



# Urządzenia Fizycznej Kontroli Dostępu



- 04 **Tripody  
KERBEROS**
- 06 **Kołowroty i bramki  
uchylne niskie CHARON**
- 08 **Bramki sensoryczne  
i bramki szybkie ARGUS**
- 10 **Kołowroty wysokie  
KENTAUR**
- 12 **Inne urządzenia**
- 14 **Opcje dodatkowe**



# Tripody KERBEROS

Tripody są wykorzystywane w kontroli dostępu w celu odciążenia pracowników recepcji z funkcji osobistej identyfikacji każdej wchodzącej osoby. Stosowane są w wejściach do budynków przemysłowych, hal sportowych, centr konferencyjno-targowych, itp. Tripody są szybkie, niezawodne i łatwe w użyciu.

Tripody regulują przepływ ludzi z dużą łatwością nawet w najbardziej ruchliwych miejscach. Są ponadto kompatybilne ze wszystkimi typami czytników ID. Przepustowość Tripodów KERBEROS to 20–25 osób na minutę.

## Tripody Kerberos – funkcje specjalne

W przypadku ewakuacji funkcja opadających ramion tworzy drogę ucieczki w dwóch kierunkach. Dzięki opatentowanej technologii tripody mogą być restartowane automatycznie do pozycji roboczej przez upoważnione osoby jak tylko alarm zostanie odwołany.

## Zalety tripodów Kerberos

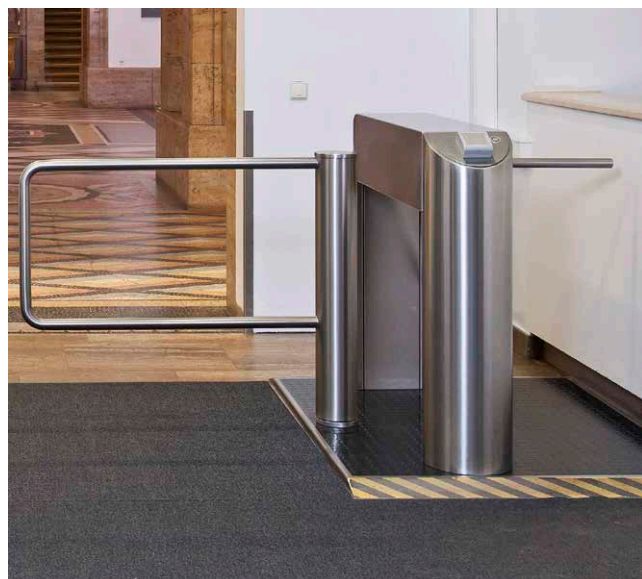
- funkcja "opadających ramion" z automatyczną funkcją restartu
- funkcjonalne, szybkie, nie zabierają dużo miejsca
- wykonane z wytrzymałej, łatwej w utrzymaniu stali nierdzewnej
- dostosowane do instalacji zewnętrznych
- łatwa instalacja na gotowych powierzchniach oraz opcjonalnie na poziomie podłogi "komputerowej"
- długi cykl życia produktu dzięki zastosowaniu systemu wspomaganie ruchu ramion (serwo)

## Miejsca zastosowania

- biura i budynki administracji
- zakłady produkcyjne
- porty lotnicze
- banki i instytucje finansowe
- centra konferencyjno-targowe
- obiekty sportowe – pływalnie, hale, stadiony



