



Tourniquets

- Testé pour plus de 500.000 mouvements
- Colonnes de contrôle et éclairage de nuit inclus
- Serrure de secours à l'intérieur et à l'extérieur
Intégration possible dans le plan principal
- Disponible en 4 tailles ou avec passage de bicyclette
- Avec ou sans toit
- Tourniquet en acier revêtu ou en acier inoxydable
- Fabriqué sur mesure et livré prêt à être installé

Types de tourniquets

- Tourniquet simple:
15 passages/min.
Répartition: 120° ou 90°
- Tourniquet double:
15 passages/min.
Répartition: 120° ou 90°
- Tourniquet grand:
15 passages/min.
Répartition: 120°
Diamètre: 2,5m ou 3,5m
- Tourniquet avec passage pour bicyclette:
4 passages/min.
Répartition: 120°

Mécanisme

- Essieu central central (avec des tubes en acier courbés)
- Pas de pièces exposées
- Boîtier IP55
- Déverrouillage et commande sont fermés avec serrures à cylindre
- Verrouillage de 45° ou 60°, dépendant de la répartition d'essieu (90° ou 120°)
- Le tourniquet se déplace en douceur et évite tout impact contre les talons grâce à un mécanisme d'amortissement hydraulique (PLC) couplé en permanence qui amortit progressivement la 2ème moitié du mouvement.

Méthodes de commande

Après une impulsion de commande, le sens de rotation est déverrouillé pendant un temps réglable. Le temps restant est interrompu en fonction des options de passage sélectionnées.

- Passage unique: quel que soit le nombre d'impulsions, 1 passage est autorisé.
- Différents passages en fonction de nombres d'impulsions (ex. 3 impulsions permettent le passage de 3 piétons - par passage, le temps réglable redémarre sauf pour le dernier passage)
- Passage pour une durée déterminée: l'impulsion déverrouille le tourniquet. Le tourniquet se verrouille après avoir dépassé le temps réglable. Pas basé sur le nombre de piétons.
- Passage permanent

Collone de commande

Nos tourniquets simples et doubles sont équipés d'une colonne de commande intégrée (80mm x 180mm (LxH)). Des interphones, des lecteurs de badge ou d'autres commandes sont montés dessus. L'entrée des câbles est possible par une trappe située au bas de la colonne principale ou de la colonne de commande.

Finissage

- Sablage: SA2,5 EN-ISO-8501-1 EN-ISO-8503-1
- Metallisation: 50µ NBN-EN-ISO-2063-1:2019 NBN-EN-ISO-2063-2:2017
- Aptitude au revêtement: norme NBN-EN-ISO-8502-3:2017
- Revêtement en poudre: 100µ NBN-EN-1090-2

Sécurité

En cas de panne de courant, nos tourniquets reviennent toujours à la position de départ et les deux directions sont bloquées. Le déverrouillage manuel du tambour rotatif est possible avec la clé fournie.

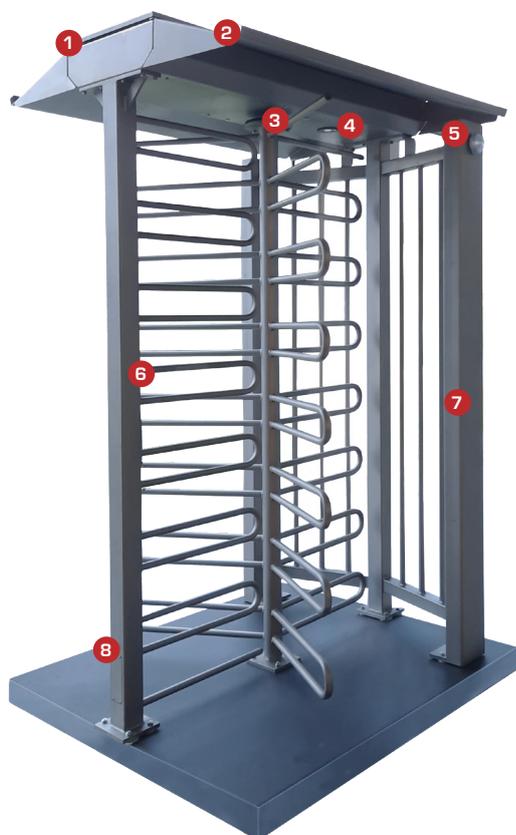
Nos tourniquets simples et doubles sont équipés en standard d'un éclairage qui rend le passage clairement reconnaissable la nuit et augmente le sentiment de sécurité.

Déverrouillage automatique (optionnelle)

Il est possible d'ajouter le déverrouillage automatique d'une ou des deux directions en cas de panne de courant.

Votre accès, notre expertise!

