony zewnętrznej i wewnętrznej jest zwalniany przez obrót klucza.



3.2.4 AS 3600 TA odblokowanie dzienne

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 TA jest wyposażona w moduł odblokowania dziennego. Odblokowanie dzienne umożliwia otwarcie drzwi bez użycia klucza.

- Po aktywowaniu odblokowania dziennego, elementy ryglujące w kasetach zamków dodatkowych (bolce i haki) pozostają w pozycji odblokowanej.
- Po aktywowaniu odblokowania dziennego, drzwi utrzymywane są w pozycji zamkniętej za pomocą zapadki zamka głównego. Po jednoczesnym aktywowaniu funkcji DZIEŃ/NOC zapadka pozwala na otwarcie drzwi bez klucza. Zwolnienie zapadki następuje przez pchnięcie drzwi w kierunku otwierania.

3.2.5 AS 3600 TA/T3 odblokowanie dzienne / sztywny łańcuch

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 TA/T3 wyposażona w odblokowanie dzienne TA i sztywny łańcuch T3.

3.2.6 AS 3600 A-napęd

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 z A-napędem posiada możliwość elektromechanicznego odryglowania.

Przy otwieraniu elektromechanicznym, haki i bolce zamków dodatkowych oraz zapadka zamka głównego zostają zwolnione. W tym trybie otwierania, nie jest wykorzystywany rygiel zamka głównego.



W przypadku zaryglowania rygla zamka głównego, elektromechaniczne otwarcie drzwi nie jest możliwe.

Zasuwica posiada możliwość podłączenia domofonu lub zewnętrznego systemu kontroli dostępu.

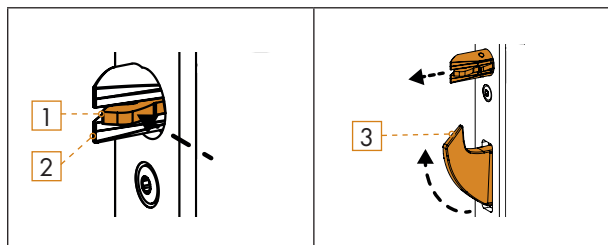
4. Obsługa

W tym rozdziale zawarte zostały informacje dotyczące obsługi automatycznej zasuwownicy wielopunktowej AS 3600. Podstawowe funkcje dotyczą wszystkich wariantów: AS 3600, AS 3600 TA i AS 3600 T4 rozwiązań uzupełniających T3, a także A-napędu.



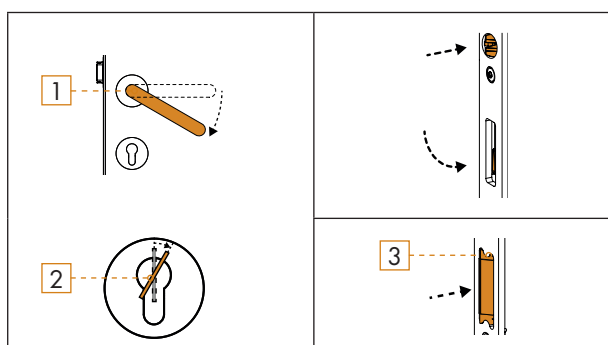
W razie stwierdzenia usterek należy skontaktować się ze sprzedawcą, który powinien sprawdzić urządzenie ew. przywrócić ustawienia fabryczne.

4.1 AS 3600 funkcje podstawowe



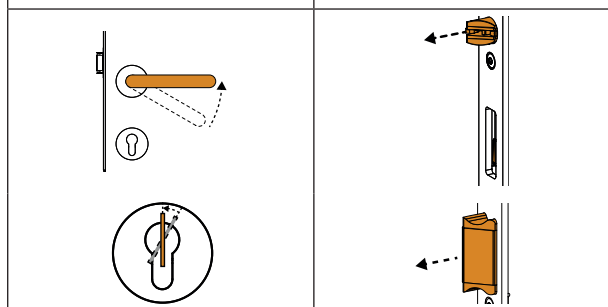
Rygłowanie automatyczne:

- Zamknij drzwi.
- Wyzwalacz zapadkowy [1] umieszczony na bolcu [2] w kontakcie z ramą zostaje dociśnięty do środka. Powoduje to automatyczne zaryglowanie bolców i haków [3].
- Zapadka zamka głównego zatrzaskuje się w ramie.

