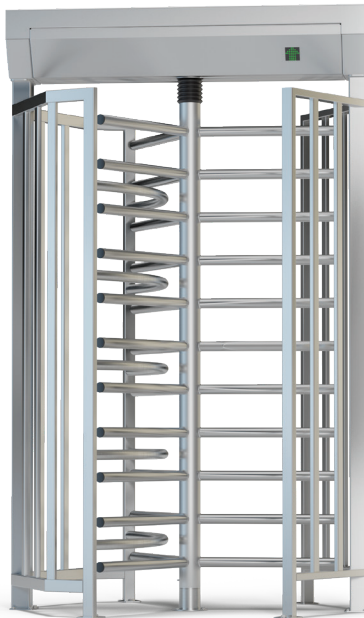


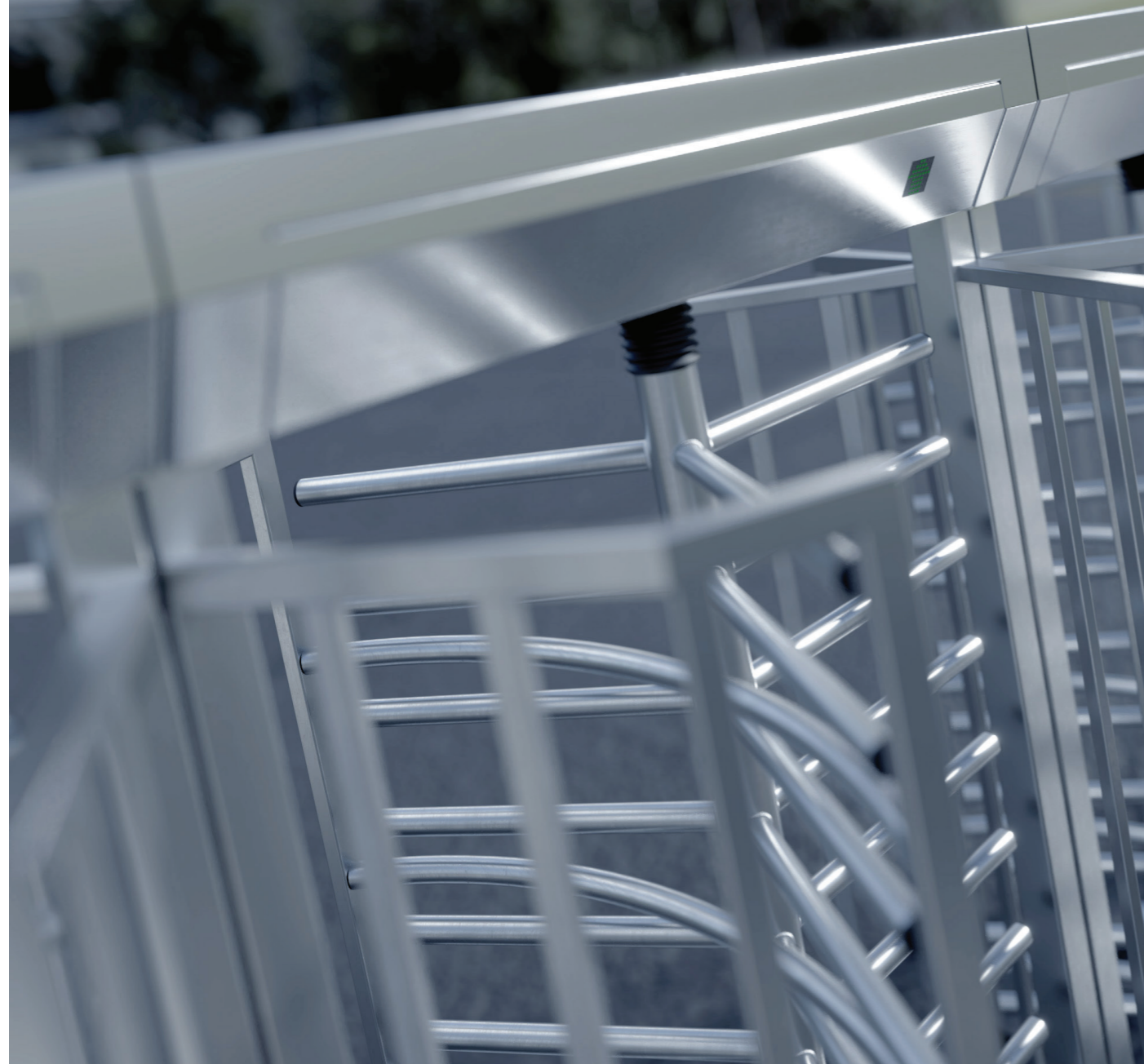
BRAMKA OBROTOWA WYSOKA

BA3-1-3



# KOMFORT PRZEJŚCIA

NA PIERWSZYM MIEJSCU



# INTUICYJNA

KONFIGURACJA

## OPIS URZĄDZENIA

Pojedyncza bramka obrotowa, wysoka. Zastosowanie trzech sekcji ramion rotora umożliwia komfortowe przejście. Urządzenia przeznaczone są do wspomaganie kontroli ruchu osobowego.

### Przykłady zastosowania:

- teren portów lotniczych (np. przejścia dla uprawnionego personelu obsługi, a także ukierunkowywanie ruchu pasażerskiego),
- stacji kolejowych (np. punkty kontroli biletowej/uprawnień do przejścia oraz ruchu pasażerskiego),
- punktów kontroli uprawnień do wejścia w budynkach użyteczności publicznej,
- punktów kontroli biletowej i opłat (np. obiektach sportowych, obiektach widowiskowych, wystawach, teatrach, kinach),
- punktów kontroli dostępu i rejestracji czasu pracy w zakładach pracy (np. wydzielonych strefach w fabrykach, biurach).





