

# LUX

## AUTOMATISMES

*WE OPEN WAYS*

136, rue de Bettembourg  
L 5811 FENTANGE  
+352 27 48 91 92

contact@lux-automatismes.lu  
www.lux-automatismes.lu

### TOURNIQUET D'ACCES COMPACT TTS1



#### TOURNIQUET POLYVALENT POUR CONTRÔLER VOS D'ACCÈS

1

LE PLUS ÉCONOMIQUE

2

ÉLÉGANT ET DE HAUTE QUALITÉ

3

BIDIRECTIONNEL: GÈRE ENTRÉE ET SORTIE

4

APTE POUR INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

# CONTRÔLE D'ACCÈS UNIVERSEL ÉLÉGANT, INTELLIGENT ET TRÈS SIMPLE A UTILISER

**1** Le tripode TTS1 est le tourniquet le moins cher du marché. Sa mise en œuvre est très simple et permet de réaliser le contrôle des entrées de n'importe quelle zone. C'est un tourniquet bidirectionnel qui permet de contrôler à la fois l'entrée et la sortie.

**3** Tripode simple pied à rotation bidirectionnelle. Sa carte contrôleur dispose d'entrées pour lecteurs de badges ou lecteurs biométriques permettant l'implémentation du tourniquet dans n'importe quelle installation de contrôle d'accès.

**5** Le tourniquet TTS1 offre une grande variété de fonctions en option: compteur de passage - système anti-panique automatique - capot spécifique doté de deux fenêtres en plexyglas pour l'intégration interne de lecteurs de badges RFID.

**2** Le tourniquet TTS1 est fabriqué en acier inoxydable 304 pour résister efficacement à la corrosion. Son mécanisme tripode rotatif est surdimensionné afin d'offrir un fonctionnement doux et durable sans besoin de maintenance particulière.

**4** Grâce au tarif économique du TTS1, A3M vous propose un tourniquet accessible et idéal pour contrôler les accès de gymnases, clubs de fitness, piscines, spas, parcs aquatiques, bibliothèques ou entreprises.

**6** Le modèle TTS1 dispose en série de pictogrammes indicateurs de passage: flèche verte (passage autorisé), croix rouge (passage refusé). L'utilisateur visualise immédiatement s'il peut passer, de façon intuitive et élégante.