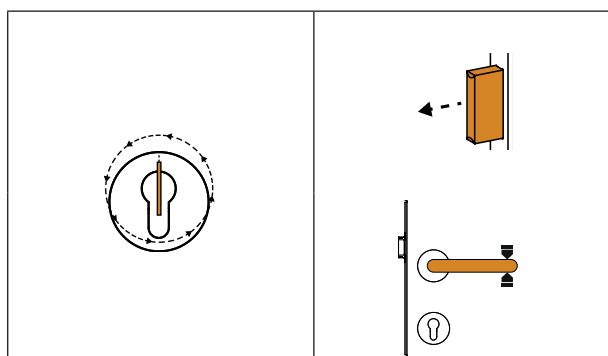


Otwieranie:

- Naciśnij klamkę [1] lub przekręć klucz do oporu w kierunku otwierania [2].
- Naciśnięcie klamki lub przekręcenie klucza spowoduje cofnięcie bolców, haków oraz zapadki zamka głównego [3].



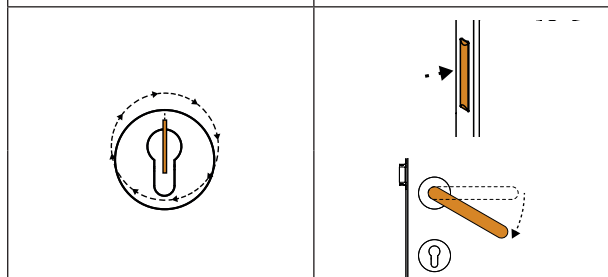
- Zwolnij klamkę albo przekręć klucz do pozycji wyjściowej.
- Bolce z wyzwalaczem zapadkowym zostają zwolnione.
- Haki pozostają w pozycji odblokowanej.
- Zapadka zamka głównego wysuwa się.



Aktywacja kontroli rodzicielskiej:

- Wykonaj pojedynczy obrót klucza w kierunku zamykania.
- Rygiel zamka głównego wysunie się.

- Przy zablokowanym ryglu zamka głównego, klamka jest nieaktywna. W tym momencie, drzwi można otworzyć tylko za pomocą klucza.



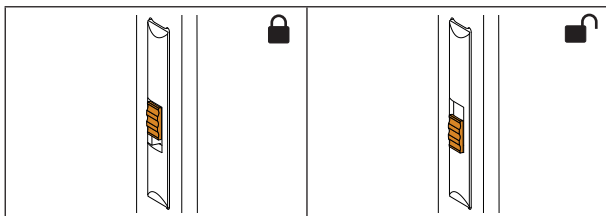
- Wykonaj pojedynczy obrót klucza w kierunku otwierania.
- Rygiel zamka głównego chowa się.
- Przy odblokowanym ryglu zamka głównego, możliwa jest obsługa klamką.

4.2 AS 3600 TA odblokowanie dzienne aktywowanie/dezaktywowanie

Odblokowanie dzienne umożliwia otwarcie drzwi od zewnątrz bez użycia klucza. Po aktywowaniu odblokowania dziennego, elementy ryglujące zamków dodatkowych (bolce i haki) pozostają schowane. Po aktywowaniu odblokowania dziennego, drzwi utrzymywane są w pozycji zamkniętej za pomocą zapadki zamka głównego. Przy jednoczesnym aktywowaniu funkcji DZIEŃ/NOC, pchnięcie drzwi w kierunku otwierania, powoduje zwolnienie zapadki zamka głównego.

Aby aktywować/dezaktywować możliwość otwierania drzwi bez klucza należy dokonać dwóch ustawień:

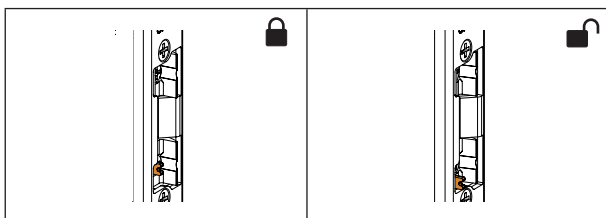
- Na skrzydle drzwi na ryglu zamka głównego:
Z przodu rygla zamka głównego znajduje się suwak, który aktywuje lub dezaktywuje odblokowanie dzienne. W momencie aktywowania odblokowania dziennego bolce z wyzwalaczami schowają się i zostaną zablokowane w tej pozycji.