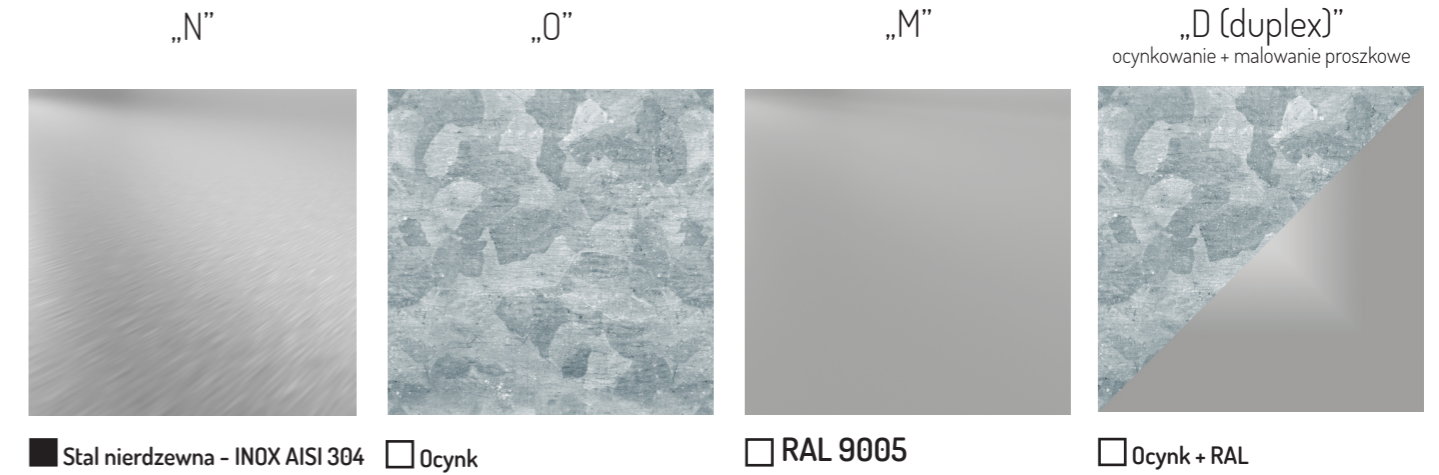
# UNIWERSALNOŚĆ ZASTOSOWANIA

WŁAŚCIWA DLA KAŻDEGO OBIEKTU

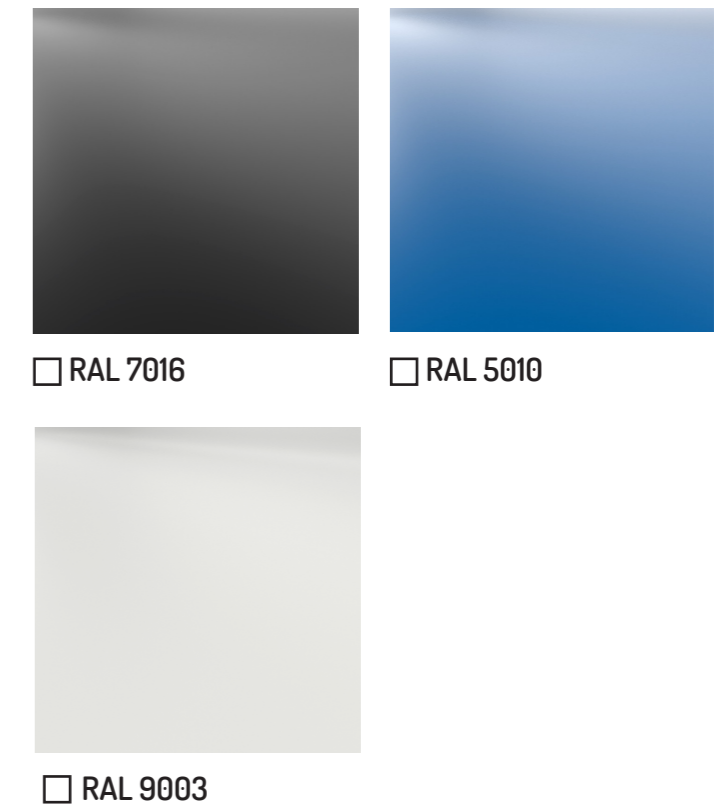
# OPIS URZĄDZENIA



# RODZAJE WYKOŃCZENIA



## PRZYKŁADY KOLORYSTYKI PALETY RAL

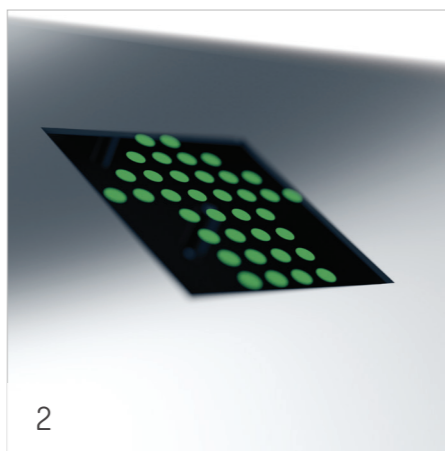


Kolor standardowy/wykończenie standardowe  
 Kolor niestandardowy/wykończenie niestandardowe

## POZOSTAŁE FUNKCJE



1



2



3



4



5

### 1. NOWY UKŁAD ELEKTRONICZNY

Wyświetlacz umożliwiający zmianę konfiguracji poprzez ustawienia w MENU programu. Czytelne MENU wraz z możliwością zmiany wielu parametrów urządzenia.

### 2. PIKTOGRAMY LED

Sygnalizacja wizualna (piktogramy diodowe) informują o włączonych i wyłączonych z działania kierunkach możliwego ruchu w sekcji przejścia. Czerwony krzyżyk informuje o stanie wyłączenia/zablokowania (urządzenie uniemożliwia przejście osoby) kierunku ruchu, zielona strzałka informuje o stanie włączenia kierunku ruchu.

### 4. BLOKADA RUCHU WSTECZNEGO

Blokada ruchu wstecznego wyłącza możliwość obrotu ramion rotora w przeciwnym kierunku niż określony przez urządzenie sterujące zewnętrzne. Blokada ma utrudnić możliwość przejścia 2 osób na podstawie pojedynczego sygnału autoryzacji do przejścia z urządzenia zewnętrznego.