Informations techniques



1 Couvercle amovible + contrôle du logement

Alimentation électrique	230 VAC
Consommation électrique	150 W

2 Toit

3 Déclenchement d'urgence

4 Éclairage de nuit

5 Feu d'accès (vert/rouge)

6 Blocage à contre-courant

7 Colonne de commande 80mm x 180mm (LxH)

8 Trappe pour l'entrée des câbles

Type: tourniquet simple - 90°

Répartition d'essieu

Tourniquet simple	120° ou 90°
Tourniquet double	120° ou 90°
Tourniquet grand	120°
Tourniquet avec passage bicyclette	120°

Dimensions LxPxH

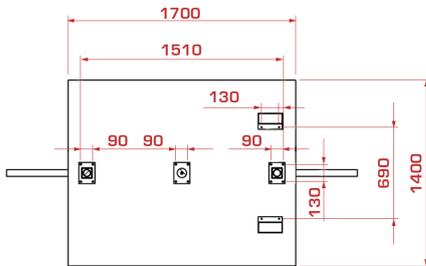
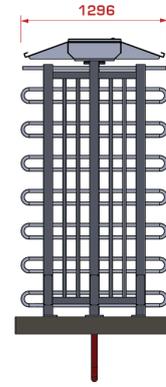
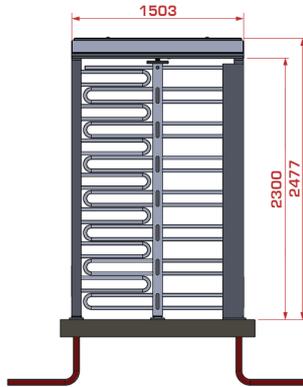
Tourniquet simple	1500 x 1300 x 2480
Tourniquet double	2400 x 1300 x 2480
Tourniquet grande	3170 x 2500 x 2480 (XL) ou 3170 x 3620 x 2480 (XXL)
Tourniquet avec passage bicyclette	2440 x 1200 x 2480

Options

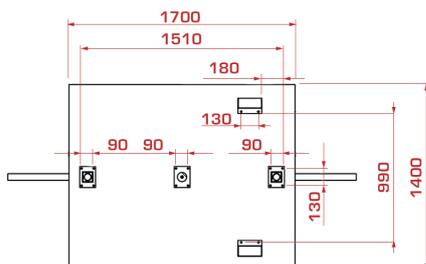
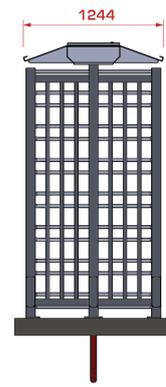
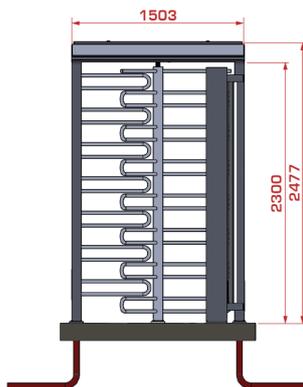
Acier inoxydable	
Toit	
Feu d'accès (vert/rouge)	
Contrôles	Interphone, lecteur de badges ou de cartes

Schémas techniques

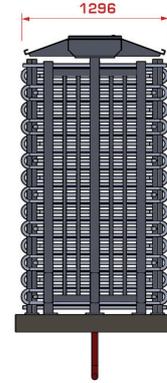
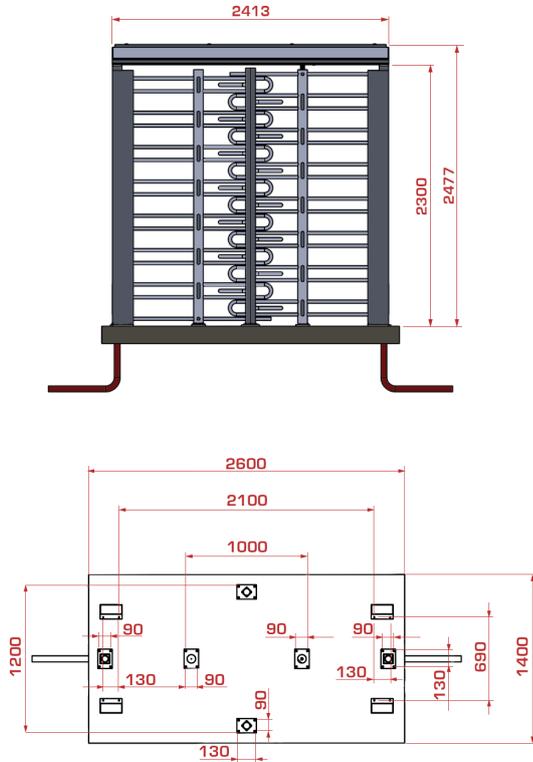
Tourniquet simple - 90° - avec ou sans toit



