



Tourniquets
tripodes
Kerberos

Tourniquets tripodes haute qualité Kerberos

Pratique
Robuste
Simple

Afin de soulager le personnel d'accueil, les tourniquets tripodes Kerberos assurent le contrôle d'accès dans les situations les plus diverses. Nos techniques de commande ont fait leurs preuves et offrent une solution pratique de régulation des flux de personnes, même en cas de fréquence de passage élevée.

Polyvalence

Pour l'accès au site et aux locaux d'une entreprise, plusieurs designs attractifs sont proposés pour une installation unique ou multiple. Les tourniquets tripodes haute qualité en acier inoxydable conviennent aussi bien pour l'intérieur que pour l'extérieur.

Consommation d'énergie minimale

L'entraînement économe et silencieux ne consomme que très peu d'énergie et s'adapte à la vitesse de passage des utilisateurs.

Déverrouillage et fermeture automatiques

En cas de mouvement de panique, les modèles avec bras rabattables automatiquement dans les deux sens offrent une voie de fuite dégagée¹. Le bras rabattu se remet en place automatiquement dès que le danger est passé. En utilisant un élément de commande, le personnel d'accueil autorisé a également la possibilité de débloquer l'installation, par exemple pour un transport de marchandises.

¹ Nécessite un accord au cas par cas (autorité compétente des services d'urbanisme)



Avantages des tourniquets tripodes Kerberos

L'élaboration de l'installation se fait en tenant compte avec précision des besoins des utilisateurs, des exploitants et de l'environnement d'installation.

- Bras rabattables et repositionnement automatique
- Installation unique et multiple modulaire
- Confort de passage grâce à la servocommande de position
- Consommation d'énergie minimale
- Sécurité du passage grâce à l'entraînement basse énergie
- Adapté pour l'extérieur
- Convient pour une installation dans les issues de secours avec équipement supplémentaire
- Accès des personnes à mobilité réduite avec des portillons automatiques dans un design assorti



Pour l'accès des personnes à mobilité réduite, nous proposons des portillons automatiques dans un design assorti.

La solution qui convient à chaque configuration d'accès



Compatible avec les systèmes de gestion des tickets les plus divers

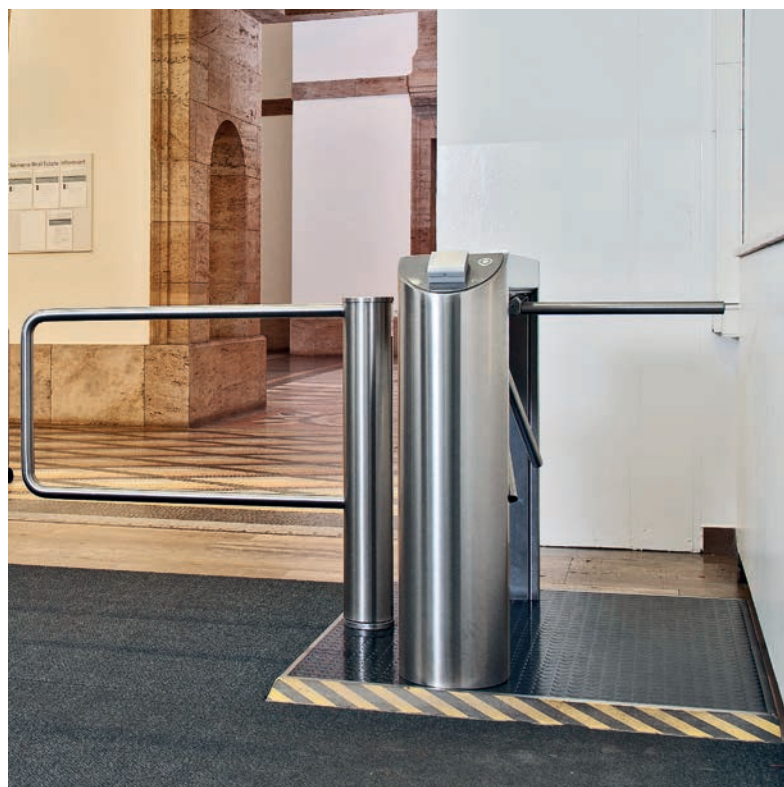


Solution compacte pour les espaces réduits

Installations multiples dans les grands halls d'entrée



Utilisation mobile sur palette



Pour un accès rapide aux :

