



ISEO[®]
MADE IN ITALY

Multiblindo
Perforza

Zamki
przeciwwłamaniowe



NOVE T

CHROŃ SWOJE OTOCZENIE Z ISEO®

Zamki Multiblindo firmy ISEO są dedykowane do montażu w drzwiach przeciwwłamaniowych. Można stosować je do zabezpieczenia drzwi wewnętrznych i zewnętrznych w domach, sklepach, firmach, bankach, laboratoriach, centrach handlowych, ośrodkach zdrowia itp.

Uzupełnieniem zabezpieczeń przeciwwłamaniowych w postaci zamków Multiblindo oraz Performa jest szeroka gama atestowanych wkładek bębnowych o profilu europejskim, spełniających najbardziej rygorystyczne normy bezpieczeństwa.

W celu uzyskania szczegółowych informacji odwiedź stronę www.iseo.pl lub skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym.

ZAMKI MULTIBLINDO MOŻNA PODZIELIĆ NA 3 GŁÓWNE GRUPY, RÓŻNIĄCE SIĘ SPOSOBEM RYGLOWANIA:

CLASSIC: ZAMEK MECHANICZNY DO DRZWI PRZECIWWŁAMANIOWYCH DOSTĘPNY W DWÓCH WERSJACH:



ZAMEK JEDNOPUNKTOWY
(RYGLOWANIE BOCZNE)



ZAMEK
WIELOPUNKTOWY

EASY: ZAMEK MECHANICZNY Z AUTOMATYCZNYM RYGLOWANIEM DO DRZWI PRZECIWWŁAMANIOWYCH DOSTĘPNY W TRZECH WERSJACH:



ZAMEK
JEDNOPUNKTOWY
Z FUNKCJĄ
PRZECIWPANICZNĄ



ZAMEK
WIELOPUNKTOWY



ZAMEK
WIELOPUNKTOWY
Z FUNKCJĄ
PRZECIWPANICZNĄ

EMOTION: ZAMEK ELEKTROMOTORYCZNY Z AUTOMATYCZNYM RYGLOWANIEM DO DRZWI PRZECIWWŁAMANIOWYCH Z ELEKTRONICZNĄ KONTROLĄ OTWARCIA. DOSTĘPNY W DWÓCH WERSJACH:



ZAMEK
WIELOPUNKTOWY



ZAMEK
WIELOPUNKTOWY
Z FUNKCJĄ
PRZECIWPANICZNĄ

Zamki posiadają wytrzymałość i zabezpieczenia znacznie przewyższające wymagania dotyczące bezpieczeństwa, zawarte w rygorystycznych, europejskich normach:

OCHRONA PRZECIWWŁAMANIOWA

Skuteczne zabezpieczenie nawet w przypadku brutalnych prób włamania z użyciem dużej siły fizycznej.

EXIT

BEZPIECZEŃSTWO (FUNKCJA PRZECIWPANICZNA)

Gwarancja szybkiej i sprawnej ewakuacji osób, przebywających w danym budynku lub pomieszczeniu w przypadku wystąpienia zagrożenia ich zdrowia lub życia.

Multiblindo Classic



OPIS DRZWI

Drzwi z manualnym ryglowaniem wielopunktowym, zapewniającym najwyższy poziom zabezpieczeń przeciwwłamaniowych, biorąc pod uwagę wymagania określone w obowiązujących normach.

ZASTOSOWANIE

Drzwi wejściowe (budownictwo mieszkaniowe, firmy, sklepy, centra handlowe itp.).

RODZAJ DRZWI

Drzwi profilowe (aluminiowe lub stalowe) z przeszkleniami, drzwi wzmocnione stalowe lub drewniane.

RODZAJ ZABEZPIECZEŃ



Ochrona przeciwwłamaniowa (ryglowane manualne).

Multiblindo Easy



Drzwi z automatycznym ryglowaniem wielopunktowym, zapewniającym najwyższy poziom zabezpieczeń przeciwwłamaniowych (biorąc pod uwagę wymagania określone w obowiązujących normach) oraz z funkcją przeciwpaniczną, gwarantującą bezpieczną ewakuację dla użytkowników.