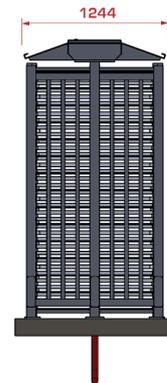
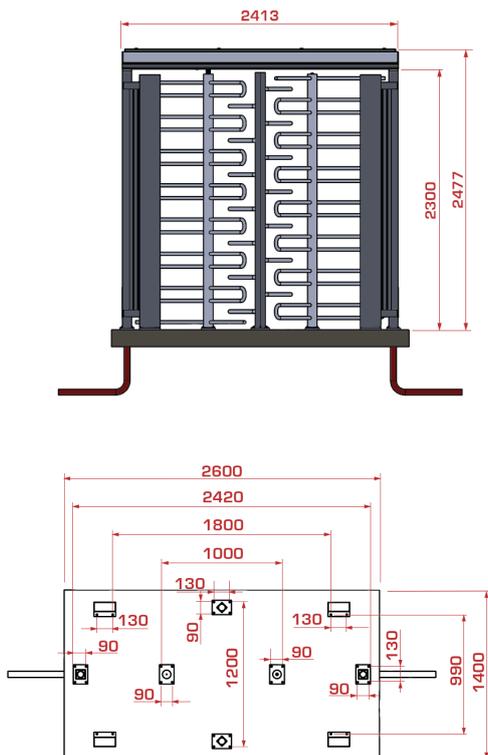
Tourniquet simple - 120° - avec ou sans toit



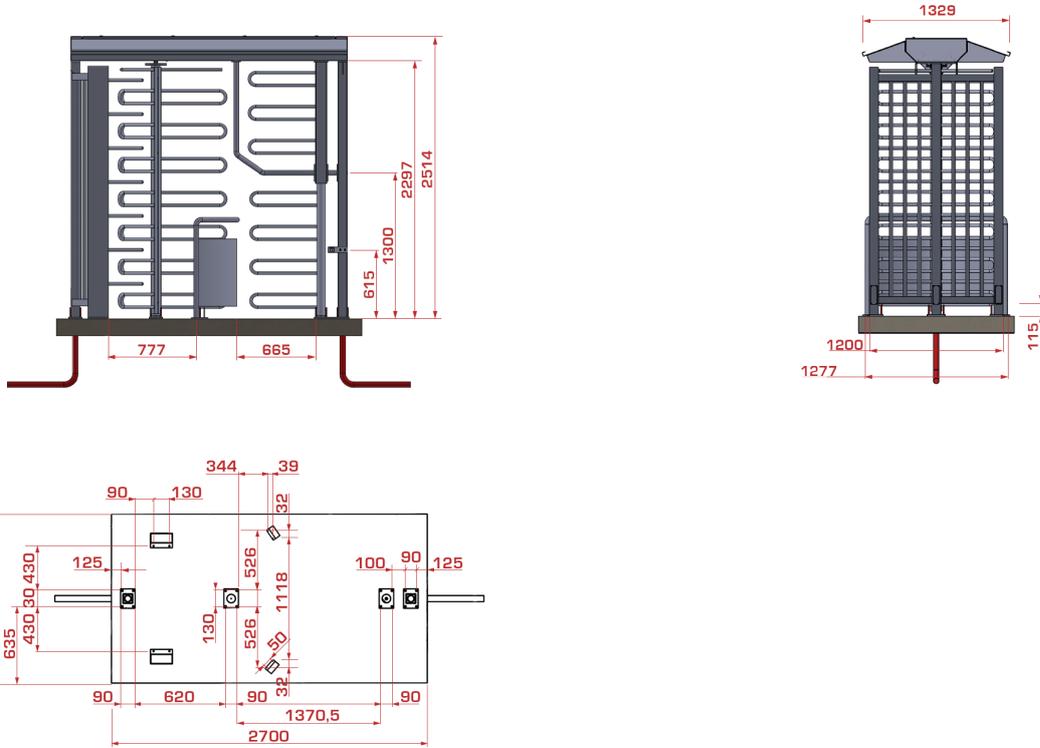
Tourniquet double - 90° - avec ou sans toit



