

TOURNIQUET TRIPODE

BR2-TM

version 2.0





Nouvelle version
des solutions éprouvées

Configuration

Plus facile que jamais



DESCRIPTION DU DISPOSITIF

Appareil de support au contrôle d'accès dans les zones surveillées à l'intérieur des bâtiments

Exemples des applications :

- points de contrôle des billets et des droits d'accès des passagers
- ports maritimes/aéroports
- accès pour le personnel autorisé, diriger la circulation des passagers
- points de contrôle des droits d'accès aux bâtiments surveillés (p.ex. les services nationaux tels que les passages des frontières, les ministères, d'autres services)
- points de contrôle des billets et des paiements dans les musées, les théâtres, les cinémas, les expositions, les foires, les salles de spectacles, les toilettes payantes, points de contrôle des billets pour accéder à l'infrastructure sportive tels que les piscines, les stades, d'autres bâtiments sportifs et de spectacles
- contrôle d'accès et enregistrement de la durée du travail dans les établissements tels que les bureaux, les usines, les zones délimitées des établissements



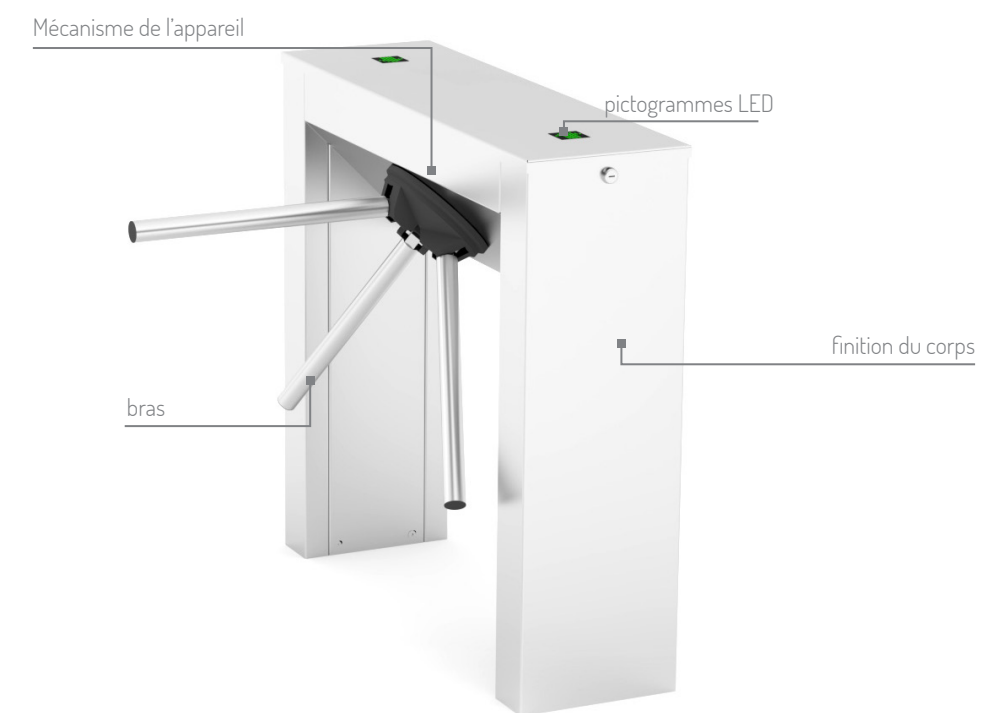
Sécurité, c'est également le style

Solution polyvalente

Pour le secteur du contrôle d'accès



PRÉSENTATION DE L'APPAREIL



TYPE DE FINITION DU CORPS



■ Acier inox - INOX AISI 304



□ RAL 9006



□ RAL 7016



□ RAL 5010



□ RAL 6002

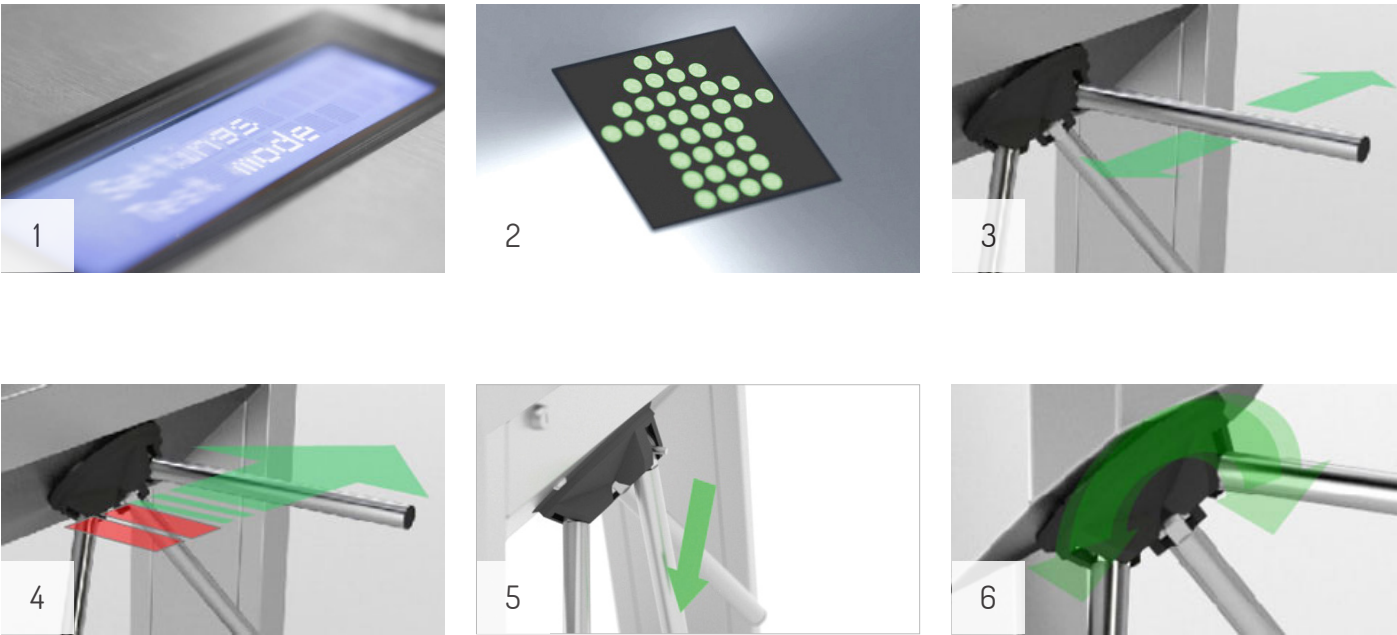


□ RAL 9003

■ Finition standard

□ Finition non standard

FONCTIONNALITÉS



1. CONFIGURATION FACILE

Configuration facile des modes et des fonctionnalités avec un panneau de contrôle comprenant un afficheur et un manipulateur

2. PICTOGRAMMES LED

La signalisation visuelle (pictogrammes à diodes) indique les sens activés et désactivés de la circulation à travers le tourniquet. Le rouge indique qu'un sens est désactivé/verrouillé (passage impossible), le vert indique qu'un sens est activé/déverrouillé.

3. MODES DE FONCTIONNEMENT

Les différents modes de fonctionnement sont possibles : contrôle de la circulation des personnes pour les deux sens ou contrôle de la circulation pour un sens sélectionné.

4. SYSTÈME DE MESURE PRÉCIS

