



TOURNIQUETS

Locinox offre aux fabricants de portes et clôtures une solution innovante et modulaire pour la fabrication de tourniquets: le Turnitec. Vous pourrez découvrir ici la facilité avec laquelle il est possible de fabriquer votre Tourniquet à votre image.



Mécanisme (électro)mécanique modulable pour tourniquet

TURNITEC (Breveté)



Le mécanisme (électro)mécanique Locinox vous permet de fabriquer facilement votre propre tourniquet (3 bras 120° ou 4 bras 90°) de haute qualité sans entretien. Vous n'avez plus besoin d'acheter un produit fini, le mécanisme Locinox vous permettra de le réaliser. Vous pouvez fabriquer votre propre tourniquet à votre image. Le mécanisme Turnitec se monte sur n'importe quel tourniquet avec une installation facile garanti. Grâce à la conception 100% modulable, vous pouvez adapter le mécanisme en fonction des besoins de vos clients. Le système d'amortissement (breveté) optionnel insensible aux variations de température vous garantira un confort d'utilisation et un fonctionnement encore plus confortable et sécuritaire.

Modules Turnitec compatibles



TT-BM3S
P. 53

TT-BSP
P. 53

TT-DM3
P. 53



TT-FO2
P. 54

TT-FC2
P. 54

TT-MM3S
P. 54



TT-SAH
P. 54

TT-PIVOT
P. 54

TT-CL2
P. 53

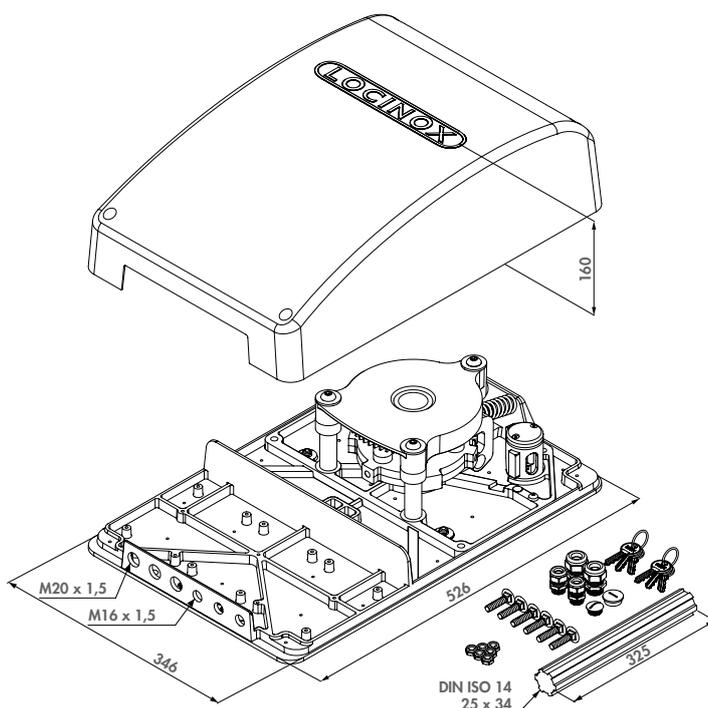
Spécifications

- ✓ Système 100% modulable: composition en fonction des besoins du client et extensible à tout moment
- ✓ Disponible pour tourniquets à 3-bras (120°) et 4-bras (90°)
- ✓ Modules mécaniques ou électro-mécaniques optionnelles interchangeables, rotation gauche/droite en version rupture ou émission
- ✓ Retour à sa position de départ après chaque passage grâce à un système de centrage automatique avec des ressorts de compression industriels
- ✓ Mécanisme d'anti-retour (après une rotation de 60° ou 45°): évite les passages frauduleux
- ✓ Conception extrêmement robuste, connexion avec le tourniquet par l'intermédiaire d'un arbre cannelé de longueur 325 mm
- ✓ Intégralement conçu avec des matériaux inoxydables
- ✓ Système d'amortissement optionnel garantissant des mouvements souples et progressifs. L'amortissement est continue et insensible aux variations de températures. (système breveté)
- ✓ Possibilité de régler la temporisation
- ✓ Boîtier IP55 protégé contre l'eau, la saleté, les animaux ...

Code de commande

TTEC-BMS-FO2-FC2-DM-CL2

Turnitec complet, mécanisme de base 120° + 1 module Fail Open + 1 module Fail Close + amortisseur hydraulique + Module compteur et signalisation





Mécanisme de base TURNITEC à 3 bras

TT-BM3S

Avec le mécanisme de base TURNITEC vous pouvez fabriquer un tourniquet bi-directionnel. Ce 3 bras (120°) mécanisme modulable peut évoluer avec des modules mécaniques ou électro-mécaniques et avec un amortisseur hydraulique qui garantira à votre contrôle d'accès un confort d'utilisation et un fonctionnement encore plus sécuritaire.

Code de commande

TT-BM3S Mécanisme de base 3 bras 550 x 350 x 170 mm



Amortisseur hydraulique de TURNITEC pour tourniquet à 3 bras

TT-DM3 (Breveté)

Amortisseur hydraulique de TURNITEC. Les 60 premiers degrés de rotation sont non amortis et les 60 suivants sont amortis progressivement grâce à un amortissement continu du mécanisme. Cela donne un mouvement fluide au tourniquet et évite que le tourniquet heurte le talon des utilisateurs.