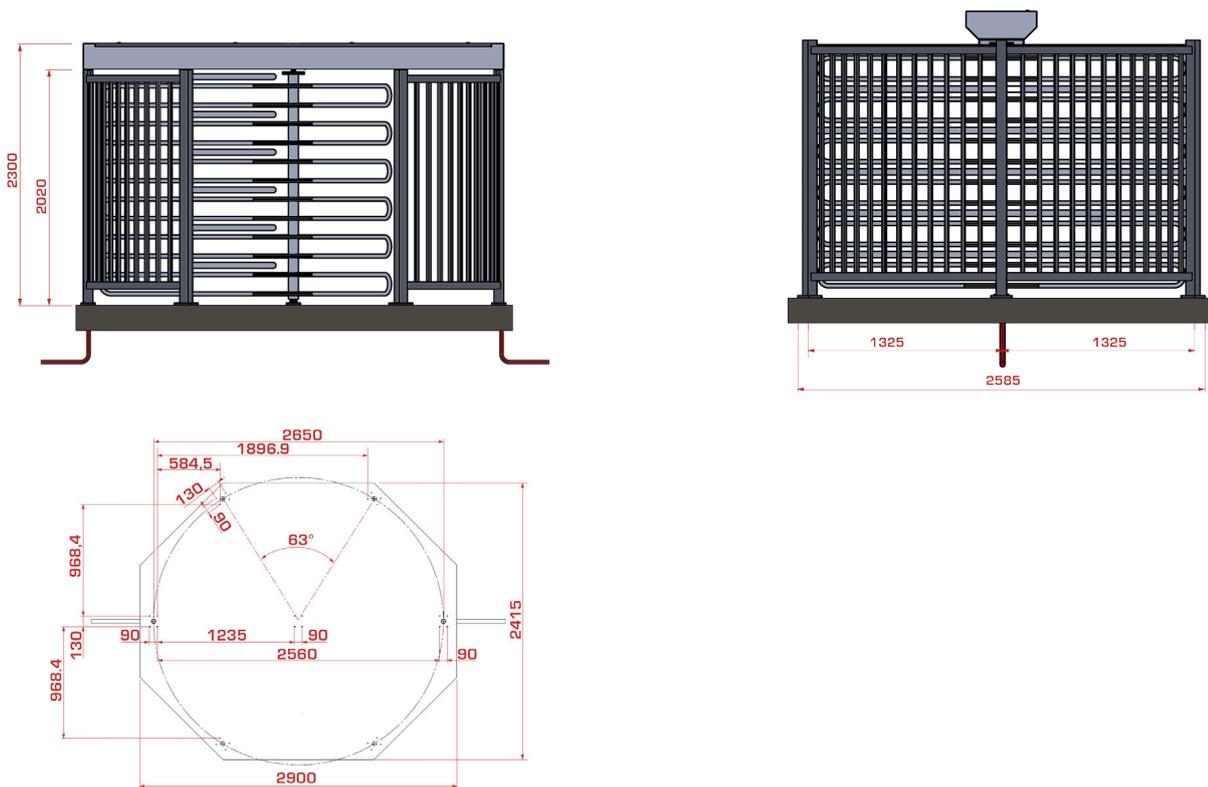
Tourniquet double - 120° - avec ou sans toit



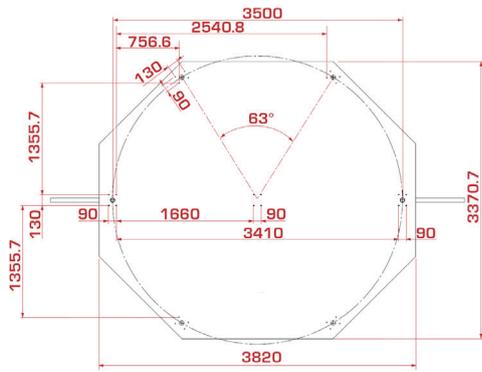
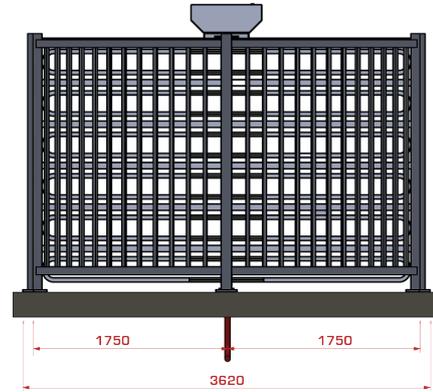
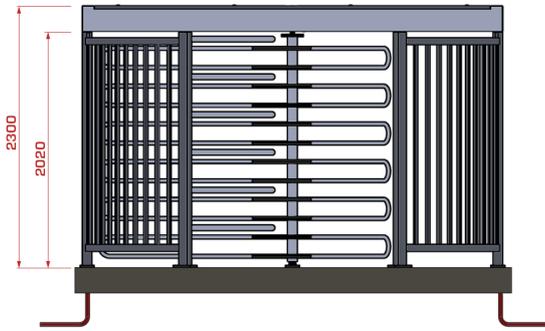
Tourniquet avec passage pour bicyclette - 90° - avec ou sans toit



Tourniquet XL - 120°



Tourniquet XXL - 120°





BORMET

Votre accès, notre expertise!

✉ info@bambormet.be

☎ 011 31 26 56

📍 Ambachtstraat 1137, 3850 Nieuwerkerken, Belgique