Cet appareil est doté d'un système électronique de mesure de la position du rotor permettant au système de contrôle de commander le système de verrouillage et d'assurer un mouvement aisé des bras pour le modèle avec le mouvement des bras assisté

5. FONCTIONNALITÉ DU BRAS RABATTABLE (EN OPTION)

La fonctionnalité de bras rabattable automatiquement lors d'une coupure d'électricité (cette fonctionnalité est disponible pour le modèle de l'appareil doté d'un module de bras rabattable).

6. MOUVEMENT DES BRAS ASSISTÉ

Le mécanisme de l'appareil est doté d'un système électromécanique de mouvement du bras assisté. Ce système électromécanique comprend l'entraînement du moteur, un embrayage de sécurité et un engrenage de rotation. La vitesse de la rotation est réglée en fonction de la position du rotor ce qui permet un fonctionnement régulier de l'appareil

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MÉCANISMES BR2

Les mécanismes sont conçus pour un fonctionnement en continu. Les mécanismes permettent 1200 cycles/heure.

MÉCANISME [BR2]

Le mécanisme est doté :
- double système de verrouillage des bras
- d'une possibilité de déverrouillage mécanique du système de verrouillage.

IDENTIFICATION DES APPAREILS – SANS FONCTION DES BRAS RABATTABLES

Modèle	TYPE DE FINITION DU CORPS
BR2-TM	INOX/RAL ...

IDENTIFICATION DES APPAREILS – AVEC FONCTIONNALITE DES BRAS RABATTABLES

Modèle	TYPE DE FINITION DU CORPS
BR2-TM-DA	INOX/RAL ...

Exemples des identifications :
• BR2 - TM - RAL5010 - tourniquet BR2-T finition du corps en acier noir peint en poudre couleur RAL5010.
• BR2 - TM -INOX - tourniquet BR2 - T avec fonctionnalité des bras rabattables finition du corps en acier rectifié nuance AISI 304

SYSTÈME ÉLECTRONIQUE

- Entrée de commande (signal 0V) séparée pour les différents sens.
- Sortie du signal de retour (signal 0V) indiquant le passage sur la base d'un signal d'autorisation.
- Entrée avec une priorité plus élevée permettant de désactiver une section de passage (p.ex. au sein d'un système de gestion technique de bâtiment).
- Entrée avec une priorité plus élevée permettant de débloquent/ouvrir une section de passage (p.ex. au sein d'un système anti-incendie).
- Autres fonctions : mémoriser les signaux de commande au cours d'un cycle de fonctionnement, la signalisation sonore, la signalisation diodes, le calibrage automatique.

