

Ouvre les portes de ce monde !

Entraînement pour porte carrousel
REVOLVEDOOR Drive TRP



★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

L'entraînement idéal pour les grandes portes carrousels

Le concept modulaire de l'entraînement REVOLVEDOOR Drive TRP constitue actuellement le standard dans le domaine des portes automatiques à carrousel. Il peut s'adapter à n'importe quelle porte de ce type. Le diamètre de la porte et le nombre de vantaux peuvent être choisis librement.

Le design compact permet aussi diverses possibilités de montage et présente une hauteur de pose de seulement 145 mm, ce qui autorise une hauteur de couronne minimale.

Fonctionnalités

- Nouvel entraînement à couple puissant, avec sécurité rotation excessive et frein de secours
- Transmission de force par chaîne ou par courroie, ou aussi par roulements extérieurs
- S'intègre sans problème dans la construction de la porte grâce à la faible hauteur de pose de 145 mm.
- Entretien facile : la commande est montée séparément de l'entraînement (distance allant jusqu'à 10 m de câble)
- La commande TCP-101 saisit automatiquement les données propres à l'installation, afin d'assurer un déroulement de mouvement constant et sûr.
- Détection des obstacles et sécurité du pilier avant
- Possibilité de raccordement pour :
 - panneau de commande TORMAX
 - 4 détecteur (24 VDC)
 - fonctions de sécurité
 - interrupteur à clé
 - verrouillage
 - interrupteur secours hors
 - serrure du panneau de commande
- Diagnostic permanent du fonctionnement de l'installation
- Une variété des fonctions de la commande configurables avec l'ordinateur de service
- Facile mise à jour du logiciel avec Eprom

Fourniture

- Entraînement REVOLVEDOOR Drive TRP
- Panneau de commande TORMAX
 - avec les modes d'opération : NUIT, TURNER, AUTO, SORTIE, MANUEL
 - réglage de paramètres pour : vitesses tourner, time-out en mode d'opération TURNER et MANUEL
 - fonctions de réenclenchement (reset)
 - indication de dérangements
- Armoire de commande prémontée avec commande TCP-101, un module I/O, transformateur, interrupteur d'installation et un commutateur position finale

Options

- Verrouillage électromagnétique avec surveillance d'état, déverrouillage manuel à l'intérieur et à l'extérieur
- 2 modules I/O pour la commande et la surveillance directe de l'installation avec des entrées/sorties programmables

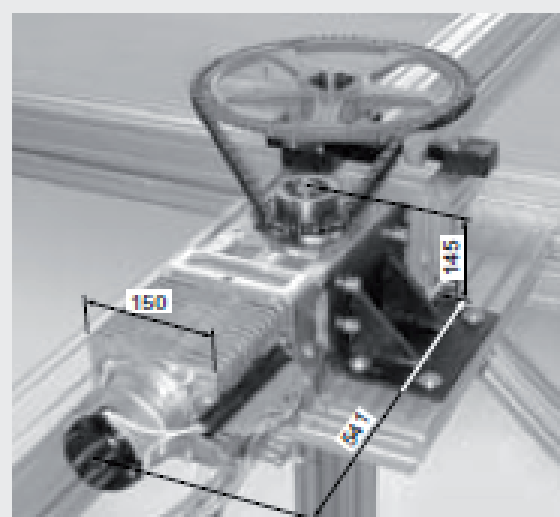
Données techniques

Dimensions de l'entraînement (L x H x l)	150 x 145 x 541 mm
Couple max. à l'arbre d'entraînement à l'arbre de carrousel	120 Nm 750 Nm
Couple de frein max. à l'arbre d'entraînement à l'arbre de carrousel	200 Nm 1300 Nm
Branchement au réseau	115 VCA/60Hz ou 230 VAC/50Hz
Puissance absorbée max.	380 W
Plage de température	-20 à +40 °C
Entrées/sorties programmables	19/14

- Module d'alimentation
- Paires des roues à chaînes avec chaîne et tendeur de chaîne
- Ordinateur de service
- Interrupteur à clé, détecteurs d'impulsion, de présence et de sécurité
- Bagues collectrices 2 A/5 A
- Module batterie

Normes

- Conforme aux normes de la CE
- Fabrication conforme aux normes ISO 9001



Entraînement central

★★★★★
TORMAX
AUTOMATIC

TORMAX
Landert Motoren AG
CH-8180 Bülach-Zürich
www.tormax.com
Info@tormax.com

TORMAX est une
division et une
marque déposée de
Landert Motoren AG

Automatismes Labadens
Z.I. des Pontôts
9 rue de l'industrie
64600 ANGLET
T. 05 59 26 46 00
cpta.labadens@orange.fr

PORTES ET PORTALS
AL
AUTOMATISMES
LABADENS