

PORTAILS BATTANTS MOTORISÉS

À SOULIGNER

- Système intégré
- Matériaux et accessoires e haute qualité
- Fiabilité de fonctionnement
- Contrôle d'accès

LUGAR DE APLICACIÓN

Centres pénitentiaires · Gares ferroviaires · Foires et expositions · Hôpitaux · Collèges, lycées et écoles · Jardins et parcs · Zones portuaires · Événements sportifs · Aéroports · Entrepôts et usines · Centrales électriques · Bâtiment et travaux publics

AUTOMATISMES POUR PORTAILS BATTANTS

- Rivisa propose une gamme complète de portails battants motorisés, destinés aussi bien à un usage résidentiel qu'industriel. Disponibles en différentes versions de motorisation, chaque modèle a été conçu dans un style moderne alliant fonctionnalité et esthétique.
- Leur polyvalence leur permet de s'adapter aussi bien aux portails à forte présence visuelle qu'à ceux nécessitant une intégration plus discrète.

PORTAILS BATTANTS RÉSIDENTIELS / INDUSTRIELS

HOMOLOGATION (CE)

Les portails battants sont homologués et conformes aux normes européennes de qualité et de sécurité.
NF EN 13241 (o EN 13241)

QUALITÉ ET DURABILITÉ

Qualité et durabilité pour toute la gamme de moteurs Brushless de Roger Technology installés sur les portails battants Rivisa.

ÉVOLUTION

Une large gamme d'accessoires et d'options conçus pour s'adapter à toute configuration. Possibilité de remplissages de portail assortis à la clôture.

AVANTAGES :

✓ Fiabilité des moteurs Roger Technology.

✓ Composants de haute qualité.

✓ Articulations fabriquées avec des roulements à billes en acier inoxydable.

✓ Différentes options d'installation.

✓ Personnalisation : Adaptable aux besoins spécifiques ; nous consulter pour plus de détails.

✓ Conception résistante : Construction robuste avec des matériaux de première qualité.

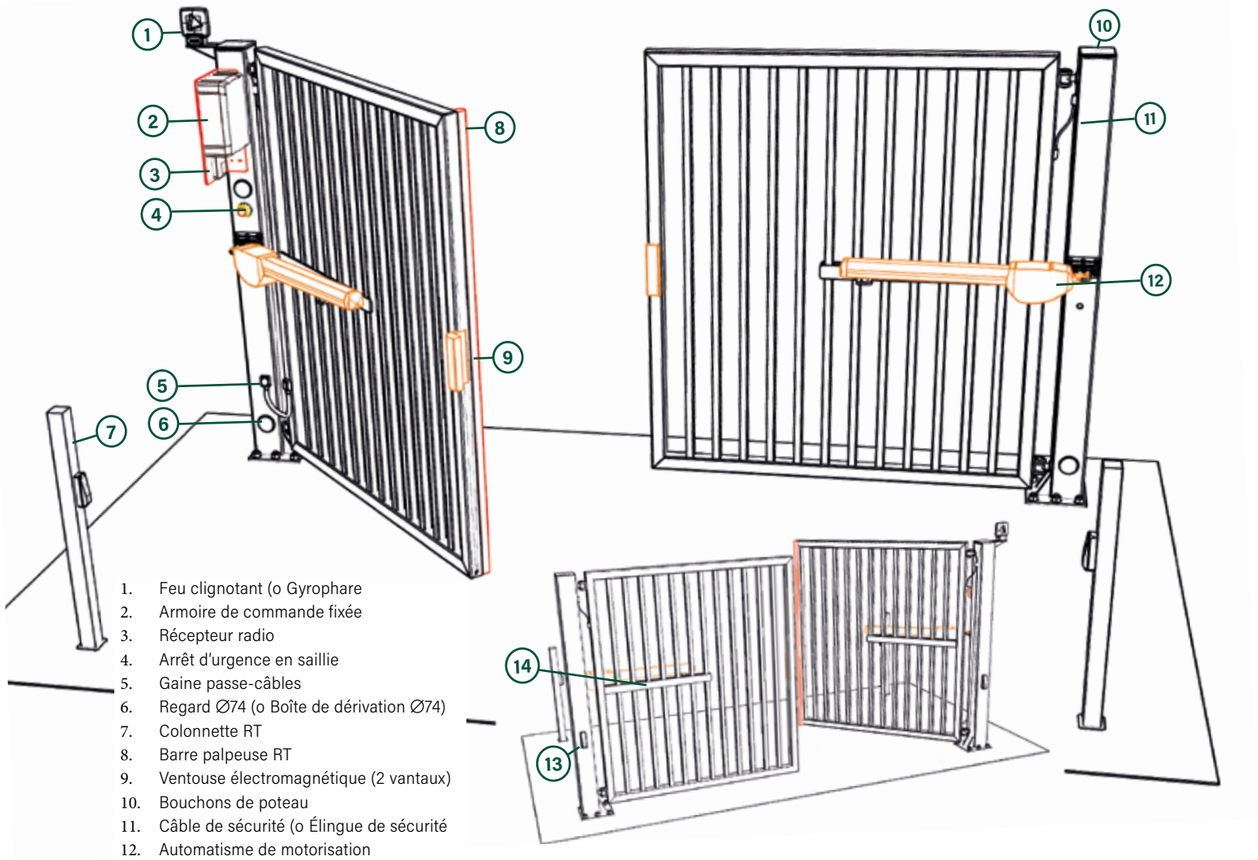
✓ Moteurs à vis sans fin mécanique empêchant tout mouvement libre.

