

Access controlled... Future secured.



# TGH/TGL

PORTILLONS RÉTRACTABLES

**AUTOMATIC**  
**SYSTEMS**  
LBR GROUP

TRANSPORT PUBLIC



# PORTILLONS DE TRANSPORT PUBLIC LES PLUS FIABLES DU MARCHÉ

Bénéficiant de l'expertise d'Automatic Systems, les portillons rétractables haute sécurité TGH/TGL garantissent un contrôle d'accès fiable, rapide et sûr pour les lieux à forte affluence. En mode unidirectionnel ou bidirectionnel, les portillons TGH/TGL représentent une protection efficace contre les tentatives de fraudes.



## SÉCURITÉ

- Hauteur d'obstacles jusqu'à 1800 mm
- Obstacles rétractables pour des mouvements rapides
- Verrouillage mécanique empêchant l'ouverture forcée
- Détection anti-talonnage et anti-accolement haute performance

## PROTECTION DE L'UTILISATEUR

- Protection contre le pincement des doigts ou autre impacts (protection en silicone, volet, détection surcouple ...)
- Ouverture mécanique intrinsèque en cas d'urgence ou de panne de courant
- Cellules de protection pour la détection des sacs à dos, chariots et/ou la protection des enfants
- Niveau de sécurité certifié UL/CE

## DÉBIT

- Ouverture/fermeture des obstacles entre 0,8 et 1,3 secondes
- Pictogrammes précis et conviviaux pour un flux de passage élevé

## MAINTENANCE

- Accès aisé aux dispositifs internes
- Conception modulaire facilitant le remplacement des différents éléments



## FIABILITÉ ET COÛT D'EXPLOITATION

- Portillons conçus pour gérer des flux de passage élevés aux heures de pointe sans pannes
- MCBF global de plus de 4 millions de cycles
- 45 ans d'expérience, 90 millions d'utilisateurs au quotidien et 100 000 portillons installés dans le monde entier
- Leader mondial de couloirs rapides pour les transports (source IMS)

# MODULARITÉ

- Combinaison de portillons larges, étroits et sas, permettant une configuration adaptée à vos besoins
- Paramètres réglables pour répondre à vos besoins spécifiques
- Intégration de tous types de lecteurs
- Compatible OEM

## Gamme TGH

- Hauteur d'obstacles jusqu'à 1800 mm
- Détection de sécurité à 32 cellules
- Signalisation évoluée pour usagers
- Esthétique spécialement conçue pour le secteur des transports publics
- Possibilité de surveiller et de configurer localement ou à distance les différents portillons

### TGH 800

PORTILLONS BIDIRECTIONNELS  
STANDARDS

- Largeur passage:  
de 500 à 600 mm



### TGH 810

PORTILLONS BIDIRECTIONNELS  
LARGES

- Largeur passage:  
de 800 à 900 mm



### TGL 870

SAS BIDIRECTIONNELS

- Largeur passage:  
de 800 à 900 mm




## Gamme TGH/PNG

- Hauteur d'obstacles jusqu'à 1800 mm
- Détection de sécurité à 18 cellules
- Prix adapté

### TGH/PNG 805-815


PORTILLONS BIDIRECTIONNELS  
STANDARDS ET LARGES

- Largeur passage:  
de 500 à 600 mm (805)  
de 800 à 900 mm (815) 



### TGH/PNG 806-816

PORTILLONS UNIDIRECTIONNELS  
STANDARDS ET LARGES

- Largeur passage:  
de 500 à 600 mm (806)  
de 800 à 900 mm (816) 



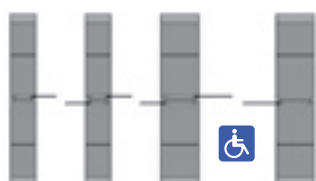
### TGL/PNG 875

SAS BIDIRECTIONNELS

- Largeur passage:  
de 800 à 900 mm



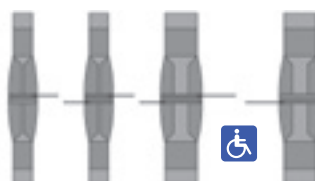
## EXEMPLES DE CONFIGURATION



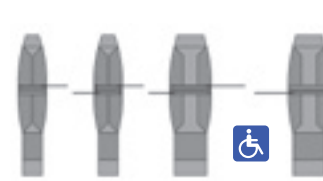
TGH 800 + TGL 810



TGL 870



TGH/PNG 805 + TGH/PNG 815



TGH/PNG 806 + TGH/PNG 816



# RÉFÉRENCES AUTOMATIC SYSTEMS DANS LE MONDE

Plus de 100 000 portillons installés pour le transport public et aérien.



## BÉNÉFICES

- Sécurisation de toutes les zones privatives (passagers...)
- Elimination de la plupart des tentatives de fraude passagers et gestion des flux de passagers
- Rapide retour sur investissement
- Réduction des coûts d'exploitation et faible maintenance

## APPLICATIONS

- Transports en commun
- Tous types de transports terrestres ou souterrains
- Quais et transport maritime
- Aéroports