

ULTRA



WIŚNIEWSKI

PORTES | FENÊTRES | PORTAILS | CLÔTURES

PORTAIL AUTOPORTANT INDUSTRIEL ULTRA

Application: Portails destinés à un usage intensif, conçus pour des sites à fort trafic. Ils sont notamment utilisés dans les zones industrielles, centres logistiques, aéroports, ports, parkings, établissements commerciaux ainsi que établissements scolaires. Grâce au déplacement du vantail le long de la clôture, ils conviennent parfaitement aux terrains de grande largeur, ainsi qu'à tous les sites où un accès court ou la configuration du terrain ne permet pas l'installation d'un portail à deux vantaux.

SÉCURITÉ

Les portails automatiques ULTRA portent le marquage CE, attestant de leur conformité aux exigences de la norme PN-EN 13241-1 applicable aux portails industriels et résidentiels.

CONSTRUCTION AUTOPORTANTE

Le portail ULTRA est une construction autoportante. Le vantail, monté sur un rail de roulement de section 95 x 85 mm, se déplace sur des chariots de roulement oscillants fixés à des ancrages installés dans la fondation en béton.

GARANTIE

Les portails autoportants ULTRA sont protégés contre la corrosion par galvanisation à chaud ou par galvanisation à chaud avec revêtement en peinture polyester. Pour les produits en version Duplex, nous accordons une garantie anticorrosion de 5 ans.

COHÉRENCE DU SYSTÈME

Les portails autoportants ULTRA constituent un élément essentiel des systèmes modernes de contrôle d'accès. Associés aux panneaux, segments industriels, poteaux, portillons et portails à deux vantaux, ils permettent de créer une clôture esthétique et fonctionnelle, adaptée aux besoins de chaque projet.



PLAGE DIMENSIONNELLE

Hauteur du vantail (H) en [mm] jusqu'à	Largeur entre poteaux (So) en [mm] jusqu'à							
	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
1000	+	+	+	+	+	+		
1200	+	+	+	+	+	+	+	+
1500	+	+	+	+	+	+	+	+
1700	+	+	+	+	+	+	+	+
2000	+	+	+	+	+	+	+	+
2200	+	+	+	+				

CARACTÉRISTIQUES

- Rail de roulement 95 × 85 × 4 mm
- Vantail à structure fermée en profilés de 60 × 60 mm
- Entretoises en profilé de 40 × 20 mm dans chaque remplissage
- Double cadre de guidage
- Poteau de fermeture double équipé d'un dispositif de réception (80 × 80)
- Rouleaux de guidage montés sur roulements, se déplaçant sur un revêtement en acier inoxydable
- Glissières du dispositif de réception, rail et sabot d'attaque avec finition en acier inoxydable
- Chariots de roulement oscillants
- Galet de support arrière
- Coffret de motorisation bas intégré au cadre de guidage
- Emballage Plug&Play

Garantie jusqu'à 200 000 cycles.

ÉQUIPEMENT STANDARD



La motorisation dans un coffret bas
protège le mécanisme et garantit une esthétique soignée.



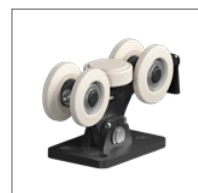
Bande palpeuse de sécurité : en cas de contact avec un obstacle, elle arrête et inverse le mouvement du vantail. Équipement Automatik.



L'élément de réglage situé dans la partie arrière permet un ajustement supplémentaire du vantail lors du montage.



Entretoises en profilé de 40 × 20 mm présentes dans chaque remplissage.



Chariot de roulement oscillant



Commande par interrupteur à clé intégré à l'interrupteur d'arrêt d'urgence STOP.



Poteau de fermeture
Poteau de fermeture robuste équipé d'un dispositif de réception (poteau double), réalisé en profilé de 80 × 80 mm.



Glissières du dispositif de réception
de réception ainsi que sabot avec finition en acier inoxydable.



Protection de rail en acier inoxydable, augmentant la durabilité et la résistance à l'usure.



Galet de support arrière en standard.



Les rouleaux de guidage montés sur roulements, se déplaçant sur un revêtement en acier inoxydable, garantissent un fonctionnement fluide et silencieux du portail.

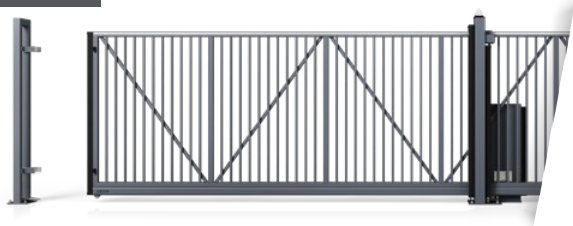


Lampe de signalisation signalant le fonctionnement du portail.