Aktualne ustawienie rozpoznajemy następująco:

- suwak w górę = odblokowanie dzienne dezaktywowane
- suwak w dół = odblokowanie dzienne aktywowane

- Na ościeżnicy w zaczepie zamka głównego:
tryb pracy funkcji DZIEŃ/NOC aktywuje się za pomocą suwaka umieszczonego w zaczepie zamka głównego.



- suwak do środka = funkcja DZIEŃ/NOC dezaktywowana
- suwak na zewnątrz = funkcja DZIEŃ/NOC aktywowana



WSKAZÓWKA!

Przy niepełnej aktywacji funkcji blokujących, istnieje ryzyko automatycznego zaryglowania.

- Kiedy drzwi zostaną domknięte przy dezaktywowanej funkcji DZIEŃ/NOC, zapadka zamka głównego zatrzaskuje się i utrzymuje drzwi zamknięte.
- Kiedy drzwi zostaną domknięte przy dezaktywowanym odblokowaniu dziennym, uruchomiona zostanie funkcja automatycznego blokowania bolców i haków.

W obu przypadkach, drzwi od strony zewnętrznej można otworzyć ponownie, tylko za pomocą klucza!

Obie funkcje muszą być aktywowane jednocześnie.

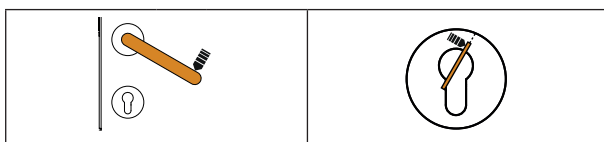


WSKAZÓWKA!

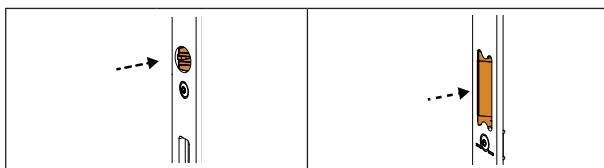
Nie wolno ryglować zamka głównego gdy odblokowanie dzienne jest aktywowane.

- Zaryglowanie rygla zamka głównego z aktywną blokadą dzienną, może być przyczyną nieprawidłowego działania. Prowadzi to do szybszego zużycia elementów zasuwicy.

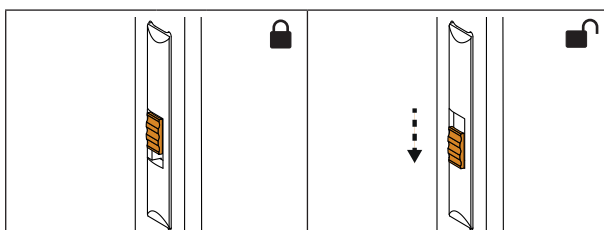
Odblokowanie dzienne musi być dezaktywowane zanim zaryglujemy rygiel zamka głównego. Prawidłowy sposób aktywowania funkcji blokujących przedstawiamy poniżej.

**Aktywacja funkcji blokujących (otwieranie bez klucza)**

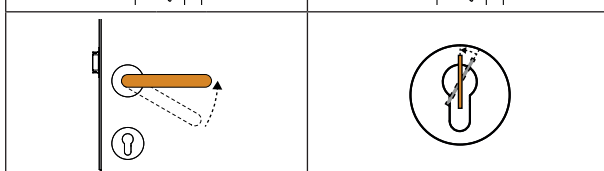
- ▶ Otwórz drzwi.
- ▶ Naciśnij i przytrzymaj klamkę, ew. obróć klucz do pozycji odryglowania i przytrzymaj.