Caractéristiques techniques

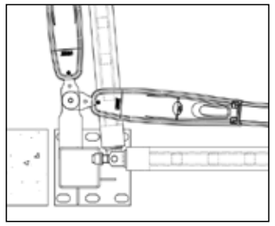
La gamme de portails battants motorisés constitue une solution efficace pour optimiser l'accès dans des environnements industriels ou résidentiels.

Ils sont disponibles avec différents modèles de motorisation, conçus pour s'adapter aux besoins opérationnels de chaque installation et garantir un fonctionnement sûr et fiable.

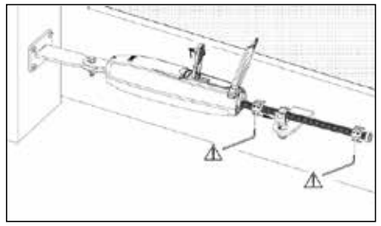
SCHÉMA D'INSTALLATION DE BASE :



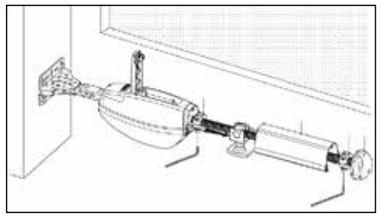
1. Feu clignotant (o Gyrophare
2. Armoire de commande fixée
3. Récepteur radio
4. Arrêt d'urgence en saillie
5. Gaine passe-câbles
6. Regard Ø74 (o Boîte de dérivation Ø74)
7. Colonnette RT
8. Barre palpeuse RT
9. Ventouse électromagnétique (2 vantaux)
10. Bouchons de poteau
11. Câble de sécurité (o Élingue de sécurité
12. Automatisme de motorisation
13. Cellule photoélectrique RT en extérieur
14. Lisse de renfort pour motorisation



Pivots axiaux pour une meilleure efficacité de rotation.



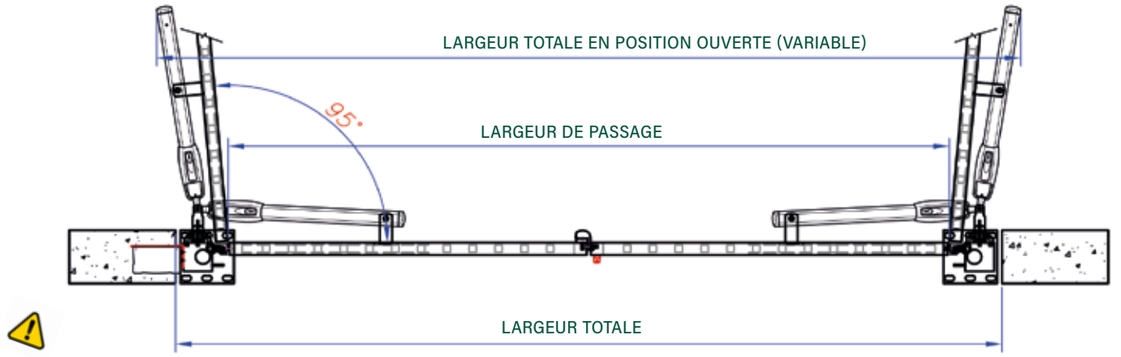
Motoréducteur électromécanique BRUSHLESS SMARTY