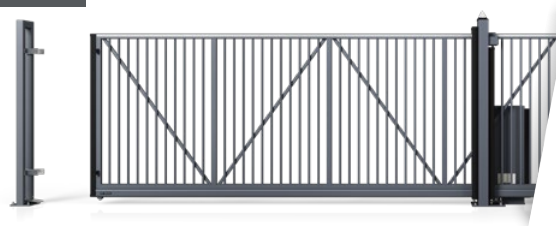


TYPES DE REMPLISSAGE

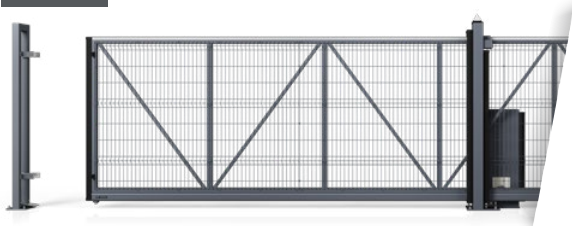
ACIER Profil 25 x 25



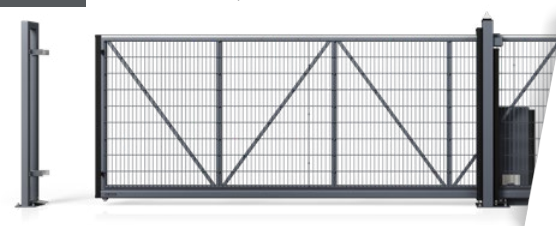
ACIER Profil tubulaire Ø 25 mm



ACIER VEGA B (vissé à la structure)



ACIER VEGA 2D Super (vissé à la structure)



PLAGE DIMENSIONNELLE D'UTILISATION DES MOTORISATIONS

Modèle de motorisation	Installation	3500	5000	6000	7000
Roger BG30/1504/HS	Armoire basse	+	+	+	+

Modèle de motorisation	Nombre maximal de cycles par heure	Alimentation du moteur	Alimentation principale	Consommation	Vitesse de déplacement
Roger BG30/1504/HS	usage intensif	36 [V] DC	230 [V] AC	650 [W]	reg. jusqu'à 25 m/min.

ÉQUIPEMENTS D'AUTOMATISME

Les portails ULTRA sont disponibles en version automatique. Ils conviennent parfaitement aux sites où le portail doit être ouvert et fermé fréquemment.

En fonction du niveau de sécurité requis, le portail automatique peut être proposé en version Totmann (commandée par un interrupteur à clé) ou Automatik (commandée à distance, par exemple à l'aide d'une télécommande).

Les versions Automatik sont équipées de 3 bandes palpeuses de sécurité (Automatik 1) ou de 5 bandes palpeuses de sécurité (6 en option) (Automatik 2).

L'armoire protège la motorisation et les éléments de commande contre les effets défavorables des conditions atmosphériques. Équipée d'une serrure, elle limite l'accès aux dispositifs aux personnes non autorisées, renforçant ainsi la sécurité d'utilisation. La motorisation proposée est équipée d'un mécanisme de déverrouillage d'urgence permettant la commande manuelle du portail en cas de coupure de courant.

TYPES DE PORTAILS



Portail avec motorisation dans une armoire basse.

**Moteur ROGER BG30/1504/HS**

Motorisation 36 V (alimentation principale 230 V) électromécanique à technologie sans balais (BRUSHLESS HIGH SPEED), conçue pour un fonctionnement intensif. Équipée d'un encodeur électronique et de fins de course magnétiques.



Lampe de signalisation



Interrupteur à clé intégré à l'interrupteur d'arrêt d'urgence STOP



Photocellules BFT Compacta A20



Télécommandes à deux canaux Roger T80/T2



Bandes palpeuses Bircher ExpertSystem + système de transmission sans fil du signal Bircher XRF

Totmann	✓	✓	-	-	-
Automatik 1	✓	✓	2 kits	2 pcs	3
Automatik 2	✓	✓	2 kits.	2 pcs	5 (6 en option)

OPTIONS



Frise défensive-bavolet I300 ou I500



Densification du remplissage (espacement max. 80 mm)



Protection contre l'effraction de la porte de l'armoire



Radio supplémentaire (Flex, Nano, Rival, WIŚNIEWSKI 868) + télécommandes (Lunar, Dart, Roger T80)