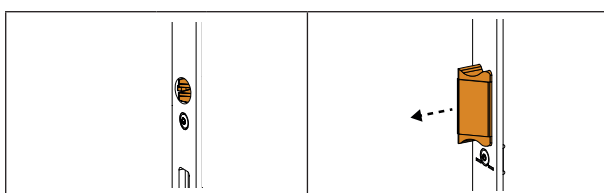
- Zapadki zamków dodatkowych i zapadka zamka głównego wsuną się do kasety.



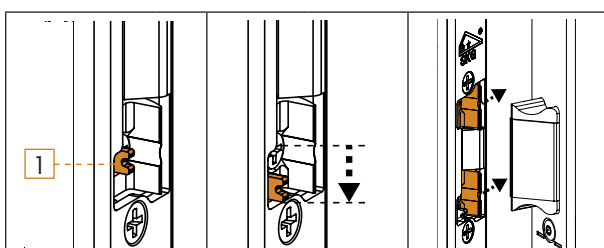
- ▶ Przesuń suwak na ryglu głównym na dół.



- ▶ Zwolnij klamkę albo przekręć klucz do pozycji wyjściowej.



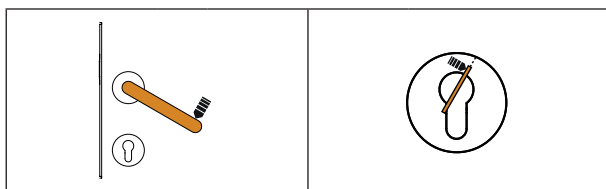
- Zablokowane uprzednio zapadki zamków dodatkowych pozostaną schowane w kasetach.
- Zapadka zamka głównego ponownie się wysunie.

**Aktywowanie funkcji DZIEŃ/NOC na ościeżnicy**

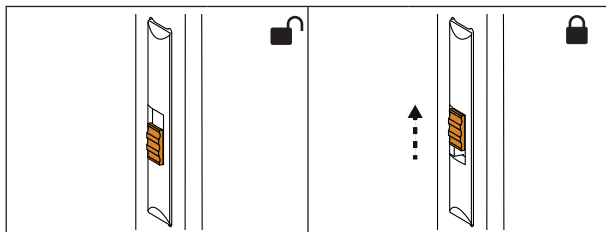
- Przesuń suwak [1] od środka w kierunku zewnętrznym.

Gdy funkcja otwierania bez klucza jest uruchomiona:

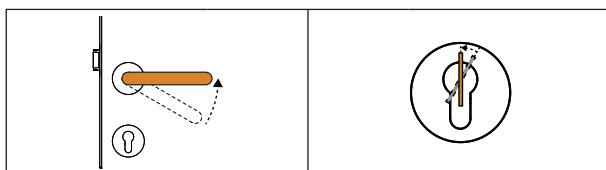
- Zapadki zamków dodatkowych są wsunięte do kaset. Przy domykaniu drzwi nie następuje automatyczne zaryglowanie.
- Zaczep działa w trybie dziennym. Pchnięcie drzwi w kierunku otwierania, powoduje wsunięcie się zapadki zamka głównego i zwolnienie blokady.
- Drzwi otwierają się bez klucza.

**Dezaktywacja funkcji blokujących**

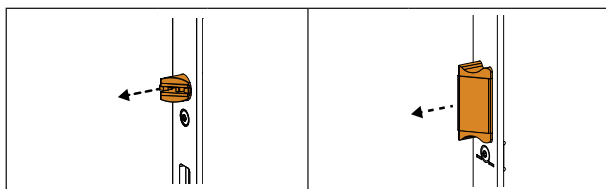
- ▶ Otwórz drzwi.
- ▶ Naciśnij i przytrzymaj klamkę, ew. obróć klucz do pozycji odryglowania i przytrzymaj.



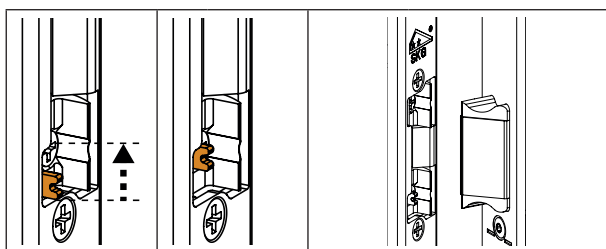
- ▶ Przesuń suwak na ryglu głównym w górę.