Wyjścia ewakuacyjne w bankach, urzędach, centrach handlowych. Wejścia w salonach jubilerskich, kancelariach, laboratoriach, ośrodkach badawczych.

Drzwi profilowe (aluminiowe lub stalowe) z przeszkleniami, drzwi wzmocnione stalowe lub drewniane.



Zabezpieczenie przeciwwłamaniowe, do zamknięć ewakuacyjnych.

Multiblindo Motion



Drzwi z automatycznym ryglowaniem wielopunktowym, zapewniającym najwyższy poziom zabezpieczeń przeciwwłamaniowych (biorąc pod uwagę wymagania określone w obowiązujących normach) oraz z funkcją przeciwpaniczną, gwarantującą bezpieczną ewakuację dla użytkowników. z dodatkową możliwością pełnej kontroli dostępu (otwieranie motoryczne).

Ten sam obszar zastosowań, jak przy zamku Multiblindo Easy: Wyjścia ewakuacyjne w bankach, urzędach, centrach handlowych. Wejścia w salonach jubilerskich, kancelariach, laboratoriach, ośrodkach badawczych.

Poszerzony o możliwość elektronicznego zarządzania dostępem - monitorowanie wejść / wyjść z pomieszczeń przy użyciu takich akcesoriów, jak: czytniki uwierzytelniające, klawiatury, czujniki, przełączniki itp.

Drzwi profilowe (aluminiowe lub stalowe) z przeszkleniami, drzwi wzmocnione stalowe lub drewniane.



Zabezpieczenie przeciwwłamaniowe, do zamknięć ewakuacyjnych i drzwi z kontrolą dostępu.

Perforza



Drzwi z manualnym ryglowaniem wielopunktowym, zapewniającym bardzo wysoki poziom zabezpieczenia przeciwwłamaniowego, biorąc pod uwagę wymagania określone w normach.

Drzwi wejściowe (budownictwo mieszkaniowe, firmy, sklepy, centra handlowe).

Drzwi profilowe (aluminiowe lub stalowe) z przeszkleniami, drzwi wzmocnione stalowe lub drewniane.



Ochrona przeciwwłamaniowa (ryglowane manualne).

ISTOTNE CECHY WSPÓLNE ZAMKÓW MULTIBLINDO

RYGIEL Z OPATENTOWANYM SYSTEMEM ZABEZPIELAJĄCYM PRZED WYŁAMANIEM.

1

Niezwykle wytrzymały zamek, sklasyfikowany w 7 (najwyższej) klasie zabezpieczenia przeciwwłamaniowego wg: EN 12209, prEN 15685 i EN 14846, co gwarantuje:

- Odporność na wyłamanie siłą większą niż 1000 kg, przyłożoną od boku lub od dołu.
- Odporność na siłę przyłożoną od czoła, większą niż 600 kg.

2

Rygle wysuwane na 27 mm.

Tradycyjne obrotowe lub hakowe z zabezpieczeniem przeciwwyważeniowym. Korzyści: precyzyjne ryglowanie i skuteczne zabezpieczenie drzwi.

3

Wzmocnione rygle.

Rygle obustronnie obłożone wzmocnioną stalą. Korzyści: odporność na przecięcie oraz przewiercenie.

4

Wykończenie.

Blacha czołowa i blachy zaczepowe z nierdzewnej stali. Korzyści: wysoka trwałość, możliwość dopasowania do nowoczesnych drzwi.

5

Wkładka bębnekowa.

Działanie w oparciu o wkładkę bębnekową o profilu europejskim. Korzyści: oferta ISEO obejmuje modele zapewniające maksymalną ochronę zarówno przed brutalnymi atakami włamywaczy, jak i nieautoryzowanymi próbami dorobienia kluczy.

6

Otwory montażowe.

Kaseta zamka posiada otwory montażowe. Korzyści: Montaż sztyldów zabezpieczających klamkę i wkładkę bębnekową na śruby przelotowe.

7

Blachy zaczepowe.

Ze stali nierdzewnej z zaczepem mechanicznym lub elektrozaczepem. Korzyści: możliwość wyregulowania położenia zamontowanego zamka.

WYTRZYMAŁE ZAMKI.