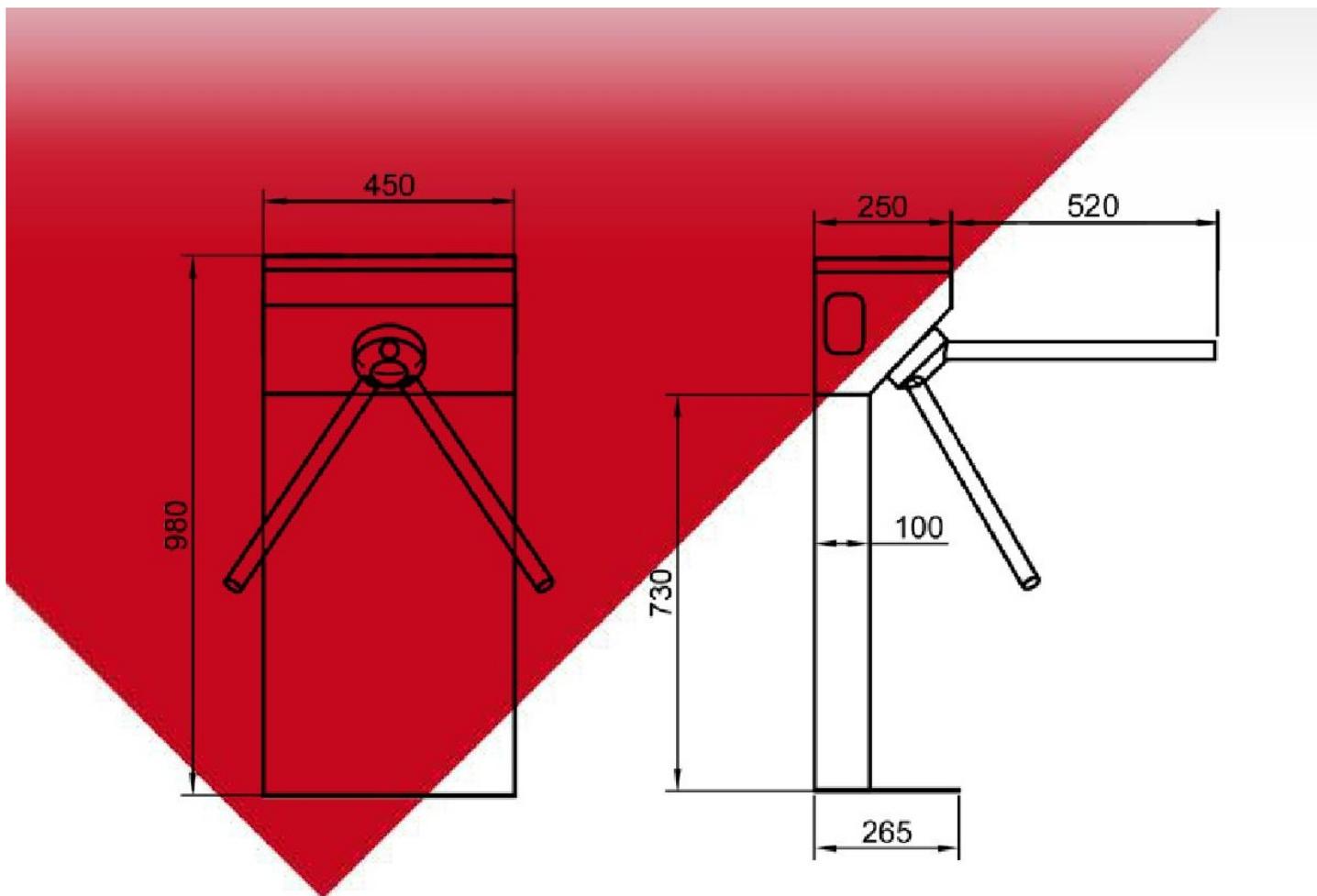
## AVANTAGES

- Prix extrêmement compétitif
- Haute qualité en acier inoxydable 304
- Utilisation simple et intelligente
- Le best-seller

## APPLICATION

- Salle de sport
- Bureaux d'entreprises
- Universités
- Résidences
- Musées





## CARACTÉRISTIQUES

- Matériel de la structure: acier inoxydable 304.
  - Dimensions: 250x450x950mm.
  - Poids: 35 Kg.
- Matériel des bras: acier inoxydable 304, Ø32x2mm.
  - Passage bloqué:
- Avec contrôle des bras du tourniquet positionnés à 120°.



**1** Le mode de passage: [Mode Contrôlé] / [Mode Libre] / [Mode Passage Interdit]. (L'entrée et la sortie peuvent être réglées indépendamment)

**3** En mode attente, le tourniquet indique par une "flèche verte" qu'il est préparé pour permettre l'accès. Lorsque le mécanisme est activé, la "flèche verte" clignote pour indiquer que le passage est libre dans cette direction et il indique dans la direction contraire par une "croix rouge" que le passage est bloqué. Une alarme auditive indique que le passage est ouvert au moment de l'accès.

**2** En cas d'interruption de l'alimentation électrique, le passage devient libre dans les deux directions. Dans pour le modèle avec bras tombants, le bras supérieur tombe automatiquement et laisse le passage complètement libre.

**4** Sa fabrication en acier inoxydable lui permet d'être la solution idéale pour l'intérieur comme pour l'extérieur.

## FUNCTION SUR MESURE

- 3 longueurs de bras disponibles afin d'ajuster le tourniquet à vos besoins.
- Capot optionnel avec deux fenêtres pour l'intégration de lecteurs RFID.

### DONNÉES TECHNIQUES DU TOURNIQUET TTS1



DONNÉES TECHNIQUES			
Alimentation	220 V	Source d'alimentation	DC 24V
Puissance consommée	30 W	Poids net	35 kg
Rendement	15 à 25 pers / min	Rotation	Bidirectionnel
Longueur des bras	430, 470 o 510 mm par défaut	Température en fonctionnement	-20°C à +70°C
Hauteur	950 mm	Humidité ambiante:	Entre 0 y 95%
Profondeur	450 mm	Châssis	Acier inox AISI 304
Largeur du châssis	290 mm	Fonction anti-panique	Automatique, rotation libre
Indication de passage	Flèche verte accès autorisé, croix rouge accès refusé	Garantie	Un an
Qualité du système	Conforme aux normes CE, EN, DIN		

# LA SOLUTION IDÉALE ET UNIVERSELLE



Théâtre



Bibliothèque

## LE TOURNIQUET TTS1 EST LA SOLUTION POUR CONTRÔLER TOUS VOS ACCÈS



Spa



Salle de Sport

**1** Le Tourniquet TTS1 est le modèle le plus économique, mais il ne lui manque aucun détail. C'est la solution idéale et intelligente pour n'importe quel contrôle d'accès. Il dispose d'une base d'ancrage qui lui garantit une exceptionnelle stabilité.

