



PORTAIL PIVOTANT PROFESSIONNEL BARREAUDÉ A SCELLER OU SUR PLATINE

PORTAIL PIVOTANT PROFESSIONNEL BARREAUDÉ

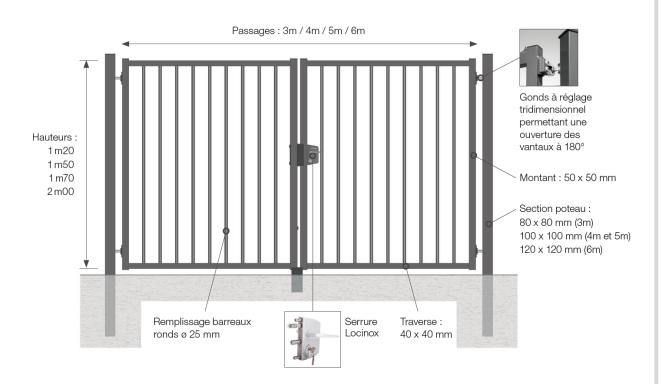




Table des Matières

Rec	ommandation manutention et garantie	3
1.	Dimensions des passages	4
2.	Précaution pour la pose	5
3.	Préparation à la pose	5
4.	Pose portail fixation sur platine	6
5.	Montage des gonds	7
6.	Pose portillon scellement sur béton	7
7.	Montage serrure et gâche	8
8.	Fixation verrou et butée au sol	8
9.	Réglages définitifs	9
Ent	retien et maintenance	10
DoF)	11



Recommandation pour la manutention

Prévoir un matériel de manutention adéquat pour soulever la charge (voir tableau cidessous).

Masse des portails selon passages et hauteurs

Hauteurs	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
1,25m	58	72	101	118	136
1,55m	67	85	109	139	160
1,75m	73	95	134	157	180
1,95	79	105	148	174	200

Garantie

1.

Les portails Clotex répondent à 3 critères de garanties :

Garantie à la corrosion			RURALE		JRBAINE DUSTRIELLE	MAF OU INDU AGRE	STRIELLE	MIXTE (marine
Selon les zones d'exposition			non polluée	normale modérée	sévère	1 à 3 km	< 1 km	et industrielle)
Gamme	Produit	Nature du revêtement	C2*	C3*	C4*	C	5*	C4*+C5*
(mater)	GAMME EXECUTIVE							
	EXECUTIVE	Acier Sendzimir® + plastification	TENUE TENTE ANTI-CORROSION GARANTIE	TENUE TEINTE GARANTIE 58	TENUE TENTE ANT-CORROSPON GARANTIE 28			
¥		'						
ő	GAMME PROFESSIONNEL							
N / PORTAII	PROFESSIONNEL	Acier Sendzimir® + plastification	TENUE TENTE ANTI-CORROSSON GARANTIE	TENUE TEINTE AKIT-CORROSON GARANTIE	GARANTIE GARANTIE GARANTIE 58	GARANTIE'		
9								
	GAMME INDUSTRIEL							
PORTILLON	INDUSTRIEL	Acier Sendzimir® + plastification	TENUE TEINTE ANTI-CORROSEM GARANTIE 10 %	TENUE TEINTE ANTI-CORROSON GARANTIE*	TENUE TENTE GARANTIE GARANTIE 10 %	PROTECT GARANTIE 5 8	PROTECT GARANTIE	GARANTIE

2. Garantie motorisation & pièces électriques

Gamme	Produit	Garantie	Conditions			
	GAMMES PROFESSIONNEL / INDUSTRIEL					
Portail / Motorisé	MOTORISATION CARTE ELECTRONIQUE ORGANES DE SECURITE	GARANTIE 2	La garantie s'applique sous réserve de contrôle du produit défectueux une fois reçu par nos services suite à l'échange.			