01



02



03

**01**

Tripod TPB-E02 z funkcją opadających ramion

**02**

Tripody znajdujące się na dodatkowej platformie

**03**

Easy Entrance TPB-M04

**Easy Entrance TPB-M04**

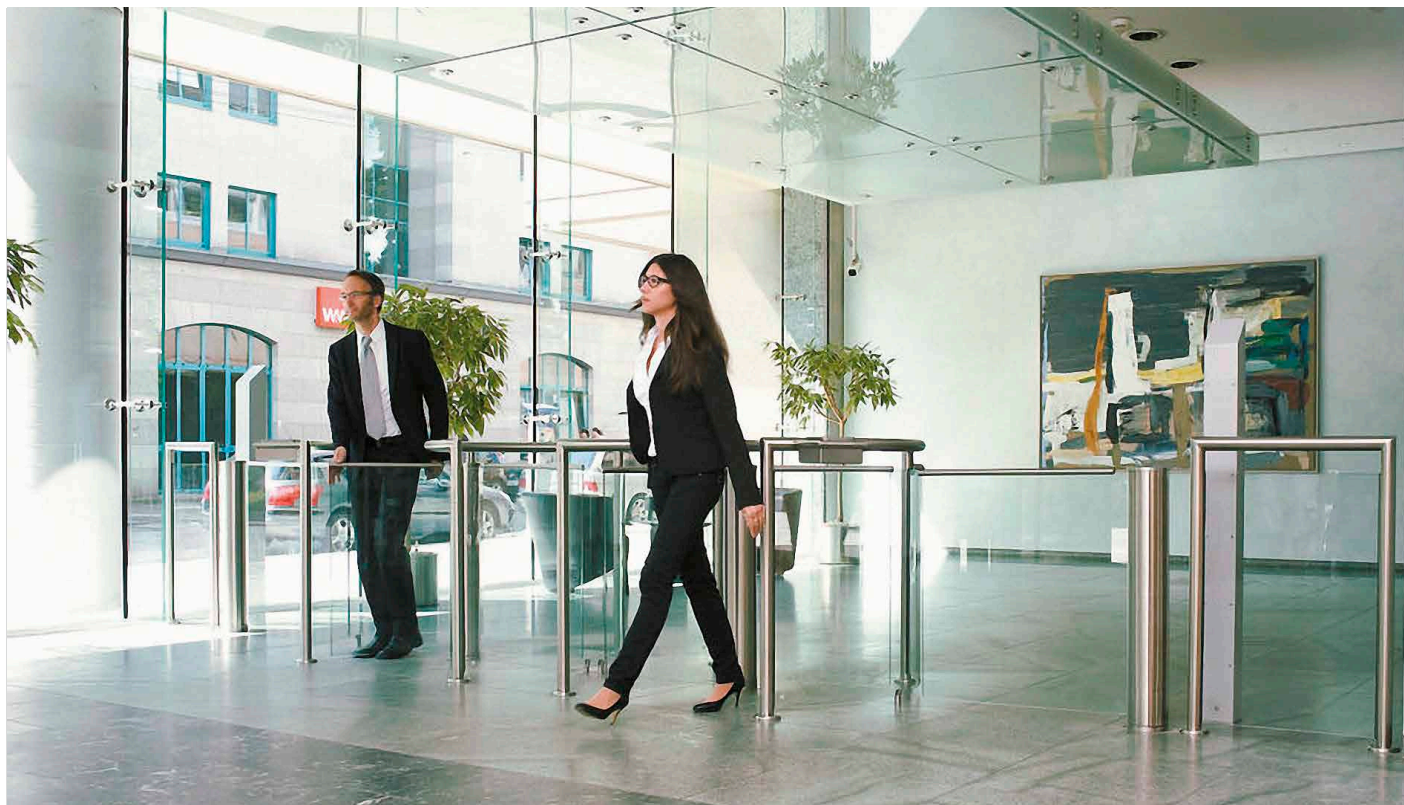
Miejsca o dużym przepływie osób wymagają nowoczesnego i świadomego zarządzania kosztami związanymi z utrzymaniem toalet. dormakaba Gallenschütz stworzyła rozwiązanie pozwalające na efektywne

regulowanie dostępu do obszarów z płatnym wstępem: 'Easy Entrance', modułowy system składający się z bramki obrotowej zintegrowanej z automatem pobierającym opłaty, oparty na zasadzie zwrotu poniesionych kosztów.

**Zasada funkcjonowania**

Dla gości konsumujących korzystanie z toalety jest bezpłatne, ponieważ uiszczona opłata zostaje odliczona od rachunku po przedłożeniu kuponu 'payback'. Pozostali korzystający z toalety przyczy-

niają się do ich utrzymania i pokrycia kosztów sprzętania. Efekt: czystsze toalety i wyższy standard pomieszczeń, bez dodatkowych kosztów. Dla właściciela – wręcz przeciwnie: system ten generuje zyski.



# Kołowroty i bramki uchylnie niskie CHARON

Niskie kołowroty oraz bramki uchylnie Charon są idealne do stylowych wnętrz dzięki ich szerokiej gamie możliwości projektowych. Kołowroty i bramki uchylnie stanowią skuteczny sposób zarządzania przepływem osób i pracowników zarówno w reprezentacyjnych wejściach do obiektów, pomieszczeń dla VIP-ów jak i zabezpieczenie wejść na wydzielone piętra. Wszystkie modele mogą zostać wyposażone w system rejestracji czasu oraz systemy identyfikacji włączając w to systemy bezstykowe i biometryczne. Przepustowość kołowrotów Charon to 15–20 osób na minutę.