- ▶ Zwolnij klamkę albo przekręć klucz do pozycji wyjściowej.



- Bolce z wyzwalaczem zapadkowym zostają zwolnione.
- Zapadka zamka głównego wysuwa się.

**Dezaktywowanie funkcji DZIEŃ/NOC na ościeżnicy**

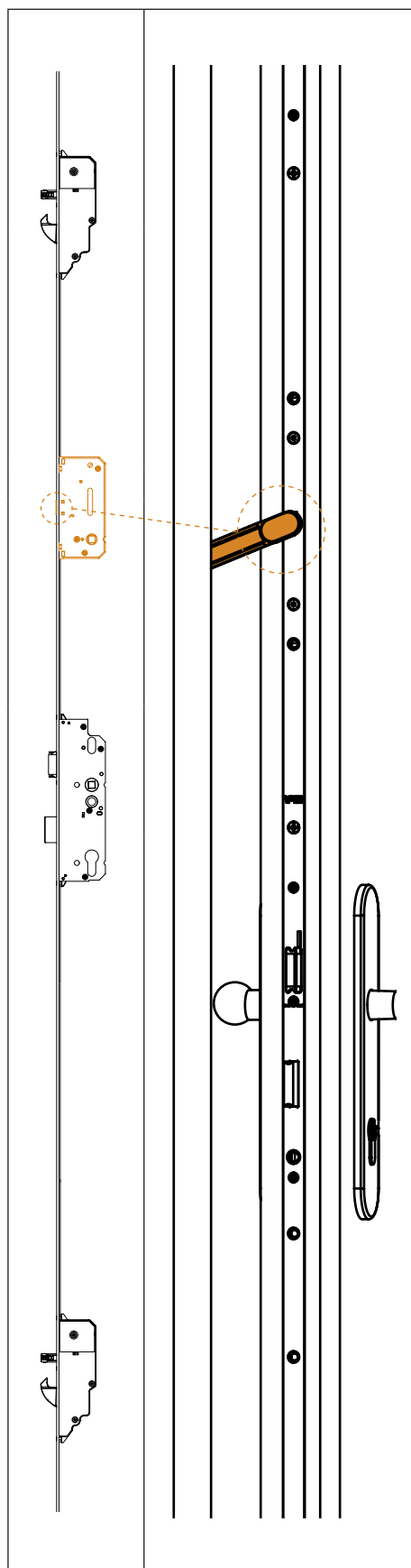
- Przesuń suwak [1] od zewnątrz do środka.

Funkcja otwierania bez klucza jest dezaktywowana:

- Zapadki zamków dodatkowych wysuwają się. Przy domykaniu drzwi następuje automatyczne zaryglowanie.
- Funkcja DZIEŃ/NOC jest dezaktywowana. Przy pchnięciu drzwi w kierunku otwierania, zapadka zamka głównego utrzymuje drzwi zamknięte.

4.3 AS 3600 T4 aktywacja/dezaktywacja sztywnego łańcucha

Automatyczna zasuwница wielopunktowa AS 3600 T4 jest fabrycznie wyposażona w sztywny łańcuch.



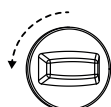
Sztywny łańcuch T4 po aktywowaniu, ogranicza szerokość otwarcia drzwi. Sztywny łańcuch T4 jest obsługiwany od wewnątrz za pomocą gałki i zwalniany przez obrót klucza.

Zaryglowanie sztywnego łańcucha T4

- Zamknij drzwi.
- Przekręć gałkę o 90° w kierunku zamykania.

Rygiel przesuwają się do pozycji zaryglowania i zatrzymują w ramieniu blokady.

Szerokość otwarcia drzwi zostaje ograniczona przez ramię blokady.

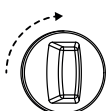


Odryglowanie sztywnego łańcucha T4

- Zamknij drzwi.
- Przekręć gałkę o 90° w kierunku otwierania.

Rygiel wsunie się i zwolni ramię blokady.

Drzwi można otworzyć swobodnie na całą szerokość.



