

NOVATurn[®] Tourniquet



- Tourniquet galvanisé
- Fonctionnement mono / bi-directionnel
- Motorisation et paramétrage personnalisés
- Livrable en kit
- Gamme évolutive

NOVATurn[®] Tourniquet

Généralités

Tourniquet robuste et de conception simple. Permet le contrôle d'accès grâce au fonctionnement uni ou bi-directionnel. Solution idéale pour le contrôle d'accès à coûts très compétitif, la gamme de tourniquet NOVATurn est totalement évolutive, d'une solution basique en acier galvanisé, à une croix centrale en Inox, une solution entièrement en Inox, ou un modèle "haute sécurité" pour les prisons ou sites sensibles. Toutes les versions sont gérées par le même système de blocage et d'électronique.

Fonctionnement

- Le tourniquet NOVATurn permet le passage uni ou bi-directionnel par le biais de rotations de 90° ou 120° selon le modèle choisi. Le blocage mécanique est garanti par un indexage électro-mécanique.
- L'autorisation de rotation est donnée à partir d'une impulsion sur un bouton ou par un lecteur de badge.
- Aide à la rotation mécanique et indexage en position fixe
- En cas de coupure de courant, le tourniquet NOVATurn peut être soit (choisir la version à l'achat):
 - Entrée et sortie libre (version a)
 - Entrée et sortie bloquée (version b)
 - Entrée libre et sortie bloquée (version c)
 - Entrée bloquée et sortie libre (version d)

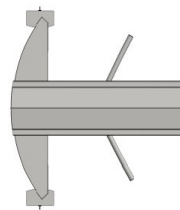
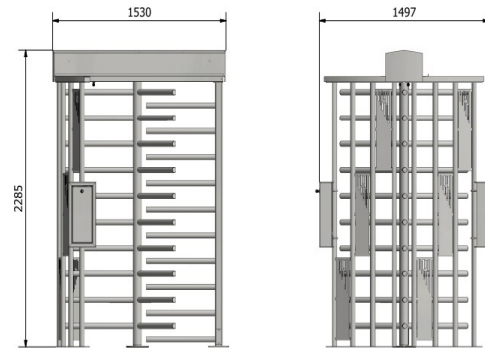
Gamme

- Acier galvanisé en kit
- Acier galvanisé livré monté
- Acier galvanisé avec croix en Inox
- Acier galvanisé avec toit et éclairage intégré
- Acier galvanisé + peinture (RAL à choix)
- Acier Inox
- Acier Inox pour bord de mer
- Acier galvanisé Haute Sécurité
- Acier galvanisé sur palette mobile (chantier, etc.)

Recommandation pour la pose

- Socle en béton ou structure supportant son poids. Fixation avec tampon d'ancrage 12mm
- Diamètre max des fourreaux: 60mm
- Sol plat. En cas de déclinaison prévoir des réhausses

Shéma technique



Descriptif Technique

Tension Fonctionnement	24 V cc
Alimentation	220V - 50 Hz - Monophasé
T° C Fonctionnement	entre -20°C et + 70°C
Humidité ambiante	90% max
Poids	270 KG

Entretien

Le tourniquet ne demande aucune lubrification particulière. Un contrôle général est recommandé une fois par an.

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**

NOVATurn INOX[®] Tourniquet avec toit et armoires intégrées



- Entièrement en Inox
- Antivandalisme
- Fonctionnement bidirectionnel
- Motorisation et paramétrages personnalisés
- Armoires à clé pour matériel contrôle d'accès
- Toit et éclairage intégré

NOVATurn INOX[®] Tourniquet avec toit et armoires intégrées

Généralités

NOVATurn Inox est un Tourniquet élégant en Inox. Placé à l'entrée d'un site industriel ou d'installations sportives, les tourniquets peuvent être considérés comme la solution idéale pour le contrôle d'accès de personnes. Dispose d'un toit ainsi que d'armoires intégrées.