## Co wyróżnia bramki Charon?

Półwysokie kołowroty Charon z powrotem wykonują zadania kontroli dostępu. Stanowią przy tym estetyczny element wystroju ekskluzywnych wnętrz.

## Zalety kołowrotów i bramek uchylnych Charon

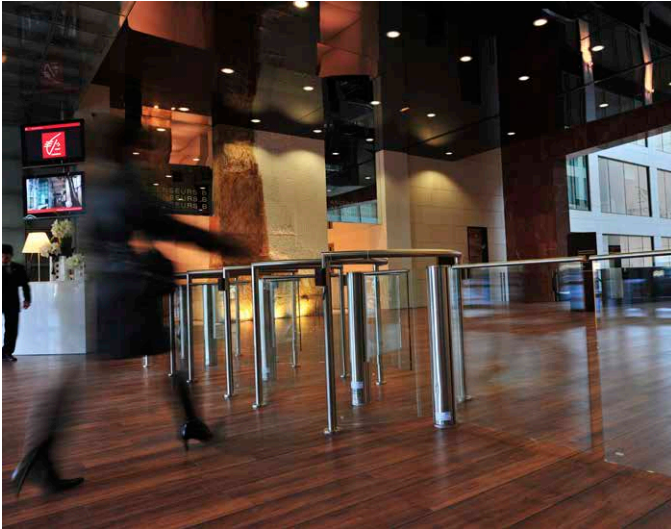
- elegancki i nowoczesny wygląd
- wykonanie w całości ze stali nierdzewnej i szkła

- rozbudowana gama modeli z różnie wykonanymi skrzydłami szklanymi lub stalowymi oraz poręczami, prowadnicami i uchwytami na skrzydle.
- wygodne przejście dzięki wspomaganemu pozycjonowaniu przez siłownik (serwonapęd).
- cicha praca
- łatwa instalacja na poziomie podłogi wykończonej

Automatyczne bramki uchylnie Charon wykonane są w stylistyce harmonizującej się doskonale z pozostałymi elementami wystroju wnętrz. Stanowią idealne rozwiązanie ułatwiające transportowanie materiałów oraz dostęp dla osób o ograniczonej sprawności ruchowej.

## Miejsca zastosowania

- biurowce i budynki administracyjne
- banki i instytucje finansowe
- porty lotnicze
- parki rozrywki
- centra sportowe, baseny



01



02



03



04

01

Dwie bramki uchylne HSD-E03 tworzące jedno szerokie wyjście ewaluacyjne, dla osób niepełnosprawnych

02

Kołowroty niskie HTS-L01 oraz HTS-L02

03

Kołowroty niskie HTS-E03

04

Bramka HTS-M01, połączenie kołowrotu niskiego z bramką uchylną.



# Bramki sensoryczne i bramki szybkie ARGUS

## **Argus HSB bramki sensoryczne uchyłne**

Bramki HSB są wyposażone w drzwi wahadłowe i pozwalają na indywidualny design dzięki możliwości wyboru różnorodnych materiałów i wykończeni. Wzornictwo może zostać dopasowane indywidualnie do wnętrza, w jakim ma zostać wykonana instalacja (elementy szklane lub ze stali nierdzewnej). Bramki sensoryczne dostępne są w dwóch różnych długościach w zależności od systemu czujników i poziomu zabezpieczeń. Jedną z opcji dodatkowych jest możliwość poszerzenia wejścia tak aby zapewnić swobodny dostęp dla osób o ograniczonej sprawności ruchowej. Przepustowość bramek HSB od 25 do 30 osób na minutę

## **ARGUS HSG bramki sensoryczne szybkie**

Bramki HSG wyposażone są w drzwi przesuwane o zróżnicowanej wysokości. Dodatkowo urządzenie wyposażone jest w system precyzyjnych czujników zabezpieczających pojedyncze przejście. Urządzenie gwarantuje wysoką przepustowość dzięki wykorzystaniu szybkich paneli przesuwanych chowanych

w obudowę. Przepustowość bramek HSG 30 osób na minutę.

## **Zalety bramek sensorycznych oraz szybkiego przejścia**

- łatwość przejścia z dodatkowym bagażem
- przejście bezdotykowe z elementem grodzącym
- wysoka przepustowość oraz gwarancja bezpieczeństwa osoby przechodzącej
- zróżnicowane poziomy zabezpieczeń
- mnogość wariantów
- przejrzysta, smukła konstrukcja
- modułowy system składający się z podstawy i elementów wykonanych w różnych wariantach

## **Obszary zastosowania**

- biura i budynki administracyjne
- banki i instytucje finansowe
- lotniska
- stacje metra
- szkoły i uczelnie
- centra fitness





01



02



03



04



05



06

01

Bramki sensoryczne HSB-S05.