Motoréducteur électromécanique BRUSHLESS BE20

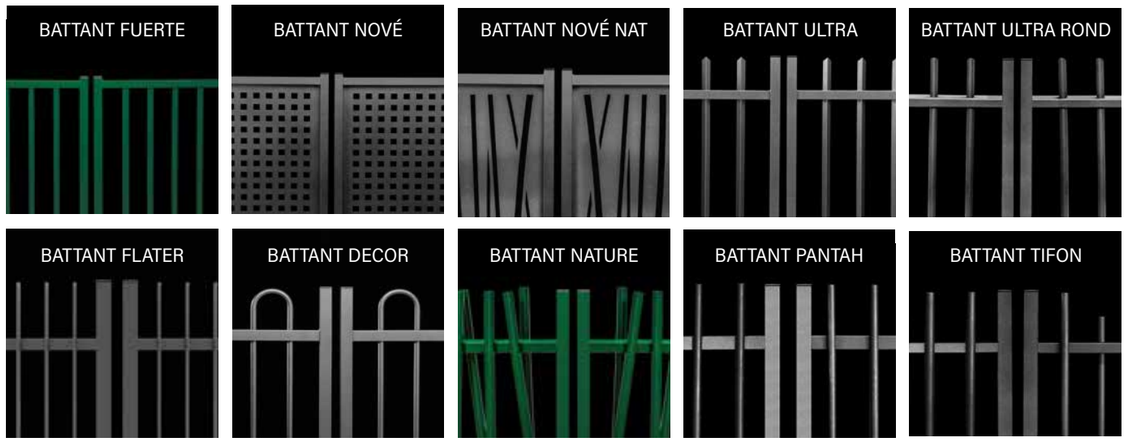
Vue latérale

LARGEUR	HAUTEUR	LARGEUR TOTALE	LARGEUR DE PASSAGE LIBRE	TYPE DE MOTEUR	NOMBRE DE VANTAUX	PROFIL POTEAUX	SECTION VANTAUX	REMPLISSAGE
1m50	2m00	2000	1490	1	1 vantail	140 x 140 x 3mm	60 x 60 x 2mm	SELON LA FINITION DU PORTAIL
2m00		2500	1990	1				
2m50		3000	2490	1				
3m00		3500	2990	1		140 x 140 x 6mm	80 x 80 x 3mm	
3m50		4000	3490	1				
4m00		4500	3990	2/3				
4m50		5000	4490	2/3				
5m00		5500	4990	2/3				
3m00		3500	2990	1	2 vantaux	140 x 140 x 3mm	60 x 60 x 2mm	
3m50		4000	3490	1				
4m00		4500	3990	1				
4m50		5000	4490	1				
5m00		5500	4990	1				
5m50		6000	5490	1				
6m00		6500	5990	1				
6m50		7000	6490	1		140 x 140 x 6mm	80 x 80 x 3mm	
7m50		8000	7490	2/3				
8m50		9000	8470	2/3				
9m50		10000	9470	2/3				
Ouverture intérieure droite pour les portails à un vantail et intérieure pour ceux à deux vantaux (possibilité de modifier le sens d'ouverture)								



*Prévoir les risques d'écrasement ou de coincement liés à l'espace occupé par les moteurs lors de l'ouverture.

MODÈLES DE PORTAILS COMPATIBLES AVEC LE SYSTÈME DE PORTAILS BATTANTS MOTORISÉS



Caractéristiques techniques

Inclus

- Motorisation BATTANT selon le modèle et le nombre de vantaux.
- Armoire de commande pour moteurs Brushless.
- Récepteur embrochable pour 50 télécommandes
- Télécommandes à 2 canaux (2 unités).
- Feu clignotant à lumière intermittente LED avec antenne intégrée.
- Photocellules XP20 émetteur - récepteur 10 m avec colonnes.
- Barre palpeuse longueur 2 m.
- Arrêt d'urgence.

Options

- Jeu de photocellules XP20 supplémentaire.
- Serrure avec clé de déverrouillage.
- Clavier numérique à code en acier inoxydable.
- Barre palpeuse résistive compacte CDN.
- Télécommande (émetteur) supplémentaire.
- Boucle magnétique de détection.
- Poteau tubulaire 80x80 mm, hauteur 0,40 m sur platine (pour claviers).
- Poteau tubulaire 120x120 mm, hauteur 1,20 m avec trappe d'accès (digicode).
- Poteau tubulaire 100x100 mm, hauteur 3,00 m avec trappe (caméra, poids lourds).