Fonctionnement

- Le tourniquet NOVATurn Inox permet le passage uni ou bidirectionnel par le biais de rotations de 90° ou 120° selon le modèle choisi. Le blocage mécanique est garanti par un indexage à électro-aimant.
- L'autorisation de rotation est donnée à partir d'une impulsion sur un bouton ou d'un lecteur de badge. Après autorisation, le système effectue une rotation de 90° ou 120° selon réglage.
- En cas de coupure de courant, l'électronique paramétrable du tourniquet Novaturn Inox peut à choix être: entrée / sortie libre, entrée / sortie bloqué, entrée bloqué / sortie libre.
- Aide à l'avance et indexation mécanique.

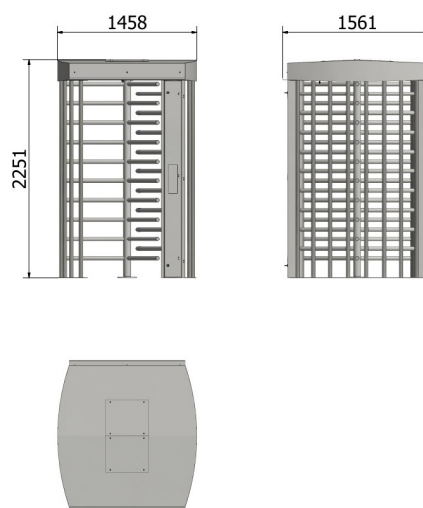
Traitement de surface

- Surfaces électropolies:
- Obtention d'un aspect très brillant
- Surface esthétiquement belle et propre conforme aux exigences pharmaceutiques, alimentaires, nucléaires, chimiques...
- Facilité de décontamination, nettoyage, stérilisation
- Diminution de la résistance au frottement, de l'adhérence, de la rugosité

Recommandation pour la pose

- L'implantation du tourniquet devra être faite sur un socle béton ou toute autre structure supportant son poids. La liaison au sol est faite via des tampons d'ancrage de 12mm.
- Les fourreaux ne doivent pas dépasser le diamètre de 60mm.
- Sol plat. En cas de déclinaison, utiliser des rehausse.

Shéma technique



Descriptif Technique

Tension Fonctionnement	24 V cc
Alimentation	220V - 50 Hz - Monophasé
T° C Fonctionnement	entre -20°C et + 70°C
Humidité ambiante	90% max
Poids	450 KG

Entretien

Le tourniquet ne demande aucune lubrification particulière. Un contrôle général est recommandé une fois par an. Lors d'un nettoyage, utiliser un chiffon doux afin de limiter les rayures; ainsi, le tourniquet gardera son aspect original plus longtemps.

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**

NOVATurn INOX[®] Tourniquet avec toit et armoires intégrées



- Entièrement en Inox
- Antivandalisme
- Fonctionnement bidirectionnel
- Motorisation et paramétrages personnalisés
- Armoires à clé pour matériel contrôle d'accès
- Toit et éclairage intégré

NOVATurn INOX[®] Tourniquet avec toit et armoires intégrées

Généralités

NOVATurn Inox est un Tourniquet élégant en Inox. Placé à l'entrée d'un site industriel ou d'installations sportives, les tourniquets peuvent être considérés comme la solution idéale pour le contrôle d'accès de personnes. Dispose d'un toit ainsi que d'armoires intégrées.

Fonctionnement

- Le tourniquet NOVATurn Inox permet le passage uni ou bidirectionnel par le biais de rotations de 90° ou 120° selon le modèle choisi. Le blocage mécanique est garanti par un indexage à électro-aimant.
- L'autorisation de rotation est donnée à partir d'une impulsion sur un bouton ou d'un lecteur de badge. Après autorisation, le système effectue une rotation de 90° ou 120° selon réglage.
- En cas de coupure de courant, l'électronique paramétrable du tourniquet Novaturn Inox peut à choix être: entrée / sortie libre, entrée / sortie bloqué, entrée bloqué / sortie libre.
- Aide à l'avance et indexation mécanique.