- Ponad 240 godzin odporności na korozję we mgłę solankowej
- Ponad 200,000 cykli pracy przy obciążeniu zapadki siłą 120N

RYGLE Z NIEZALEŻNYM ZABEZPIECZENIEM.

Każdy rygiel stanowi niezależne zabezpieczenie przed próbami otwarcia zamka przy użyciu siły.

Korzyści: gdy którykolwiek z rygli jest atakowany przez włamywacza, pozostałe zachowują swoje właściwości i funkcjonalność, zapewniając tym samym skuteczne zabezpieczenie przed próbami otwarcia zamka.

8

Zamknięta kaseta zamka.

Chroni wnętrze zamka i zabezpiecza przed potencjalnymi zanieczyszczeniami oraz próbami manipulacji i otwarcia przy użyciu wytrycha.



Multiblindo Classic

SPOSÓB DZIAŁANIA

Klucz porusza ryglami hakowymi oraz zaczepem.
Klamka porusza jedynie zaczepem.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- Rygiel z systemem zabezpieczeń przed wyłamaniem.

W przypadku próby wyłamania użyta siła spowoduje:

- przesunięcie osi obrotu rygla w górę
- zablokowanie rygla w połowie odległości pomiędzy skrzydłem drzwi i ościeżnicą, co prowadzi do nieodwracalnego zablokowania drzwi

- **Modułowa budowa**

Moduł podstawowy zamka z długą blachą czołową umożliwia zastosowanie różnych rygli. Korzyści: wygodne magazynowanie, możliwość łatwego dopasowania elementów zamka do indywidualnych potrzeb klientów.

- **Modułowy zaczep**

Zaczep może zostać zastąpiony rolką lub zaślepką. Korzyści: wygodne magazynowanie, możliwość łatwego dopasowania elementów zamka do potrzeb klientów.

- **Zaczep z regulacją**

Uniwersalny (lewy / prawy) zaczep z regulacją wysuwu do 5 mm..



DANE TECHNICZNE

Rozstaw 92 mm
Głębokość 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 (wersja wielopunktowa)
Głębokość 25, 30, 35, 40 (wersja jednopunktowa)
8 mm otwór na trzpień klamki
Otwory do montażu klamki na szyldach
Blachy czołowe zamków wielopunktowych: 2300 mm (możliwość skrócenia), 1860 mm (stały wymiar).

Blachy czołowe do zamków jednopunktowych (przekroje):
- U-kształtna 24x6 ze stali nierdzewnej do drzwi z aluminium
- U-kształtna 24x5 ze stali nierdzewnej do drzwi ze stali
- U-kształtna 22x7 z aluminium do drzwi z aluminium
- Płaska 24x3 ze stali nierdzewnej do drzwi z aluminium / stali
- Płaska 22x3 ze stali nierdzewnej do drzwi z aluminium

Blachy czołowe do zamków wielopunktowych (przekroje):
- U-kształtna 24x6 ze stali nierdzewnej do drzwi z aluminium
- U-kształtna 24x5 ze stali nierdzewnej do drzwi ze stali
- U-kształtna 22x7 z aluminium do drzwi z aluminium
- Płaska 24x3 ze stali nierdzewnej do drzwi z aluminium

AKCESORIA DODATKOWE



- Rolka lub zaślepka zaczepu.



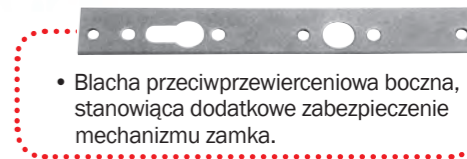
- Szyld z zabezpieczeniem wkładki.



- Wkładka elektroniczna LIBRA SMART.