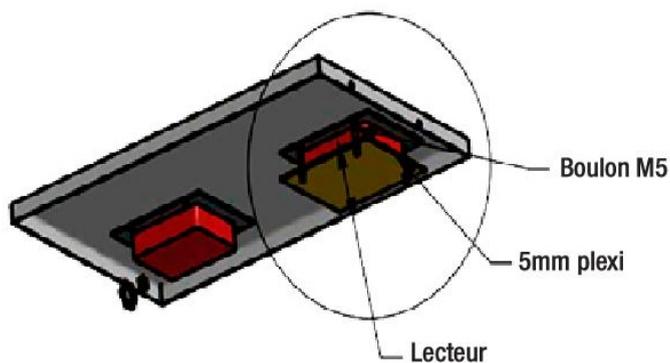
**2** En option, il dispose d'un capot avec deux fenêtres afin d'intégrer les lecteurs RFID d'A3M.

**3** En option également, il dispose du système «bras tombant» dont l'objectif est de laisser complètement libre le passage en cas d'urgence. En cas de coupure d'électricité, le bras tombe et libère complètement l'accès.

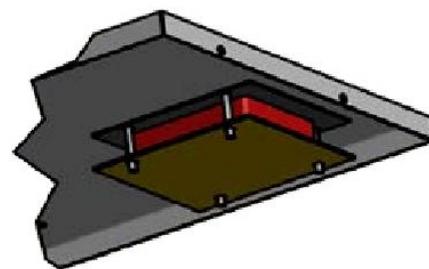


Base d'ancrage au sol

**PLUSIEURS  
OPTIONS POUR  
PERSONNALISER  
LE TOURNIQUET  
SELON VOS  
BESOINS**



Capot avec fenêtres pour les lecteurs de cartes RFID.



Support universel pour lecteurs

# CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES

## TOTALEMENT COMPATIBLE

- La carte électronique du tourniquet TTS1 utilise des signaux d'entrée du type contact sec pour autoriser la rotation, une caractéristique qui le rend compatible avec tous les systèmes de contrôle d'accès du marché.

### 1. Apparence et dimensions

- La largeur de passage peut être modifiée pour ajuster le contrôle d'accès à l'espace disponible. De plus, nous fabriquons les barrières mains courantes sur mesure afin de délimiter la zone d'accès.
- L'aspect peut être personnalisé selon les exigences du client. Contactez nous pour étudier votre projet.

### 2. Intégration avec le système de contrôle d'accès

- Nous pouvons vous fournir et installer nos lecteurs A3M de cartes RFID ou biométriques.
- Intégration de n'importe quel lecteur RFID grâce au support situé derrière la fenêtre de plexiglas.

### 3. Activation du mécanisme

- Il est possible de contrôler le tourniquet avec un bouton poussoir que vous pouvez installer dans le poste de contrôle. Sur commande spéciale, nous fournissons et préinstallons ce système.
- Nous pouvons également vous fournir et installer en option un système de télécommande sans fil pour activer le tourniquet et permettre le passage depuis une longue distance où que vous soyez.

### 4. Compteur de Passage

- Un système de comptage des entrées / sorties peut être installé dans le tourniquet. Il compte les entrées, les sorties, calcule la FMI et peut la limiter en bloquant l'entrée si nécessaire. Disponible en autonome ou avec logiciel en connexion réseau.

### 5. Température et environnement d'opération

- Températures: minimum autorisé: - 20°C / Maximum autorisé: + 70°C.
- Humidité environnementale: entre 0 y 95%.
- Apte pour un environnement extérieur et corrosif.

### 6. Show Room

- Si vous souhaitez une démonstration par vidéo-conférence, contactez-nous. Nous pourrions vous présenter le tourniquet tripode TTS1 et vous montrer ses différentes prestations.