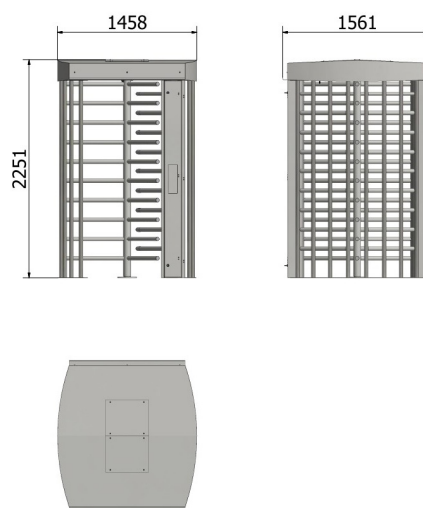
Traitement de surface

- Surfaces électropolies:
- Obtention d'un aspect très brillant
- Surface esthétiquement belle et propre conforme aux exigences pharmaceutiques, alimentaires, nucléaires, chimiques...
- Facilité de décontamination, nettoyage, stérilisation
- Diminution de la résistance au frottement, de l'adhérence, de la rugosité

Recommandation pour la pose

- L'implantation du tourniquet devra être faite sur un socle béton ou toute autre structure supportant son poids. La liaison au sol est faite via des tampons d'ancrage de 12mm.
- Les fourreaux ne doivent pas dépasser le diamètre de 60mm.
- Sol plat. En cas de déclinaison, utiliser des rehausse.

Shéma technique



Descriptif Technique

Tension Fonctionnement	24 V cc
Alimentation	220V - 50 Hz - Monophasé
T° C Fonctionnement	entre -20°C et + 70°C
Humidité ambiante	90% max
Poids	450 KG

Entretien

Le tourniquet ne demande aucune lubrification particulière. Un contrôle général est recommandé une fois par an. Lors d'un nettoyage, utiliser un chiffon doux afin de limiter les rayures; ainsi, le tourniquet gardera son aspect original plus longtemps.

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**

SÉCURITÉ

NOVATurn Mobile[®] Tourniquet



- Palette mobile permettant la fixation d'un tourniquet NOVATurn
- Rampe d'accès antidérapante et rabattable
- Déplaçable avec transpalette standard
- Compatible avec tous les tourniquets de la gamme NOVATurn

**JACOT
DES COMBES**

NOVATurn Mobile[®] Tourniquet

Généralités

Palette en acier galvanisée permettant la fixation d'un tourniquet de la gamme NOVATurn. Facilement transportable, munie de rampes d'accès rabattable, la palette permet de déplacer le tourniquet en fonction des besoins. La palette est recouverte par une tôle structurée antidérapante. De dimensions standard, la palette NOVATurn Mobile est compatible avec les transpalettes.

Fonctionnement

Une fois le tourniquet NOVATurn fixé sur la palette NOVATurn Mobile, il peut être positionné selon les besoins et déplacé au gré des convenances

Descriptif technique

- Palette en acier galvanisé
- Rampes d'accès rabattables
- Possibilité de bloquer les rampes d'accès durant les transports en position verticales
- Fixation des tourniquets NOVATurn sur la palette par des vis
- Tôles antidérapante

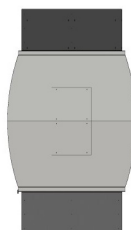
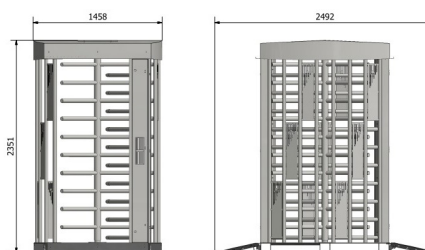
Poids	210 Kg (seulement la palette)
-------	-------------------------------

Recommandation pour la pose

- A poser sur un sol suffisamment dur
- Sol plat. En cas de déclinaison prévoir des réhausses.



Shéma technique



CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**