- Blachy zaczepowe z regulacją lub bez
- Z kieszenią lub bez
- Ze stali nierdzewnej lub lakierowane na czarno
- Mechaniczna
- Z elektrozaczepem



- Blacha przeciwprzewierceniowa boczna, stanowiąca dodatkowe zabezpieczenie mechanizmu zamka.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Multiblindo Classic, przeciwwłamaniowy zamek jednopunktowy z rygłem obrotowym, sklasyfikowany wg EN 12209 - 3X800G7HA20, Multiblindo Classic, przeciwwłamaniowy zamek wielopunktowy z ryglami obrotowymi, sklasyfikowany wg prEN 15685 - 3X8A0G700/1, certyfikat VDS - klasa C, certyfikat SKG**
Multiblindo Classic, przeciwwłamaniowy zamek wielopunktowy z hakowymi ryglami obrotowymi, sklasyfikowany wg prEN 15685 - 3X8A0G730/1, certyfikat VDS - klasa C, certyfikat SKG**

Multiblindo Easy

Multiblindo Easy EXIT

SPOSÓB DZIAŁANIA

Automatyczny: gdy drzwi są zamykane, uruchamiane są trzy rygle.
 Od wewnątrz, zaczep i rygle można otworzyć używając klamki (w przypadku zamka Multiblindo Easy) lub przy użyciu okucia przeciwpanicznego / awaryjnego (w przypadku zamka Multiblindo Easy Exit).
 Od zewnątrz, należy zastosować gałkę stałą lub uchwyt.
 Klucz porusza rygle i zaczep.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- Specjalny opatentowany system wyzwała rygle tylko wtedy, gdy zaczep dodatkowy wciśnięty na co najmniej 3 mm.
 Korzyści: drzwi są dokładnie wyrównane, co zapewnia ich prawidłową pracę.



- 3 tryby pracy można ustawić poprzez zmianę pozycji pokrętki, znajdującego się na blasze czołowej zamka. Korzyści: można łatwo zmieniać tryb pracy zamka w zależności od potrzeb.
 - tryb 0 (total) rygle i zaczep wysuwają się automatycznie - najwyższy poziom bezpieczeństwa podczas codziennego użytkowania drzwi.
 - tryb 1 (light) wysuwa się tylko zaczep w przypadku intensywnego użytkowania drzwi.
 - funkcja hold open (tryb 2 - free), schowane rygle i zaczep, drzwi otwarte.



- W przypadku wersji Easy, możliwe jest rozsprężlenie wewnętrznej klamki, wystarczy wykonać dodatkowy obrót kluczem. Korzyści: możliwość zapobiegania otwarciu drzwi od zewnątrz w przypadku ich uszkodzenia przez włamywacza (np. drzwi z przeszkleniem).



- Kierunkowe zaczepy, do drzwi prawych lub lewych, ze zwiększoną odległością między nimi. Korzyści: większa tolerancja drzwi.



DANE TECHNICZNE

Rozstaw 92 mm (94 mm dla zamka z otworem na wkładkę szwajcarską)
 Głębokość 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 mm
 Otwór na trzpień klamki 8 mm dla zamka Multiblindo Easy
 Otwór na trzpień klamki 9 mm dla zamka Multiblindo Easy Exit (do wyjść ewakuacyjnych)
 Możliwość zamiany na Multiblindo Classic
 Microswitcz sygnalizujący pozycję otwartą / zamkniętą rygla dla przeciwpanicznego zamka Multiblindo Easy Exit
 Blachy czołowe do zamków wielopunktowych: 2300 mm (możliwość skracania) oraz 1860 mm (stała).
 Blachy czołowe ze stali nierdzewnej do zamków jednopunktowych i wielopunktowych:
 - U-kształtna 24x6 do drzwi z aluminium / stali
 - Płaska 24x3 do drzwi z aluminium / stali



AKCESORIA DODATKOWE



- Zamknięcie przeciwpaniczne drążkowe Pro EXIT, dedykowane do zamka Multiblindo Easy Exit. Klasyfikacja wg normy EN 1125.



- Klamka elektroniczna ARIES SMART.



- Wkładka elektroniczna LIBRA SMART.