Jeu de photocellules XP20


Clé de déverrouillage 415L


Clavier numérique


Barre palpeuse résistive compacte CDN


Télécommande (émetteur)


Feu clignotant LED

PORTES AVEC MARQUAGE CE

MARQUAGE CE DES PORTAILS PIVOTANTS

Rivisa respecte la norme **EN-13241-1:2003** qui définit les conditions de sécurité requises et les prestations des portails pivotants installés dans des zones accessibles aux personnes. Les portails standard de Rivisa ont passé avec succès le **TEST DE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ** pour l'obtention du certificat.

Revêtement anticorrosion

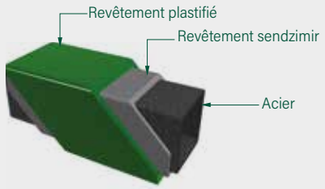
Tous les matériaux de la porte sont sendzimir et plastifiés selon le système de revêtement anticorrosion **Rivisa Protecline.**

- Épaisseur minimale: 100 microns.
- Possibilité de plastification Rivisa Protecline Plus, qui augmente la durée de vie des matériaux.
- Disponible en plusieurs teintes de la gamme RAL de Rivisa. Couleurs.

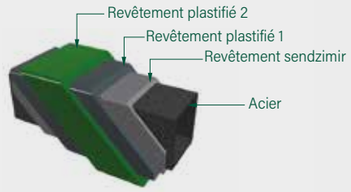
Blanc RAL-9010 · Vert RAL-6005 · Gris RAL-7016 · Autres couleurs, voir palette RAL Rivisa

*La porte coulissante Nové et Nové Nat ne peut pas être stratifiée en Blanc RAl 9010.

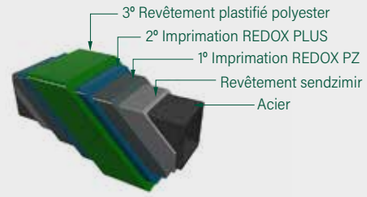
RIVISA protecline



RIVISA protecline PLUS



RIVISA protecline TRIPLE



MOTORES ELECTROMECÁNICOS BRUSHLESS

BE20/400



Kit battant
Longueur maximale de vantail 4,00 m

Motoréducteur électromécanique BRUSHLESS basse tension, usage extra-intensif, avec encodeur natif embarqué, irréversible, pour portails battants avec vantail jusqu'à 4 m, avec butée mécanique en ouverture et en fermeture. Complet avec supports longs à visser.

Alimentation secteur	230V AC - 50Hz
Alimentation moteur	36V
Alimentation secteur	230V AC - 50Hz
Puissance nominale	200W
Fréquence d'utilisation	Uso intensivo
Poussée	100 - 2800N
Vitesse	1,66 cm/s
Temps d'ouverture	17-26 s
Course	550 mm
Fin de course	Butée mécanique en ouverture et fermeture
Encodeur	Encodeur interne numérique SENSORLESS de 48 PPR
Cycles de manœuvre	

SMARTY7R



Kit portail battant
Longueur maximale de vantail 7,00 m

Motoréducteur électromécanique BRUSHLESS basse tension, usage extra-intensif, RÉVERSIBLE, pour portails battants avec vantail jusqu'à 7 m, avec butée mécanique en ouverture et en fermeture. Complet avec supports longs à souder et module encodeur magnétique absolu SMARTY/EMA.

Alimentation secteur	230V AC - 50Hz
Alimentation moteur	36V
Puissance nominale	200W
Fréquence d'utilisation	Uso intensivo
Poussée	600 - 6500N
Indice de protection	IP44
Type de moteur	Reversible
Vitesse	1,6 cm/s
Temps d'ouverture	35-50 s
Course	520 mm
Fin de course	Butée mécanique en ouverture et fermeture
Encodeur	Encodeur interne numérique SENSORLESS de 48 PPR + EMA
Cycles de manœuvre	1000

SMARTY5R5



Kit portail battant
Longueur maximale de vantail 5,00 m

Motoréducteur électromécanique BRUSHLESS basse tension, usage extra-intensif, RÉVERSIBLE, pour portails battants avec vantail jusqu'à 5 m, avec butée mécanique en ouverture et en fermeture. Complet avec supports courts à souder et module encodeur magnétique absolu SMARTY/EMA.

Alimentation secteur	230V AC - 50Hz
Alimentation moteur	36V
Puissance nominale	200W
Fréquence d'utilisation	Usage intensif
Poussée	600 - 6500N
Indice de protection	IP44
Type de moteur	Réversible
Vitesse	1,8 cm/s
Temps d'ouverture	20-40 s
Course	370 mm
Fin de course	Butée mécanique en ouverture et fermeture
Encodeur	Encodeur interne numérique SENSORLESS de 48 PPR + EMA
Cycles de manœuvre	1000