

DICTAMAT 310-21 XXL

Pour l'automatisation de portails battants à un vantail, grands et/ou lourds



Vidéo



Site web

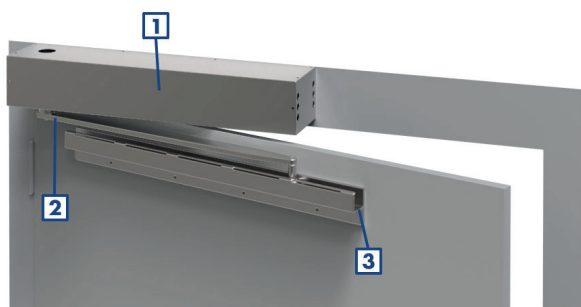
PROPRIÉTÉS

- Pour portes battantes jusqu'à 2,5 m de largeur
- Force motrice jusqu'à 700 Nm max.
- Pour portes extrêmement lourdes
- Convient pour jusqu'à 300 opérations par jour (selon la masse et la vitesse de la porte)
- Détection de position : encodeur intégré ou interrupteur de fin de course séparé (sur demande)
- Dispositif de freinage mécanique pour les distances d'arrêt nécessaires
- Moteur hors tension : bloqué
- Permet de répondre à la Directive Machines

DICTATOR se fera un plaisir d'élaborer un concept global pour l'équipement de votre cas d'application spécifique.



COMPOSANTS



1. Motorisation
2. Bras de levier avec galet
3. Glissière

Contenu standard de la livraison

- Motorisation : unité d'engrenage à vis sans fin avec moteur triphasé 230/400 VAC et frein intégré, sonde thermique intégrée, câble de raccordement de 2 m à la commande
- Bras de levier avec galet
- Glissière pour le bras de levier, fixation sur le tablier (pour la transmission de la force)
- Encodeur intégré

Composants supplémentaires

- **Embrayage électromagnétique** : Grâce à l'embrayage électromagnétique, la roue de sortie est automatiquement séparée du réducteur en cas de panne de courant et peut être déplacée librement. Le portail peut ainsi être déplacé facilement. L'embrayage électromagnétique est alimenté par un bloc d'alimentation séparé. Pour garantir un freinage sûr en cas de panne de courant, un ensemble de condensateurs séparé est nécessaire.

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité	0,18 kW
Force du moteur max.	700 Nm
Vitesse d'ouverture et de fermeture	réglable séparément
avec 50 Hz env. s /90°	10
Alimentation	230/400 VCA
Courant nominal de l'armoie de commande	8 A
Moment de freinage	4 Nm
Durée d'enclenchement	30 % ED
Durée d'enclenchement	IP 54
Angle d'ouverture	180°
Contrôle de position	Encodeur
Poids (sans accessoires)	55 kg
Largeur de la porte max	2,5 m
Poids de la porte max	pour portes très lourdes

