# **DBK**

## Barriére automatique



## LA BARRIÈRE DBK DURABLE, FIABLE ET DE QUALITÉ!

La barrière DBK a été développée pour le contrôle d'accès des parkings, des sites industriels et commerciaux.

Grâce à la régulation électronique de la vitesse et à une mécanique parfaitement coordonnée, une fiabilité maximale est assurée. Le concept d'entraînement efficace, associé à des composants robustes et à un design durable, permet une utilisation intensive avec un cycle de service de 100%.

L'installation d'une barrière facilite l'accès à vos activités.

Les véhicules peuvent entrer et sortir rapidement, facilement et de manière contrôlée.

### SPÉCIFICATIONS CONCISES

- Largeur de passage de 2,5 à 5 mètres pour un contrôle d'accès flexible.
- Fabriqué en aluminium durable avec une classification IP54 et une couleur standard RAL7016 (anthracite), pour une apparence élégante et intemporelle.
- Bien adapté à une utilisation intensive avec un entretien minimal, vous permettant d'économiser du temps et des coûts.

#### UN FONCTIONNEMENT SOUPLE ET SILENCIEUX

- Un mouvement silencieux et précis grâce à la variation dynamique de la vitesse,
   ajustable selon vos préférences (rapide standard lent).
- La barrière en aluminium est équipée d'une bande de caoutchouc pré-montée pour une protection et une sécurité supplémentaires.

## **CONTRÔLE AVANCÉ**

- Configurez localement, directement sur le contrôleur présent.
- Equipé d'un contrôleur avec trois capteurs de boucle intégrés à un canal et un écran pour une facilité d'utilisation.
- Il y a 6 relais multifonctions programmables librement pour une flexibilité maximale dans votre contrôle d'accès.

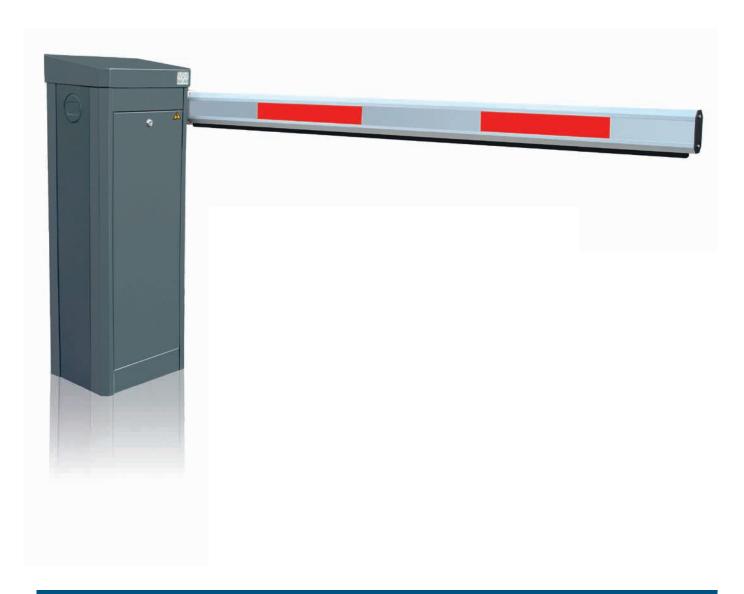
#### IOT

Nos appareils sont surveillés en ligne par notre propre plateforme en nuage Aliot.

Nous y recueillons des données sur les performances et identifions les problèmes potentiels.

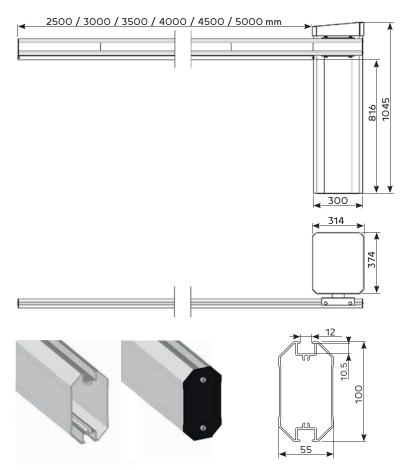
La maintenance basée sur l'Al est essentielle pour minimiser les temps d'arrêt non planifiés.

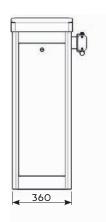
Optez pour une extension optionnelle avec REST API et/ou une connexion cloud via ALIOT pour une intégration transparente dans vos systèmes existants.