### 5. WSPOMAGANIE OBROTU RAMION

Mechanizm urządzenia wyposażony jest w elektromechaniczny układ wspomagający ruch obrotowy ramion. Układ ten po przyłożeniu siły na ramię rotora (pchnięciu) łączy silnik, który wspomaga obrót rotora do pozycji wyjściowej.

### 3. KONTROLA WEJŚCIA I WYJŚCIA

Mechanizm urządzenia wyposażony jest w układ wspomagający kontrolę ruchu osobowego w obu kierunkach ruchu (wejście/wyjście ze strefy kontrolowanej). W przypadku kolizji ruchu osobowego układ procesorowy zapamiętuje naprzemiennie otrzymane sygnały zewnętrzne.

## PARAMETRY TECHNICZNE

### MECHANIZM BA3

- System blokad dla obu kierunków ruchu osobowego.
- Blokada ruchu wstecznego.
- Odblokowanie układu blokad w przypadku zaniku napięcia.
- Elektromechaniczne wspomaganie pozycjonowania rotora.
- Układ przeciwuderzeniowy.

### UKŁAD ELEKTRONICZNY

- Wejście sterowania dla pierwszego kierunku (np. dla podłączenia czytnika i przycisku sterującego).
- Wejście sterowania dla drugiego kierunku (np. dla podłączenia czytnika i przycisku sterującego).
- 1 x sygnał zwrotny informujących o wykonaniu ruchu obrotowego rotora (NC lub NO).
- 1 x wejście do kalibracji pozycji rotora.
- 1 x wejście programowania procesora.

### PARAMETRY

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie zasilania:	-24VAC
Maksymalny pobór mocy:	130 VA
Minimalny pobór prądu:	5 A
Sygnał sterujący (konfigurowalny):	(max. 1 sek)
Sygnał zwrotny (konfigurowalny):	bezpociętałowy NO/NC
Temperatura pracy:	-25° do +50° C
Temperatura przechowywania:	-30° do +60° C
Stopień ochrony IP:	IP 43*
Wilgotność względna otoczenia:	10-80%

\* istnieje możliwość podwyższenia stopnia ochrony IP na etapie składania zamówienia

### OZNACZENIA URZĄDZEŃ

Opis oznaczenia	Seria	Liczba sekcji przejść	Liczba skrzydeł rotora (sekcji ramion)	Rodzaj wykończenia		
				Konstrukcja	Dach	Rotor
Przykład oznaczenia	BA3	1	3	N	N	N

#### Przykłady oznaczeń:

- BA3-1-3 NNN - seria BA3, liczba sekcji przejść - 1, ilość skrzydeł rotora (sekcji ramion) - 3, rodzaj wykończenia: rotor nierdzewny, konstrukcja nierdzewna, dach nierdzewny.

#### Rodzaje dostępnych wykończeń:

- N - nierdzewny
- M - malowany proszkowo
- O - ocynkowany
- D (duplex) - ocynkowany i malowany proszkowo