Odryglowanie sztywnego łańcucha T4 przy użyciu klucza.

Aby zwolnić blokadę T4 należy przesunąć rygiel zamka głównego w kierunku zamykania.

Jeśli rygiel zamka głównego nie jest zaryglowany należy wykonać pojedynczy obrót klucza w stronę zamykania.

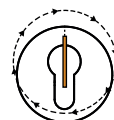
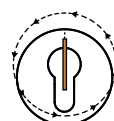
- Gdy rygiel sztywnego łańcucha T4 znajdzie się w pozycji odryglowania, wykonaj pojedynczy obrót klucza w kierunku otwierania.

Drzwi można ponownie otworzyć na całą szerokość.

Jeśli rygiel zamka głównego jest zaryglowany, należy wykonać pojedynczy obrót klucza w stronę otwierania, a następnie ponownie w stronę zamykania.

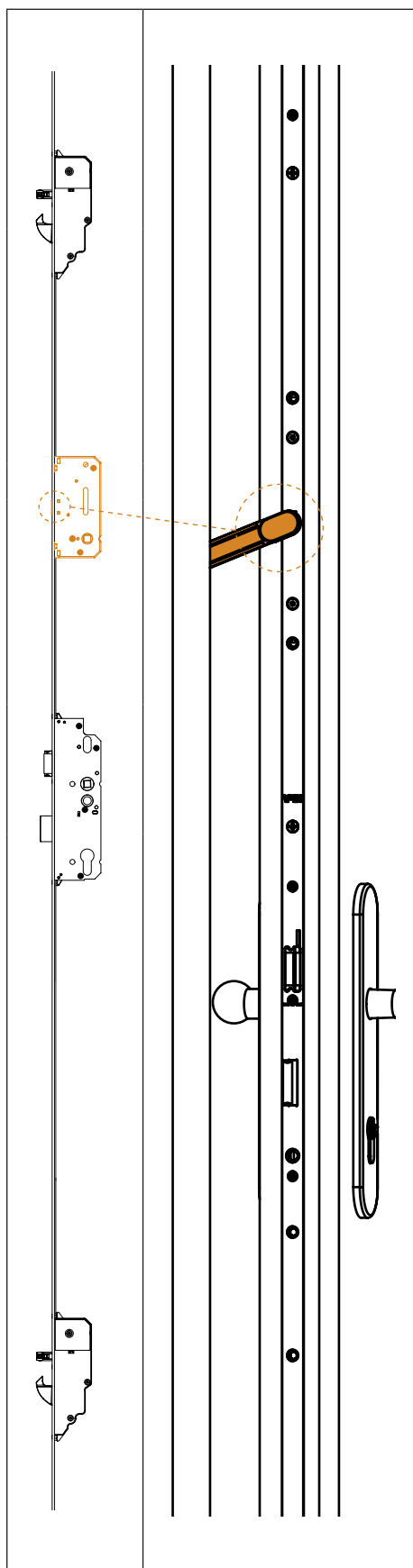
- Gdy rygiel sztywnego łańcucha T4 znajdzie się w pozycji odryglowania, wykonaj pojedynczy obrót klucza w kierunku otwierania.

Drzwi można otworzyć swobodnie na całą szerokość.



4.4 AS 3600 T3 aktywacja/dezaktywacja sztywnego łańcucha

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 T3 posiada możliwość zainstalowania sztywnego łańcucha.



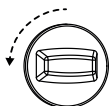
Sztywny łańcuch T3 po aktywowaniu, ogranicza szerokość otwarcia drzwi. Sztywny łańcuch T3 jest obsługiwany od wewnątrz za pomocą gałki.

Zaryglowanie sztywnego łańcucha T3

- Zamknij drzwi.
- Przekręć gałkę o 90° w kierunku zamykania.

Rygiel przesuwają się do pozycji zaryglowania i zatrzymują w ramieniu blokady.

Szerokość otwarcia drzwi zostaje ograniczona przez ramię blokady.

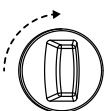


Odryglowanie sztywnego łańcucha T3

- Zamknij drzwi.
- Przekręć gałkę o 90° w kierunku otwierania.