OPTIONS

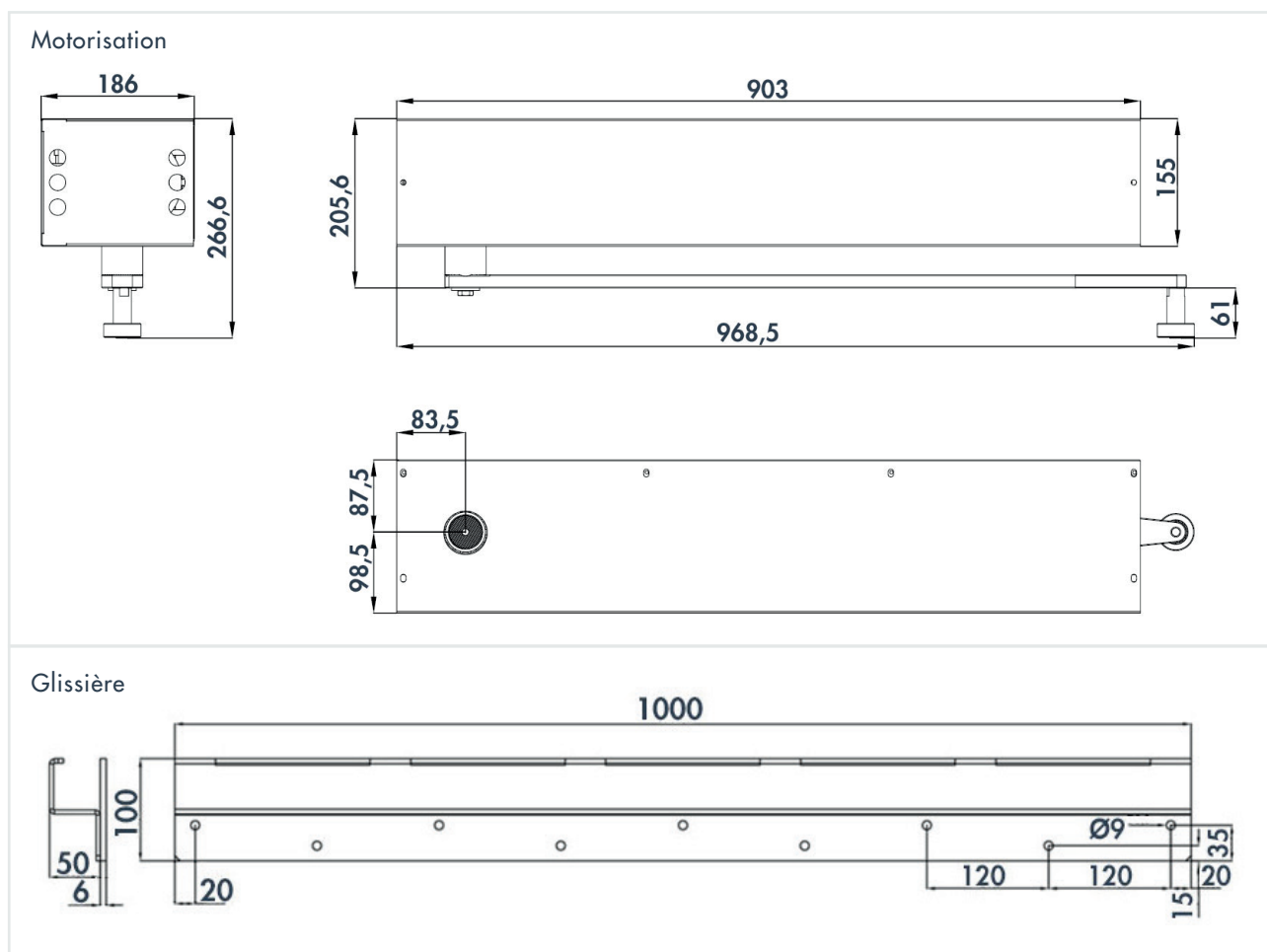
- **Dispositif de débrayage** : pour tous les motorisations avec frein mécanique, les portes sont bloquées en cas de panne de courant. Si les portes doivent être déplacées manuellement même en cas de panne de courant, un embrayage électromagnétique supplémentaire est possible.
- **Puissance** : Le DICTAMAT 310-21 XXL peut être livré sur demande avec d'autres forces que celles mentionnées ici.



Questionnaire

DIMENSIONS

Toutes les dimensions en mm



RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Description	Référence
Motorisation pour portes battantes DICTAMAT 310-21 XXL	790820

ACCESSOIRES

Description	Référence
Embrague électromagnétique para DICTAMAT 900-21, 0,18 kW, 24 V, 21 W	790500
Embrayage électromagnétique pour DICTAMAT 900-21, 0,18 kW, 24 V, 21 W, monté en face de la roue motrice	790505
Transformateur d'alimentation NT3, 24 VCC 5 A; 120 W, avec câble secteur de 1,5 m avec fiche avec contact de protection et câble d'alimentation de 2,0 m avec fiche à 6 pôles	710783