- Immeubles de bureaux et bâtiments administratifs
- Bâtiments ministériels
- Autorités
- Usines
- Aéroports
- Banques et instituts financiers
- Stades
- Parcs de loisirs

haute qualité Kerberos

Fréquence de passage = jusqu'à 45 personnes/minute

Niveau de sécurité = ● ○ ○ ○ ○

Confort = ● ● ● ○ ○

Personnel de réception = oui

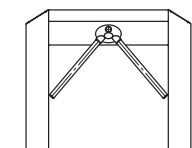
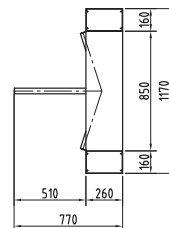
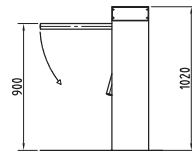




Tourniquets tripodes Kerberos



Installations standard		TPB-E01
Construction	Description	Boîtier et pieds constituent un ensemble homogène (construction de type ouverte).
	Matériau du boîtier	Acier inoxydable AISI 304.
	Matériau des pieds, de la plaque de fixation et de la plaque de raccordement	Acier inoxydable AISI 304.
	Matériau des bras	Acier inoxydable AISI 304.
Finitions		Acier inox satiné.
Fonction		* Type 0 ** Type 1.1 *** Type 1.2 **** Type 2
Installation électrique		Commandes intégrées dans l'installation.
	Alimentation électrique	100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 253 VA.
	Puissance de repos	10 VA.
Installation		Chevillé au sol fini SF. Adapté pour l'extérieur !
Indices de protection		Boîtier IP33, composants sous tension IP43.



- * Type 0 Mouvement manuel ; mécanique un sens libre/sens inverse bloqué.
- ** Type 1.1 Mouvement manuel ; un sens asservi électriquement/ sens inverse bloqué (deux sens fermés hors tension).
- *** Type 1.2 Mouvement manuel ; deux sens asservis électriquement (deux sens fermés hors tension).
- **** Type 2 Mouvement motorisé ; servocommande de position/ asservissement électrique dans les 2 sens

Toutes les dimensions sont exprimées en mm



TPB-C01

Boîtier et pieds avec panneau arrière supplémentaire en acier inox AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inox satiné.

**** Type 2

Commandes intégrées dans l'installation.

100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 253 VA.

10 VA.

Chevillé au sol fini SF.

Adapté pour l'extérieur !

Boîtier IP33, composants sous tension IP43.



TPB-L06

Caisson et pieds constituent un ensemble homogène.

Installation double basée sur le modèle TPB-E01, particulièrement compacte.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inox satiné.

* Type 0

** Type 1.1

*** Type 1.2

**** Type 2

Commande intégrée dans l'installation.

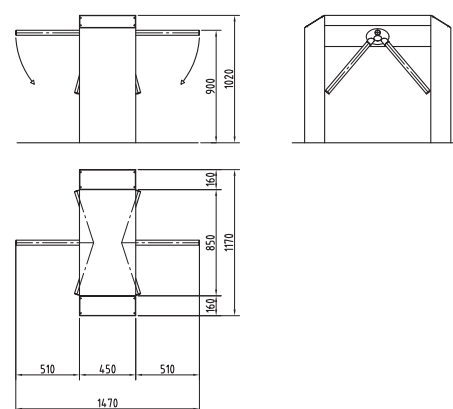
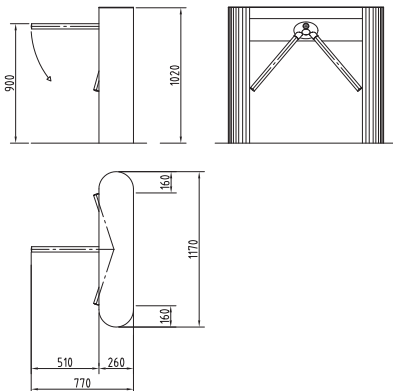
100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 506 VA.