- Blachy zaczepowe z regulacją lub bez
- Z kieszenią lub bez
- Ze stali nierdzewnej lub lakierowane na czarno
- Z zaczepem mechanicznym
- Z elektrozaczepem



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Jednopunktowy zamek przeciwpaniczny Multiblindo Easy Exit Lateral sklasyfikowany wg EN 179 - 376B1442AB/D, EN 1125 - 376B1421AB oraz wg EN 12209 - 3X800G7HB20.
 Wielopunktowe zamki Multiblindo Easy oraz Multiblindo Easy Exit sklasyfikowane wg prEN 15685 - 3X8B0G730, certyfikat VDS - klasa C.
 Dodatkowo wielopunktowy zamek przeciwpaniczny Multiblindo Easy Exit sklasyfikowany wg EN 179 - 376B1442AB/D oraz EN 1125 - 376B1421AB

Multiblindo Motion

Multiblindo Motion EXIT

SPOSÓB DZIAŁANIA

Mechaniczne działanie zamków jest takie samo, jak w przypadku Multiblindo Easy, ale dodatkowo dostępny jest mechanizm motoryczny, który umożliwia sterowanie elektroniczne typowe dla kontroli dostępu. Od wewnątrz, drzwi mogą być otwierane elektronicznie przy użyciu panelu z przyciskami, których sposób działania można zaprogramować w zależności od potrzeb użytkownika* lub mechanicznie przy użyciu normalnej klamki (zamek Multiblindo eMotion), okucia przeciwpanicznego lub awaryjnego (zamek Multiblindo eMotion Exit). Z zewnątrz, drzwi można otworzyć używając systemu kontroli dostępu, a więc bez korzystania z klucza lub klamki. Klucza można używać w sytuacjach awaryjnych, aby sterować mechanicznie pracą rygli i zaczepu. (* - automatyczne ryglowanie zaczepu oraz rygli (tryb total) podczas normalnego korzystania z drzwi - ryglowanie przy użyciu samego tylko zaczepu (tryb light) w okresach intensywnego użytkowania drzwi - funkcja hold open (tryb free), drzwi otwarte zapewniające wolny dostęp do pomieszczenia / budynku.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

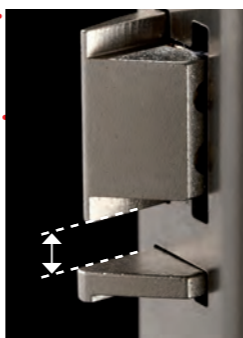
- Zamek elektromotoryczny z automatycznym ryglowaniem Multiblindo eMotion może być sterowany przy użyciu najnowszych urządzeń kontroli dostępu, czytników linii papilarnych, klawiatur, transponderów, kodów PIN. Korzyści: wygodne i bezpieczne zarządzanie kontrolą dostępu.
- Specjalny opatentowany system wyzwała rygle tylko wtedy, gdy zaczep dodatkowy wciśnięty na co najmniej 3 mm. Korzyści: drzwi są dokładnie wyrównane, co zapewnia ich prawidłową pracę.



- W przypadku wersji Easy, możliwe jest rozsprężlenie wewnętrznej klamki, wystarczy wykonać dodatkowy obrót kluczem. Korzyści: możliwość zapobiegania otwarciu drzwi od zewnątrz w przypadku ich uszkodzenia przez włamywacza (np. drzwi z przeszkleniem).



- Kierunkowe zaczepy, do drzwi prawych lub lewych, ze zwiększoną odległością między nimi. Korzyści: większa tolerancja drzwi.



Motoryczne otwieranie rygli i zaczepu.
Korzyści: wygoda.



Zamykanie zawsze odbywa się w sposób mechaniczny.
Korzyści: zamykanie jest zagwarantowane nawet w przypadku braku zasilania.



Specjalny system kontroluje położenie drzwi i emituje sygnał dźwiękowy w czasie otwierania i zamykania, w zależności od ustawień użytkownika, który może także wyłączyć sygnały dźwiękowe. Korzyści: informacja o położeniu drzwi.



Czas przejścia (czas, po którym zamek zarygluje się jeśli drzwi nie zostaną otwarte) może być ustawiony przez użytkownika. W celu zapewnienia najwyższego poziomu bezpieczeństwa, rekomendujemy ustawienie, jak najkrótszego czasu przejścia.



Może być stosowany na drzwiach przeciwpożarowych EI60.
Korzyści: praktyczne i niezbędne rozwiązanie w drzwiach, znajdujących się w obiektach użyteczności publicznej.

