

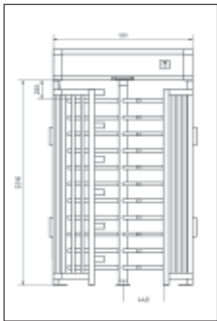


Drehkreuze

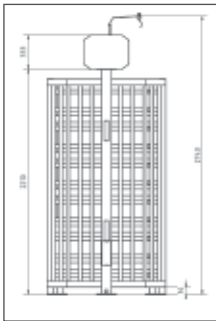
Zutrittskontrolle

Drehkreuze sind die ideale Lösung für die Zutrittskontrolle von Fußgängern.

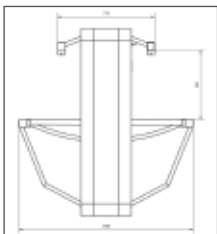
Detailansicht



HHT3



HHT4



HBT3

SYSTEMVORTEILE

Hochwertiger Mechanismus

Der Zweiweg-Mechanismus ermöglicht eine Zutrittskontrolle in beide Richtungen oder wahlweise in nur eine ausgewählte Richtung. Zudem wird der Drehkörper elektromechanisch bewegt. Dadurch braucht der Passant nur durch eine kurze Druckbewegung den Drehkörper in Gang zu setzen. Den Rest des Rotationszyklus schließt der Drehkörper selbst ab und rastet automatisch wieder ein. Im Falle eines Stromausfalls entriegelt der Mechanismus automatisch den Drehkörper, sodass das Areal sicher verlassen werden kann - der Zugang nach innen wird dabei automatisch blockiert.

Intelligente Steuerung

Mit der von Halsang entwickelten Steuerungseinheit innerhalb des Schaltkastens lassen sich die mechanischen Systeme der Drehkreuze kontrollieren und deren einwandfreier Betrieb überwachen. Die Software erlaubt die Kontrolle von Geschwindigkeit, Zeitintervalle, Sicherheitsprobleme und vielem mehr. Zudem können Module über GSM und WLAN verbunden werden.

Langlebig

Die Tore bestehen aus Edelstahl oder aus feuerverzinktem Stahl und wurden im skandinavischen Raum entwickelt, wo sie sich unter den dortigen Witterungsbedingungen bereits bewährt haben.

Sicherheitsniveau



Anwendungen



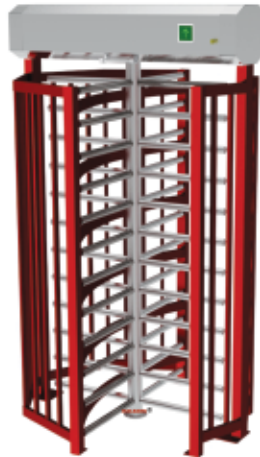
Funktionen





HHT3 - 3-armiges Drehkreuz

Diese Einheit wurde für einen kontinuierlichen Betrieb entwickelt und empfiehlt sich für Areale mit hoher Durchgangsfrequenz. Kernanwendungen sind bspw. Flughäfen, U-Bahnhöfe, Ticketschalter oder Bürogebäude. Dieses Drehkreuz hat einen Drehkörper mit 3 Armen, wodurch es Platz genug für die Mitnahme von kleinem Gepäck bietet.



HHT4 - 4-armiges Drehkreuz

Entwickelt für bewachte Areale mit strenger Zutrittskontrolle. Das HHT4 ist ausgestattet mit einem Prozessor System, Zweiweg-Mechanismus, Dioden-Piktogrammen, einer Notfallriegelung und einem 4-armigen Drehkörper.



HBT3 - Fahrrad-Drehkreuz

Dieses Drehkreuz wurde speziell für die Mitnahme von Fahrrädern entwickelt. Das HBT3 kann mit diversen Kontrolleinheiten verbunden werden, wie z.B. Kartenlesegeräten, Knöpfen, elektronischen Steuerungseinheiten oder Fernbedienungen.

Technische Beschreibung

Technische Parameter

Der Drehkörper ist in zwei Ausführungen erhältlich: 1.4301 (EN 10088) Edelstahl. Oder feuerverzinkter Stahl S235JR mit Pulverbeschichtung (EN10025:1996).

Für den Rahmen kann aus drei Ausführungen gewählt werden: Edelstahl, feuerverzinkter Stahl oder feuerverzinkter Stahl plus Pulverbeschichtung.

Der Zugriff auf den internen Mechanismus der Drehkreuze ist durch ein Schloss abgesichert.

Die Drehkreuze sind via Klebe-Anker mit dem Boden verbunden.

Schaltschrank aus Edelstahl (Materialstärke 1,5 mm)

Käfig besteht aus Profilen:	Drehkörper-Kernrohr:
100 x 60 x 3 mm	90 x 3 mm
60 x 60 x 2 mm	
60 x 30 x 3 mm	Drehkörper-Arme:
25 x 25 x 2 mm	38 x 2 mm

Die Drehkreuze sind CE zertifiziert.



Stromversorgung	230 V
Maximaler Stromverbrauch	120 W
Maximale Stromaufnahme	5A
Rückkopplungssignal	Potenzialfrei
Kontrollsignal	(max. 5 Sek.) Kantendetektion
Betriebstemperatur	-25°C bis +50°C
Gewicht	von 300 kg bis 500 kg
Luftfeuchtigkeit	10-80%
IP Schutzrate	20