20 VA.

Chevillé au sol fini SF.

Adapté pour l'extérieur !

Boîtier IP33, composants sous tension IP43.

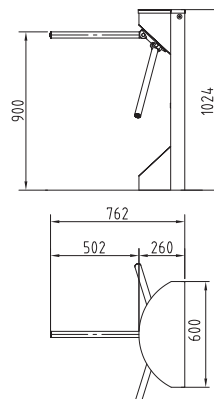


Tourniquets tripodes Kerberos



Installations standard		TPB-L07
Construction	Description	Boîtier et pieds constituent un ensemble homogène (construction de type ouverte).
	Matériau du boîtier	Acier inoxydable AISI 304.
	Matériau des pieds, de la plaque de fixation et de la plaque de raccordement	Acier inoxydable AISI 304.
	Matériau des bras	Acier inoxydable AISI 304.
Finitions		Acier inox satiné.
Fonction		* Type 0 ** Type 1.1 *** Type 1.2 **** Type 2
Installation électrique		Commande intégrée dans l'installation.
	Alimentation électrique	100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 253 VA.
	Puissance de repos	10 VA.
Installation		Chevillé au sol fini SF. Adapté pour l'extérieur !
Indices de protection		Boîtier IP33, composants sous tension IP43.

- * Type 0 Mouvement manuel ; mécanique un sens libre/sens inverse bloqué.
- ** Type 1.1 Mouvement manuel ; un sens asservi électriquement/ sens inverse bloqué (deux sens fermés hors tension).
- *** Type 1.2 Mouvement manuel ; deux sens asservis électriquement (deux sens fermés hors tension).
- **** Type 2 Mouvement motorisé ; servocommande de position/ asservissement électrique dans les 2 sens



Toutes les dimensions sont exprimées en mm



TPB-S03

Boîtier avec pied et plaque de raccordement

Aluminium.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inoxydable AISI 304.

Acier inox satiné.

Boîtier en aluminium laqué en RAL 9006.

**** Type 2

Commandes intégrées dans l'installation.

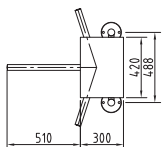
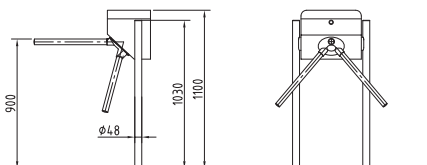
100 - 240 V CA, 50/60 Hz, 253 VA.

10 VA.

Chevillé au sol fini SF.

Adapté pour l'extérieur !

Boîtier IP33, composants sous tension IP43.



TPB-L04

Boîtier pour fixation in situ.

Voyant de signalisation rouge/vert, conception rectangulaire, fixation sur surface plane dans le boîtier.

Plastique.

-

Aluminium.

Gris RAL 7016 en plastique.

* Type 0

** Type 1.1

*** Type 1.2

Commande intégrée dans l'installation, bloc d'alimentation in situ.

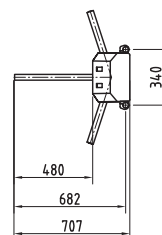
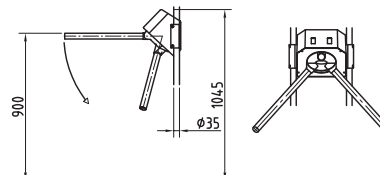
24 V CC.

10 VA.

Fixation par serrage in situ Ø env. 35 mm.

Non adapté pour l'extérieur !

Boîtier IP33, composants sous tension IP43.