Boîtier à clé



Photocellules supplémentaires BFT Compacta A20



Interrupteur à clé côté rue



Lampe LED



Interrupteur général



Lecteur de cartes magnétiques



Clavier à code Roger



Système de commande GSM 4G



Détecteur acoustique



Chauffage assurant une température optimale du système de commande en cas de températures extrêmement basse



Bandes réfléchissantes



Panneaux LED



Éclairage de zone

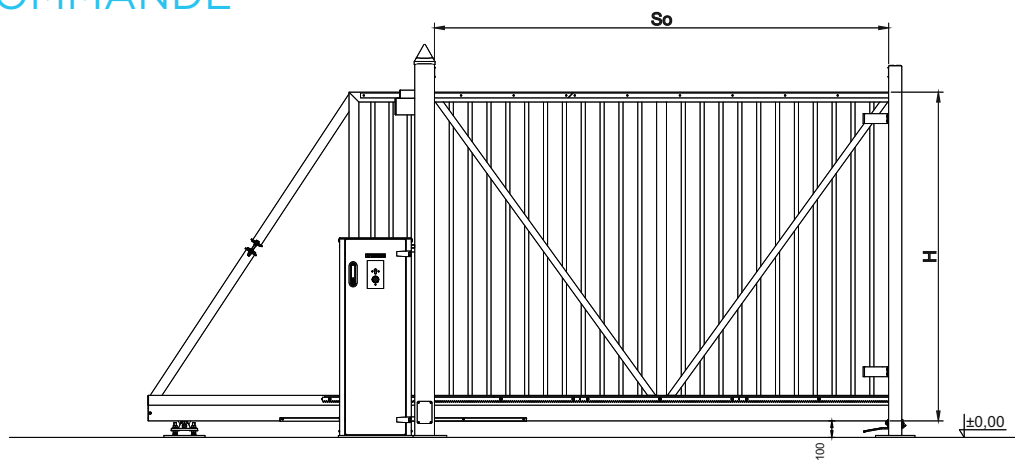


Alimentation de secours



DIMENSIONS DE COMMANDE

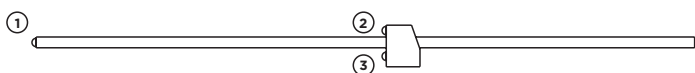
So - largeur entre poteaux
H - hauteur du vantail



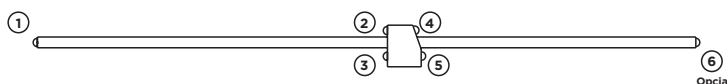
Dimension du rail de roulement [mm]	Largeur de commande (So) [mm]	Largeur de passage libre Sj [mm]. Portail en version Totmann	Largeur de passage libre Sj [mm]. Portail en version Automatik	Vide sous portail [mm]	Structure du portail	Poteau double	Longueur totale du portail [mm]
95x85	3500	Sj = So - 250	Sj = So - 250	-100	60x60	80x80	5300
	4000						6000
	4500						6700
	5000						7200
	5500						7900
	6000						8400
	6500						9100
	7000						9600

BORDS DE SÉCURITÉ

Automatik 1



Automatik 2



COULEURS

La combinaison des propriétés du revêtement de zinc et du revêtement de peinture dans le système DUPLEX permet de prolonger considérablement la durée de vie des clôtures WIŚNIEWSKI.

Quelles que soient les conditions météorologiques, les clôtures WIŚNIEWSKI conservent durablement leur aspect esthétique.

Galvanisation à chaud	RAL 5010	RAL 6005	RAL 7016
RAL 8017	RAL 7030	RAL 9016	RAL 7040

Les portails industriels sont également disponibles dans d'autres coloris de la palette RAL.



**WIŚNIEWSKI**

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
PL 33-311 Wielogłowy 153
Tel. +48 18 44 77 111

www.wisniowski.fr

Laissez-vous inspirer !
Découvrez les autres solutions de la marque WIŚNIEWSKI !

Les produits présentés sur les photos peuvent être équipés d'options spéciales et ne correspondent pas toujours à la configuration standard. • La fiche technique ne constitue pas une offre au sens du Code civil. • Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications. • ATTENTION : les couleurs et finitions du verre présentées dans la fiche technique sont données uniquement à titre indicatif. • Tous droits réservés. • Toute reproduction et utilisation, même partielle, est soumise à l'autorisation de WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • ULTRA/09.26/FR