02

Bramka sensoryczna HSB-E12 z elementami  
godzącymi na wysokości 180 cm.

03

Bramki sensoryczne szybkie HSG-E01.

04

Bramki sensoryczne o szerokości 900 mm.

05

Bramki sensoryczne lotniskowe HSB-M03.

06

Bramka HSB-E11.



# Kołowroty wysokie KENTAUR

Wytrzymałe furty obrotowe z rodziny produktów Kentaur nadają się doskonale do niezawodnego zabezpieczenia stadionów, zewnętrznych obszarów zakładów pracy. W połączeniu z czytnikami i systemem biometrycznym przejmują one rolę personelu kontrolującego i zapewniają uregulowany i pojedynczy dostęp na teren firmy.

Furty obrotowe Kentaur dostępne są w wersji z dwoma, trzema i czterema skrzydłami oraz w wielu wariantach i wykończeniach.

## Co wyróżnia furty Kentaur?

Opatentowana blokada punktu granicznego uniemożliwia zablokowanie osób w urządzeniu nawet w przypadku awarii zasilania lub braku autoryzacji.

## Zalety kołowrotów wysokich Kentaur

- blokada punktu granicznego zapobiegająca zablokowaniu osoby wewnątrz urządzenia
- warianty ze zintegrowanym przejściem dla roweru, skrzydłem obrotowym do transportu materiału, drogą ucieczki lub klasą odporności antywłamaniowej WK2
- możliwość wyboru rodzajów barier grodzących, dachów, paneli bocznych wykonanych z różnych materiałów
- rotor wykonany ze stali nierdzewnej
- prędkość obrotu dostosowuje się do osoby przechodzącej
- energooszczędny napęd

## Miejsca zastosowania

- stadiony piłkarskie, hale sportowe
- zakłady produkcyjne
- tereny lotniskowe i portowe
- elektrownie
- ogrodzenia parkingów
- parkingi rowerowe
- zakłady karne
- instalacje wojskowe
- placówki edukacyjne



01



02



03



04

01

Dwa kołowroty FTS-E02 z Wysoką Furtką Uchylną używanych jako przejście do transportu materiałów oraz jako przejście dla osób niepełnosprawnych.

02

Dwa kołowroty podwójne FTS-E06.

03

Kołowroty stadionowe FTS-L01 FTS-L05.

04

Kołowrót FTS-M01 ze zintegrowanym przejściem dla rowerów.



01

# Inne urządzenia



02



03



04



05



06a



06b

01

Śluzi osobowe Orthos PIL

02

Śluzi lotniskowa Orthos PIL-M02

03

Kołowrót bezpieczny Geryon STS-S02

04

Drzwi karuzelowe użytku publicznego jak i z kontrolą dostępu

05

Kolumny czytnikowe oraz wrzutnie do kart

06

Barierki wygradzeniowe

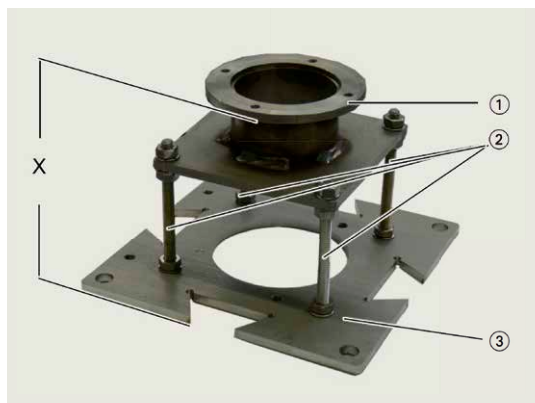


01



02

# Opcje dodatkowe



03



04

01

Piktogram LED – pokazuje stan bramki.

02

Panel sterowania OPL-05 – do sterowania bramką z poziomu recepcji

03

Podstawy do instalacji na podłodze komputerowej.

04

Konsole do montażu czytników.



01



02



03a



03b



03c

**01**

Szafy boczne do instalacji akcesoriów np. domofon, kamera.

**02**

Malowanie Proszkowe RAL

**03**

Dachy do kotowrotów wysokich jako dodatkowa ochrona antywłamaniowa



[www.dormakaba.pl](http://www.dormakaba.pl)

dormakaba Polska Sp. z o.o.  
ul. Warszawska 72  
05-520 Konstancin-Jeziorna  
Polska  
T: +48 22 736 59 00