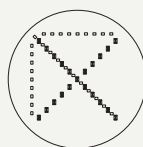


Options (en fonction de l'installation et des composants)

	TPB-E01	TPB-C01	TPB-LO6	TPB-L07	TPB-S03	TPB-L04
Construction						
Plaque en plastique.	•					
Support sur pied en acier inox satiné AISI 304.						•
Pied demi-rond.	•					
Fonction						
Compteur, générateur de nombres aléatoires avec avertisseur.	•	•	•	•	•	
Module d'issue de secours avec un bouton d'arrêt d'urgence, en option un bouton d'arrêt d'urgence supplémentaire.	•	•	•	•	•	
Bras rabattable pour les modèles de type 1.1, 1.2 et 2. Pour le type 2, repositionnement automatique.	•	•	•	•	•	•
Installation électrique						
Préparation du montage sur surface plane.	•		•			
Différentes consoles en inox ou en plastique.				•	•	
Bouton-poussoir surface plane.	•	•	•	•	•	
Unités de commande et cadre ou caisson en saillie.	•	•	•	•	•	•
Platines additionnelles pour l'extension des entrées et sorties existantes pour le type 2.	•	•	•	•	•	
Voyants de signalisation divers.	•	•	•	•	•	
Répartiteur (possibilité de raccordement de 4 pupitres de commande max.).	•	•	•	•	•	
Installation						
Palette avec rampe d'accès en acier inoxydable et tapis à noppes, dimensions env. 1,0 m x 1,5 m, hauteur environ 32 mm.	•		•			
Avec sous-construction X = 80 – 160 mm pour sol brut.	•	•	•			
Avec sous-construction X = 80 – 180 mm pour sol brut.				•	•	
Avec éléments de serrage scellés et rosaces de recouvrement pour sol brut.					•	



Unité de commande OPL 05.



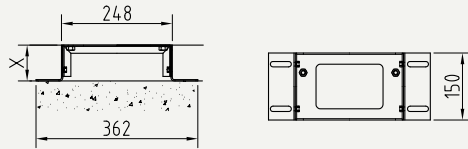
Voyants de signalisation à LED flèche-croix (des deux côtés dans le boîtier ou intégrés dans la plaque de recouvrement)



Console 1 avec adaptateur en matière plastique laquée RAL 9006, L/H/P 94/94/65 mm avec découpe Ø 65 mm, fixée sur la structure latérale.