CARACTÉRISTIQUES

Tension d'alimentation :	~ 24 V AC
Consommation de puissance maxi :	120 W
Consommation électrique maxi (momentané)	5 A
Signal de commande:	1 s au maxi
Signal de retour :	sans potentiel
Température de service :	-25° à +50° C [-13° à 122°F]
Température de stockage :	-30° à +60° C [-22° à 140°F]
Humidité relative ambiante :	10-80%
Conditions de fonctionnement :	intérieur/extérieur des bâtiments
Classe de protection IP	IP 43
Poids - [kg/lbs]:	~75 / ~165

ACCESSOIRES EN OPTION*

Nom	Description
Adaptateur-secteur	Adaptateur-secteur230/24V
Pupitre de commande	Pupitre de commande pour un contrôle manuel de la circulation

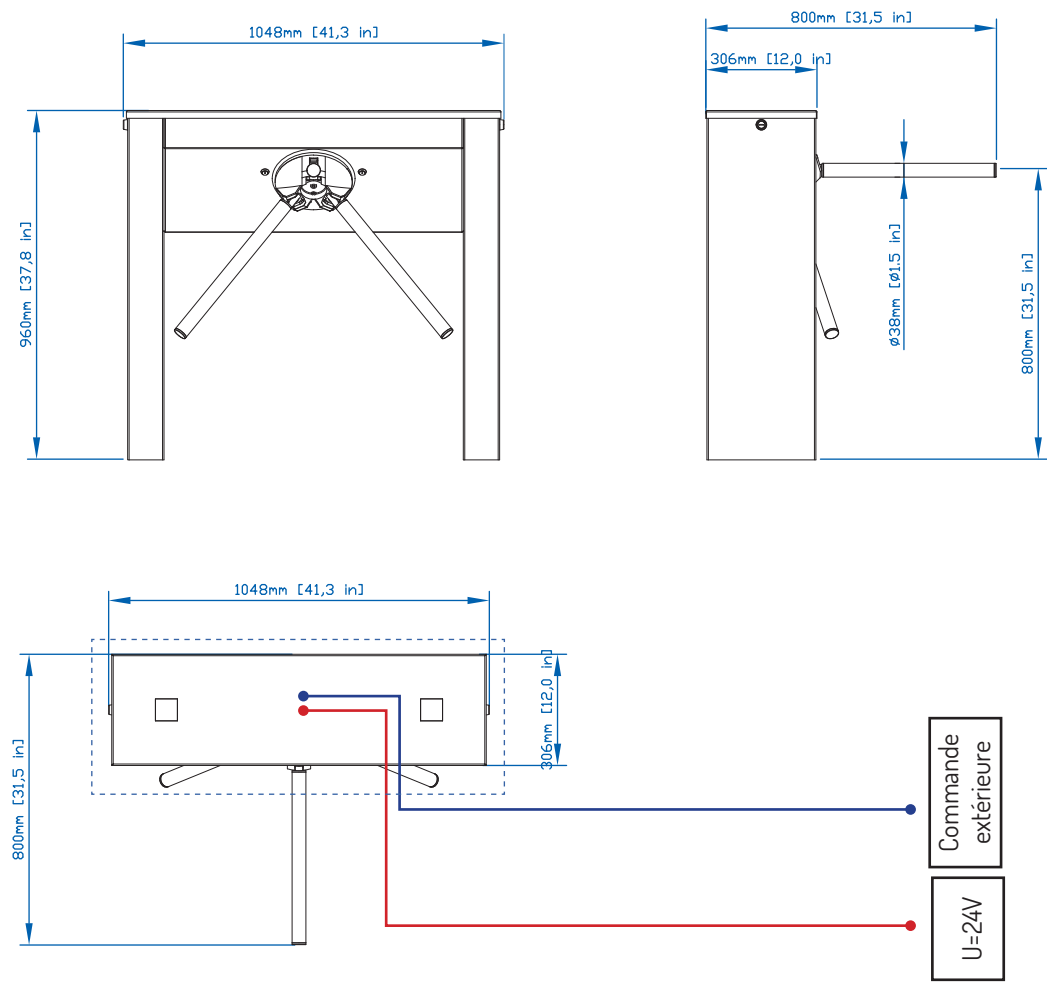
*Les accessoires en option ne font pas partie des équipements de l'appareil



Pour les matériaux et les vidéos d'instruction, consulter le site www.gastopgroup.com

Les informations présentées ne sont d'actualité qu'au moment de la parution de la présente publication. GASTOP se réserve le droit à modifier son offre en ce qui concerne les modèles proposés, leur structure et leurs accessoires. Ce document n'est pas une offre au sens légal et il n'est publié que pour l'information. Il peut s'avérer que les variantes présentées dans ce catalogue sont indisponibles. Il peut s'avérer que les visualisations et les photos des produits présentées ne présentent pas exactement les solutions techniques, les caractéristiques des matériaux, les couleurs. Pour connaître bien ces caractéristiques, adressez-vous à notre concessionnaire ou les demandez directement au fabricant des appareil.

DIMENSIONS



- Légende
- Comande extérieure - toron S/UTP
 - Alimentation 24V - Câble OMY 3x1,5mm
 - Fondation

Notes:



EU: GASTOPGROUP.COM
USA: GASTOP.US

Distributeur:

MADE IN E.U.