**UWAGA:** Standardowy rodzaj wykończenia to stal nierdzewna AISI 304 (INOX).

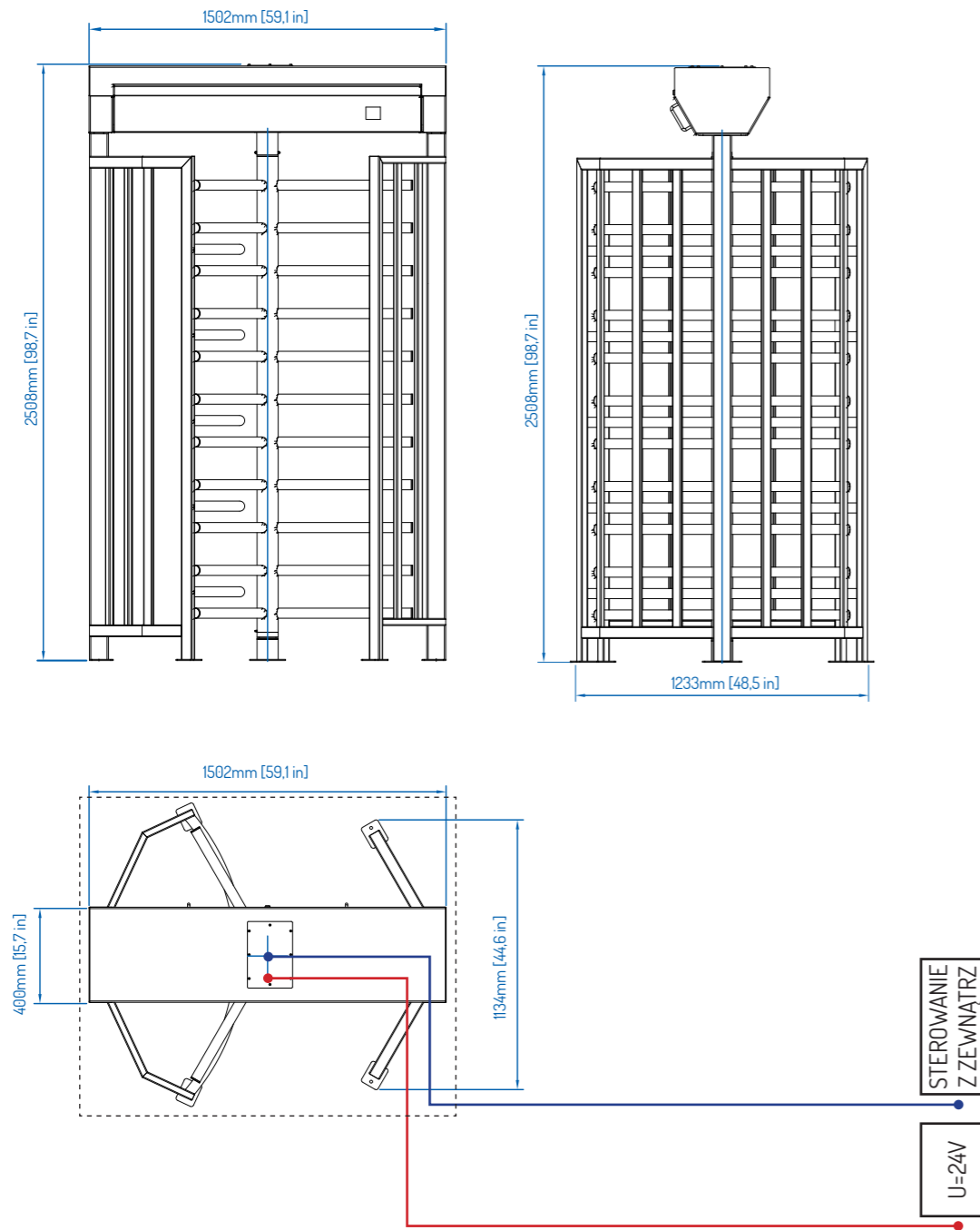


Materiały i filmy instruktażowe dostępne na [www.gastopgroup.com](http://www.gastopgroup.com)




Przedstawione informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. GASTOP zastrzega sobie prawo do zmian w ofercie w zakresie oferowanych modeli jak i ich budowy oraz wyposażenia. Niniejszy dokument nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i publikowany jest jedynie dla celów informacyjnych. Przedstawione w tym katalogu warianty wyposażenia mogą nie być dostępne. Przedstawione wizualizacje i zdjęcia produktów mogą nie odzwierciedlać dokładnie przyjętych rozwiązań technicznych, właściwości materiałów, kolorystyki. W celu sprecyzowania w/w parametrów należy zwrócić się o informacje do autoryzowanego dystrybutora lub bezpośrednio do producenta urządzeń.

All rights reserved Gastop Production Sp. z o.o.

# WYMIARY URZĄDZENIA



## LEGENDA:

-  Sterowanie z zewnątrz - skrętka S/UTP
-  Zasilanie 24V - Przewód OMY 3x1,5mm
-  Fundament

Notes:



[WWW.GASTOPGROUP.COM](http://WWW.GASTOPGROUP.COM)  
/ EN / DE / FR / PL / SV / RU / HE /

Dystrybutor

MADE IN EUROPEAN UNION