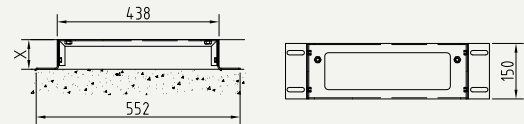
Variantes d'installation

TPB-E01



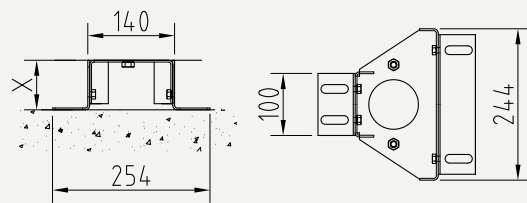
Sous-construction

TPB-L06



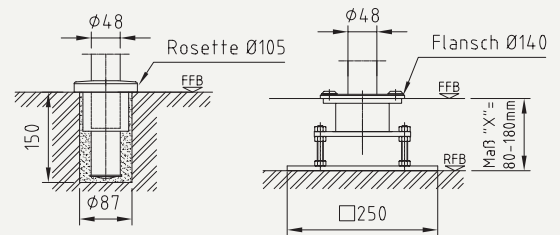
Sous-construction

TPB-C01



Sous-construction

TPB-S03

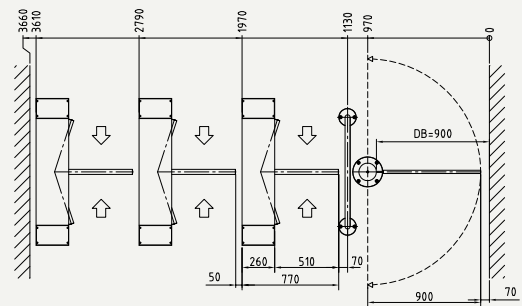
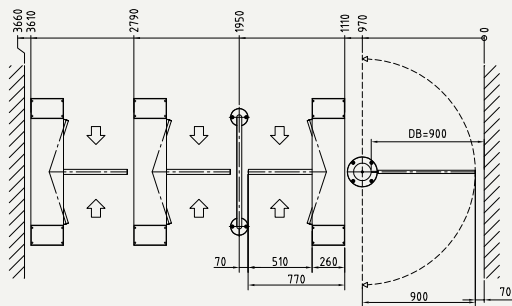
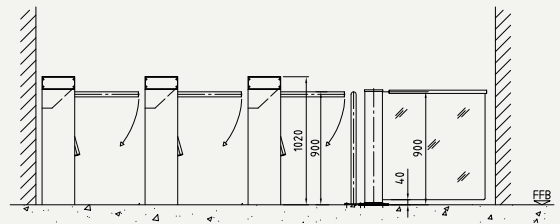
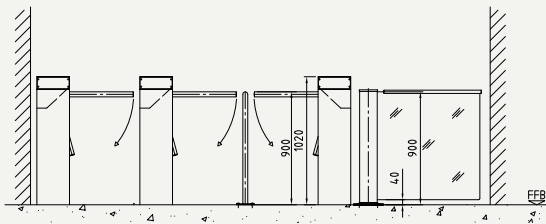


Scellé

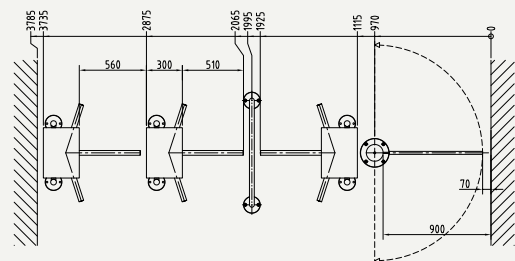
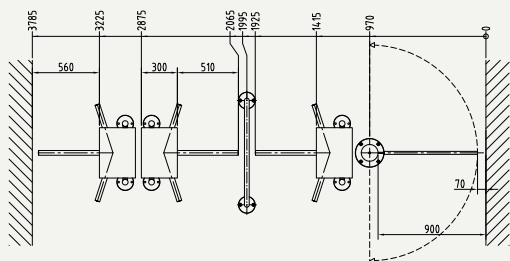
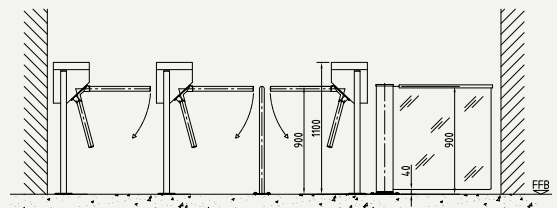
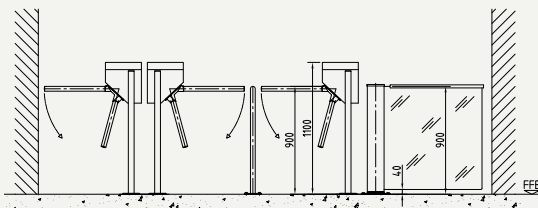
Sous-construction

Schémas de montage

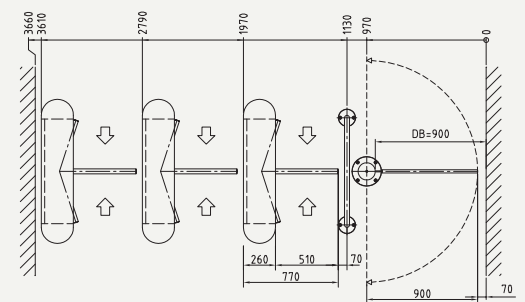
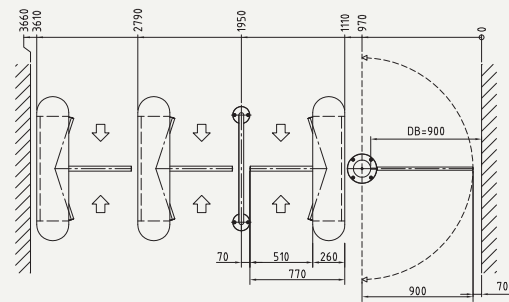
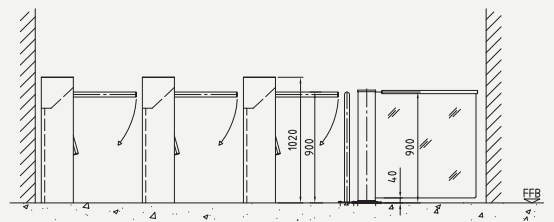
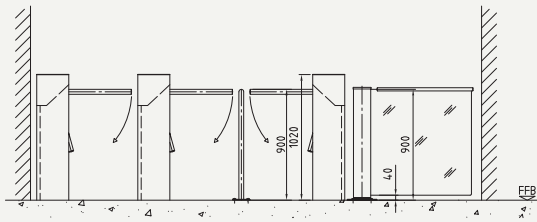
exemple TPB-E01