DANE TECHNICZNE

Rozstaw 92 mm (94 mm dla zamka z otworem na wkładkę szwajcarską)
Głębokość 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 mm
Otwór na trzpień klamki 8 mm dla zamka Multiblindo eMotion
Otwór na trzpień klamki 9 mm dla zamka Multiblindo eMotion Exit (do wyjść ewakuacyjnych)
Przekroje blach czołowych o długości 2300 mm:
- Ukształtna 24x6 do drzwi z aluminium / stali
- Płaska 24x3 do drzwi z aluminium / stali

AKCESORIA DODATKOWE



- Aplikacja do urządzeń przenośnych z systemem operacyjnym iOS lub Android*, umożliwiająca zarządzanie kontrolą dostępu.



- Czytniki uwierzytelniające STYLOS SMART.



- Zamknięcie przeciwpaniczne drążkowe Pro EXIT, dedykowane do zamka Multiblindo eMotion Exit. Klasyfikacja wg normy EN 1125.



- Blachy zaczepowe z regulacją lub bez
- Ze stali nierdzewnej lub lakierowane na czarno



* iPhone to linia smartfonów zaprojektowana i sprzedawana przez Apple Inc. - Android to system operacyjny na urządzenia przenośne opracowany przez Google Inc.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wielopunktowe zamki Multiblindo eMotion oraz Multiblindo eMotion EXIT, sklasyfikowane wg prEN 15685 - 3X8B0G730 oraz EN 14846 - 3X8D0M713, certyfikat VDS - klasa C.
Dodatkowo wielopunktowy zamek przeciwpaniczny Multiblindo eMotion EXIT sklasyfikowany wg EN 179 - 376B1442AB/D oraz EN 1125 - 376B1421AB

Perforza

ZAMEK ANTYWŁAMANIOWY DO DRZWI PROFILOWYCH



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:

- zabezpieczenie KLASA 6 (wg EN 12209 i prEN 15685)
- rygle o zwiększonej odporności na nacisk (1000 kg) i siłę przyłożoną od czoła (600 kg)
- rozstaw 92 mm i 85 mm
- głębokości od 25 do 60 mm
- blacha U-kształtna lub płaska
- dostępne wersje: 1-punktowa i 3-punktowa
- zabezpieczenie kulkowe mechanizmu zębatkowego

1 Zamknięta kasetka zamka

zabezpieczająca mechanizm przed przedostawaniem się różnego rodzaju zanieczyszczeń. Wąska kasetka zamka, o grubości zaledwie 15 mm umożliwia zastosowanie zamka w większości drzwi profilowych.

2 Wkładka bębnekowa

Działanie w oparciu o wkładkę bębnekową o profilu europejskim. Korzyści: oferta ISEO obejmuje modele zapewniające maksymalną ochronę zarówno przed brutalnymi atakami włamywaczy, jak i nieautoryzowanymi próbami dorobienia kluczy.

3

Zabezpieczenie kulkowe

Zamek posiada zabezpieczenie kulkowe przed przemieszczaniem się mechanizmu zębatkowego w przypadku braku wkładki bębnekowej. Dzięki temu po zainstalowaniu wkładki, zabierak idealnie dopasuje się do mechanizmu zębatkowego, zapewniając prawidłową pracę zamka.



4

Dodatkowe wyposażenie

Rolki i zaślepki dedykowane do zamków Performa, pozwalają w łatwy sposób zmienić jego funkcjonalność.



5

Rygle wysuwne (górnym i dolnym)

Specjalnie zaprojektowany kształt rygli niweluje odkształcenia skrzydła drzwi, gwarantując prawidłowość pracy zamka nawet w przypadku, gdy skrzydło drzwiowe nie znajduje się w idealnej linii z ościeżnicą. Rygle samoczynnie naprowadzają się w otwory blach zaczepowych.



WYGODNE RYGLOWANIE

Mechanizm zębatkowy zapewnia płynną pracę zamka podczas otwierania i zamykania przy użyciu klucza.



WYTRZYMAŁOŚĆ

Zamek został przetestowany na 200 000 cykli pracy pod obciążeniem.



v.1.07.2017

NOVET
okucia i systemy do stolarki

NOVET Spółka Jawna
Kaczmarek i Wspólnicy

A: 95-030 Rzgów, Gospodarz ul. Cegielniana 15
T: +48 42 214 29 33 F: +48 42 214 29 35
E: bok@novet.eu W: novet.eu