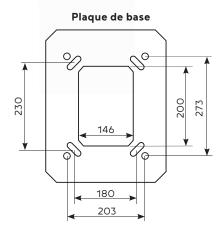


Caractéristiques techniques						
	DBK-025	DBK-030	DBK-035	DBK-040	DBK-045	DBK-050
Dimensions de la bôiter (L x P x H)	360 x 300 x 1.045 mm					
Longueur de la lisse	2,8 m	3,3 m	3,8 m	4,3 m	4,8 m	5,3 m
Longueur effective de la lisse	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	5,0 m
Temps d'ouverture	0,9 / 1,3 / 2,5s	1,3 / 1,8 / 2,5s	1,8 / 2,5 / 3,8s	2,8 / 3,8 / 4,5s	3,8 / 4,5 / 5,5s	3,8 / 4,5 / 5,5s
Cycle d'utilisation	100%					
Plage de température en service	-20°C jusqu'a +50°C					
Degré de protection	IP54					
Tension d'alimentation	110V - 240V, 50Hz - 60Hz					
Consommation de courant	max. 1.4A (230Vac) / max. 2.8A (115Vac)					
Poids sans lisse de barrière	55 kg	56 kg	56 kg	57 kg	58 kg	58 kg
Poids lisse de barrière	3,8 kg	4,5 kg	5,0 kg	5,8 kg	7,6 kg	10,0 kg
Garantie	2 ans					
Équipements industriels						
Couleurs standard	RAL 7016, RAL spécifique sur demande					
Connecteur de barrière	Gauche / droite (droite en standard)					
Dimensions de la lisse H X L	100 x 55 mm					
Contrôleur	Contrôleur avec 4x7-segment-display					
Inversion de pouvoir	Précâblé					
Détecteur de boucle à 1 canal	3 intégré					
Relais multifonctionnel	6 intégré					
Contrôle électronique de la vitesse	Oui					
Détection d'obstacles	Oui					
09 04 2024 ® Convright Alphatronics						

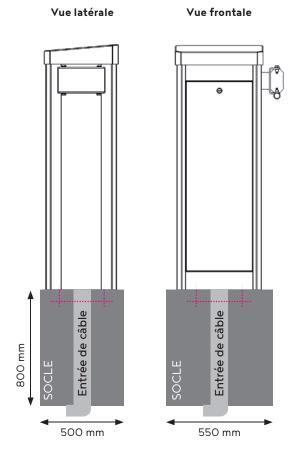
#### Dimensions de la barrière

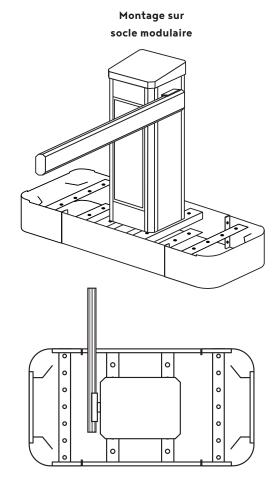






Dimensions construction de socles





## **OPTIONS ET ACCESSOIRES**

	DBK-025	DBK-030	DBK-035	DBK-040	DBK-045	DBK-050
Bande de signalisation LED	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Repos de lisse pendulaire (Option)*	нон	нон	нон	OUI, obligatoire	OUI, obligatoire	OUI, obligatoire
Repos de lisse*	OUI	OUI	OUI	OUI, obligatoire	OUI, obligatoire	OUI, obligatoire
Repos de lisse magnétique	JA	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Système déclic en cas de collision	OUI	OUI	OUI	нон	нон	нон
+ Bande de signalisation LED sur le dessus	нон	нон	нон	OUI	OUI	OUI
+ Repos de lisse pendulaire						
Minuterie hebdomadaire / minuterie annuelle Option	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Couleurs personnalisées Disponible en option dans toutes les couleurs RAL (supplément de prix)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Ouverture automatique</b> En option en cas de panne	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Récepteur radio avec télécommande En option (connexion disponible)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Module TCP-IP En option (connexion disponible)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Relais multifonctionnel Module optionnel avec : 4 relais multifonctions supplémentaires (AMR4) / 8 relais multifonctions supplémentaires (AMR8)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

<sup>\*</sup>Une repos de lisse pendulaire <u>ou</u> une repos de lisse fixe est obligatoire à partir de 4 mètres.

Numéro d'article				
DBK-025	1-010105-0001-000-716-00			
DBK-030	1-010105-0002-000-716-00			
DBK-035	1-010105-0003-000-716-00			
DBK-040	1-010105-0004-000-716-00			
DBK-045	1-010105-0005-000-716-00			
DBK-050	1-010105-0006-000-716-00			
Repos de lisse pendulaire	1-010100-0050-000-910-00			
Repos de lisse	1-010100-0024-000-901-00			

## FABRIQUÉ SUR MESURE EN BELGIQUE

Alphatronics est un **fabricant** de solutions personnalisées de sécurité périmétrique totale, avec la flexibilité nécessaire pour adapter les besoins de sécurité à une situation spécifique.

Développement et production en interne, conçus de manière modulaire pour s'intégrer à d'autres processus commerciaux.

Il est dans notre ADN **d'innover** et, ce faisant, nous nous efforçons toujours d'atteindre la plus haute qualité.

#### INSTALLATION ET SERVICE

Avec **plus de 35 ans d'expérience** dans l'installation et le service, nous offrons l'expertise nécessaire pour une intégration parfaite de l'ensemble de votre système.

Un contrat de maintenance garantit que le système fonctionnera toujours de manière optimale.

Le service d'assistance, professionnel et rapide, est toujours prêt à vous aider.

#### **COMPTEZ SUR ALPHATRONICS POUR**

- une gamme de produits étendue et innovante
- des solutions créatives et sophistiquées
- l'assistance technique et commerciale
- l'approche du projet
- l'excellence dans l'intégration des systèmes



ACCÈS AUX VÉHICULES



ACCÈS AUX PIÉTONS



COLONNES ET BORNES
DE COMMANDE



**APPLICATIONS** 