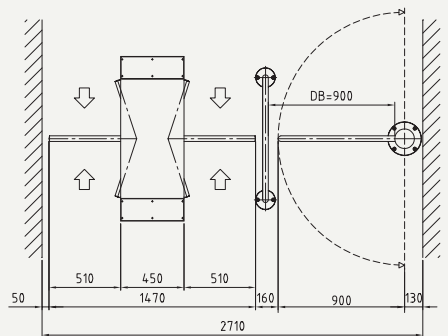
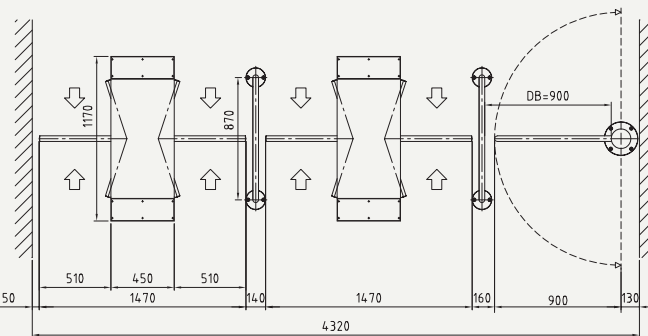
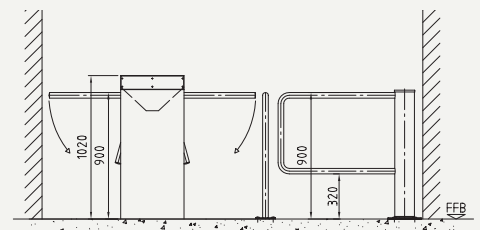
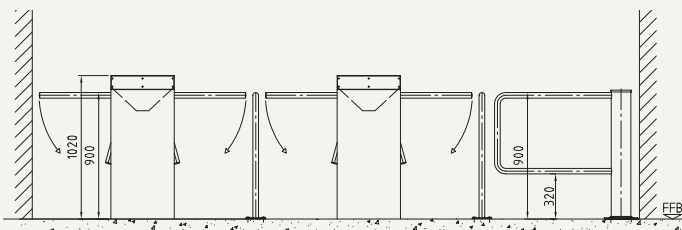
exemple TPB-S03



exemple TPB-C01



exemple TPB-L06



dormakaba Belgium N.V.

Lieven Bauwensstraat 21a
BE-8200 Brugge
T +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
www.dormakaba.be

dormakaba France

2-4 rue des Sarrazins
FR-94046 Créteil cedex
T +33 1 41 94 24 00
marketing.fr@dormakaba.com
www.dormakaba.fr

dormakaba Luxembourg S.A.

Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker
T +352 26710870
info.lu@dormakaba.com
www.dormakaba.lu

dormakaba Suisse SA

Route de Prilly 21
CH-1023 Crissier
T +41 848 85 86 87
info.ch@dormakaba.com
www.dormakaba.ch



**Technologie
de porte**



**Systèmes de
portes automatiques**



**Solutions systèmes
accès et heure**



**Systèmes
verre**



**Systèmes de
fermeture mécanique**



**Service
clientèle**