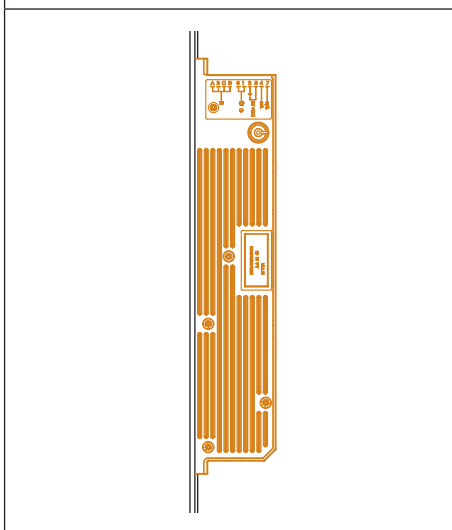
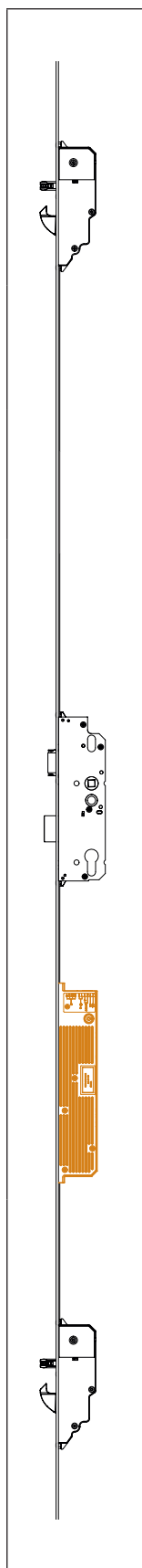
Rygiel wsunie się i zwolni ramię blokady.

Drzwi można wówczas otworzyć swobodnie na całą szerokość.



4.5 AS 3600 obsługa A-napędu

Automatyczna zasuwica wielopunktowa AS 3600 z A-napędem umożliwia elektromechaniczne odryglowanie drzwi.



4.5.1 A-napęd:

Automatyczna zasuwica AS 3600 wyposażona w moduł A-napędu umożliwia elektromechaniczne otwieranie drzwi.

- Automatyczne zaryglowanie mechaniczne
- Odryglowanie elektromechaniczne

Przy otwieraniu elektromechanicznym, haki i bolce zamków dodatkowych oraz zapadka zamka głównego zostają zwolnione. W tym trybie otwierania, nie jest wykorzystywany rygiel zamka głównego.

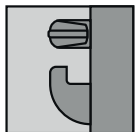


W przypadku zaryglowania rygla zamka głównego, elektromechaniczne otwarcie drzwi nie jest możliwe.

Zasuwnica posiada możliwość podłączenia domofonu lub zewnętrznego systemu kontroli dostępu.

5. Czyszczenie i konserwacja

Zasuwnice KfV seria AS 3xxx



Czyszczenie

- Do czyszczenia należy używać miękkiej szmatki.
- Nie należy stosować agresywnych środków czyszczących lub wykonanych na bazie rozpuszczalników.

Sprawdzanie poprawności działania i konserwacja

Należy przeprowadzać coroczny, regularny serwis, podczas którego sprawdzone zostaną wszystkie elementy ruchome pod kątem ich prawidłowego działania.



W razie stwierdzenia usterek lub uszkodzeń należy skontaktować się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem.

Wszelkie naprawy produktów KfV mogą być wykonywane jedynie przez uprawnionych do tego fachowców.



Bolce z wyzwalaczem zapadkowym w kasetach zamków dodatkowych należy przynajmniej raz w roku smarować.

- W tym celu należy używać wyłącznie sprayu PTFE H1 na bazie oleju.
- Nie używać smarów na bazie rozpuszczalników lub żywicy.