Code de commande

TT-DM3 Module d'amortissement hydraulique pour TT-BM3



Mécanisme de base TURNITEC à 4 bras

TT-SM4S

Avec le mécanisme de base TURNITEC vous pouvez fabriquer un tourniquet bi-directionnel. Ce 4 bras (90°) mécanisme modulable peut évoluer avec des modules mécaniques ou électro-mécaniques et avec un amortisseur hydraulique qui garantira à votre contrôle d'accès un confort d'utilisation et un fonctionnement encore plus sécuritaire.

Code de commande

TT-SM4S Mécanisme de base 4 bras 550 x 350 x 170 mm



Amortisseur hydraulique pour TURNITEC tourniquet 4 bras

TT-SDM4 (Breveté)

Amortisseur hydraulique de TURNITEC. Les 45 premiers degrés de rotation sont non amortis et les 45 suivants sont amortis progressivement grâce à un amortissement continu du mécanisme. Cela donne un mouvement fluide au tourniquet et évite que le tourniquet tape sur les talons de l'utilisateur.

Code de commande

TT-SDM4 Module d'amortissement hydraulique pour TT-SM4S



Module compteur et signalisation pour TURNITEC

TT-CL2

Module Plug&Play qui permet la connexion d'un compteur ou d'une signalisation dans les 2 sens de rotation. Un compteur indique le nombre de passage. Les voyants de signalisation garantissent une utilisation fluide de votre tourniquet.

Code de commande

TT-CL2 Turnitec module compteur et signalisation



TURNITEC plaque à souder en acier brut

TT-BSP

Plaque à souder optionnelle facilitant l'intégration du mécanisme sur tous les tourniquets.

Code de commande

TT-BSP Plaque à souder en acier brut de 530 x 350 x 5 mm



Module électromécanique fonctionnement à rupture TURNITEC

TT-FO2

Avec le module électromécanique un opérateur a la possibilité de contrôler le flux entrant et sortant. Avec le module TURNITEC il est possible de gérer facilement l'accès, le sens de rotation et l'exécution du contrôle d'accès. Le mécanisme sera libre en cas de rupture de courant.

Code de commande

TT-FO2 Module de contrôle d'accès électromécanique position ouverte (Fail-Open)



Module électromécanique fonctionnement à émission TURNITEC

TT-FC2

Avec le module électromécanique un opérateur a la possibilité de contrôler le flux entrant et sortant. Avec le module TURNITEC il est possible de gérer facilement l'accès, le sens de rotation et l'exécution du contrôle d'accès. Le mécanisme sera bloqué en cas de rupture de courant.

Code de commande

TT-FC2 Module de contrôle d'accès électromécanique position fermé (Fail-Close)



Module mécanique pour TURNITEC

TT-MM3S

Ce module mécanique pour le mécanisme TURNITEC offre l'avantage de travailler totalement mécaniquement sans électricité ni de câblages. L'ouverture et la fermeture d'un sens de rotation est facile à mettre en place à l'aide d'un cylindre à clé. Les utilisateurs peuvent entrer dans la zone sécurisée en poussant le bras tourniquet.

Code de commande

TT-MM3S Module de contrôle d'accès mécanique



Moyeu de connection avec le tourniquet

TT-SAH

Moyeu pour connection continue entre le mécanisme de base, l'arbre cannelé et le tourniquet.

Code de commande

TT-SAH Moyeu lié en continu avec le tourniquet



Bride inférieure sur roulement pour assemblage d'un tourniquet

TT-PIVOT

Plaque de base en aluminium d'épaisseur 17 mm, avec roulements pour garantir un bon fonctionnement. Disponible avec roulement à billes ou roulement coniques.

Codes de commande

TT-PIVOT-BB Bride inférieure sur roulement à billes pour assemblage d'un tourniquet

TT-PIVOT-CC Bride inférieure sur roulement conique pour assemblage d'un tourniquet



UNITÉ DE COMMANDE (ÉLECTRO)MÉCANIQUE POUR TOURNIQUET

LA SOLUTION COMPLÈTE POUR TOURNIQUET

- 1 TT-BM3S 120° / TT-SM4S 90°** p. 53
Le module indispensable pour tout tourniquet
- 2 TT-DM3 120° / TT-SDM4 90°** p. 53
Module d'amortissement hydraulique
recommandé pour un confort d'utilisation
- 3 TT-FO2 / TT-FC2** p. 54
Module électromécanique normalement ouvert
ou fermé pour un contrôle d'accès
- 4 TT-CL2** p. 53
Module de signalisation et de comptage
pour la gestion du flux de visiteurs
- 5 TT-BSP** p. 53
Plaque à souder pour une installation rapide et parfaite
du Turnitec sur n'importe quel tourniquet
- 6 TT-SAH** p. 54
Recommandé pour une connexion parfaite
du module de base avec le rotor principal
- 7 TT-PIVOT** p. 54
Roulement inférieur pour un bon
fonctionnement de l'ensemble