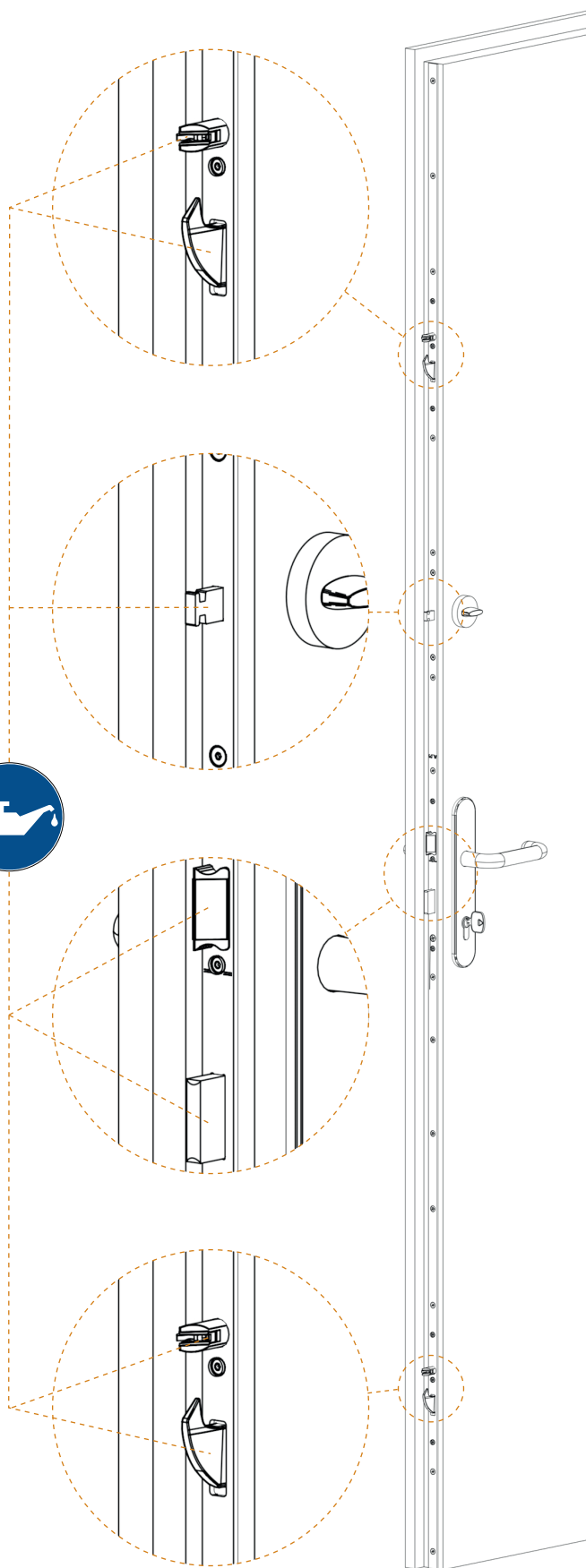
Wszystkie komponenty zasuwnicy wielopunktowej są zabezpieczone smarem o długiej żywotności i w związku z tym nie wymagają konserwacji.

W przypadku gdy wymagane jest smarowanie, należy stosować jedynie smar w sprayu PTFE H1 wykonany na bazie oleju.



Więcej informacji na temat gwarancji można znaleźć w naszych Ogólnych Warunkach Sprzedaży (OWS), dostępnych na:

www.siegenia.com.



SIEGENIA®

brings spaces to life

ul. Ossowskiego 64
46-203 Kluczbork
POLSKA

Telefon: +48 77 4477700
Telefax: +48 77 4477720
info-pl@siegenia.com
www.siegenia.com



Dane teleadresowe naszych oddziałów
na całym świecie znajdziecie Państwo na
www.siegenia.com

SIEGENIA na świecie:

Austria Telefon: +43 6225 8301
Beneluxs Telefon: +32 9 2811312
Białoruś Telefon: +375 17 3121168
Chiny Telefon: +86 316 5998198
Francja Telefon: +33 3 89618131
Korea Południowa Telefon: +82 31 7985590
Niemcy Telefon: +49 271 39310

Polska Telefon: +48 77 4477700
Rosja Telefon: +7 495 7211762
Szwajcaria Telefon: +41 33 3461010
Turcja Telefon: +90 216 5934151
Ukraina Telefon: +380 44 4637979
Węgry Telefon: +36 76 500810
Wielka Brytania Telefon: +44 2476 622000
Włochy Telefon: +39 02 9353601