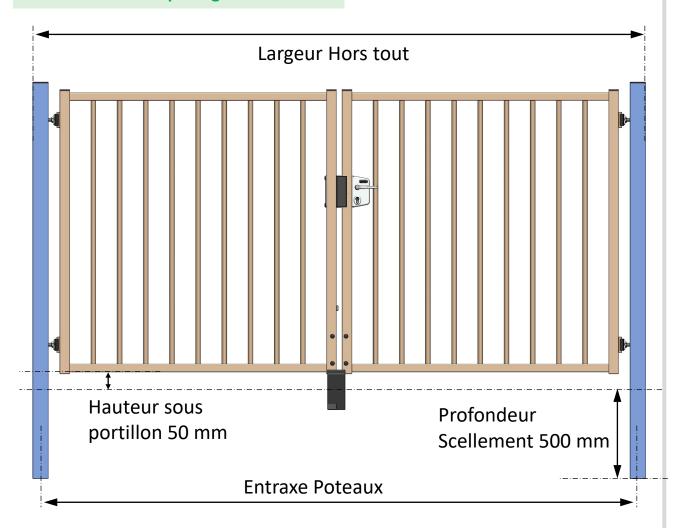
3. Garantie **mécanique**

- Soudures et assemblages : garantie de 10 ans dans le cadre d'une utilisation conforme à la notice de pose.
- Accessoires de ferronnerie, serrures, gonds, galets etc... : garantie 1 an

La garantie prend effet à la date de la facture.



1- Dimensions des passages



3 m	4 m	5 m	6 m
3000 mm	4060 mm	5060 mm	5970 mm
3080 mm	4160 mm	5160 mm	6090 mm
3160 mm			
	4260 mm	5260 mm	
			6210 mm
	3000 mm 3080 mm	3000 mm 4060 mm 3080 mm 4160 mm 3160 mm	3000 mm

PROFONDEUR DE SCELLEMENT: 500 MM



2- Précaution pour la pose

Avant de commencer la pose du portail, vérifier la présence des éléments suivants et accessoires :

- 2 vantaux
- 2 poteaux
- 1 sabot de sol à sceller
- 1 verrou de sol à visser

1 Kit LOCINOX, comprenant:

- 2 x griffes d'accrochage des vantaux + vis
- 2 x gonds réglables (tige à œil + rondelles)
- 1 x serrure boitier aluminium à canon Européen 30 x 30 mm
- 3 clés
- Coffre et poignées en aluminium
- Gâche de serrure aluminium à visser



BOUCHONS EN PLASTIQUE NOIR (EMBOUTS A AILETTES) DÉJÀ MONTES SUR LES POTEAUX ET LES VANTAUX



POSE AVEC POTEAUX SCELLES: BIEN VERIFIER LE SENS DES 2 POTEAUX

3-Préparation à la pose

Outils nécessaires



Auge / Pelle



Bétonnière



Equipements de protection



Brouette / Seau



4- Pose Portillon Fixation sur platines

- IMPORTANT: toujours commencer par poser le portail avant la clôture.
- Faire 2 trous de 50 x 50 cm, profondeur de 50 cm, espacés de l'entraxe des poteaux (voir page 3).
- Faire également un trou de 30 x 30 cm, profondeur 30 cm, au centre de l'entraxe des poteaux.
- Remplir complètement les trous de 50 x 50 avec du béton.
- Laisser sécher 24 h.
- Une fois le béton sec, tracer l'entraxe des poteaux sur les 2 massifs.
- Positionner les 2 poteaux (Attention à l'orientation des oreilles soudées sur l'intérieur du site).
- Utiliser un cordeau ou une règle pour vérifier l'alignement des platines des poteaux.
- Tracer les 4 trous de fixation / poteau.
- Percer les trous, dépoussiérer et mettre en place les goujons d'ancrage (non fournis).

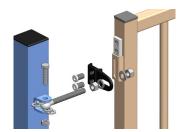
Préconisation: vis M12 x 150 minimum

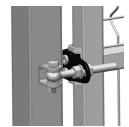
- Fixer les 2 poteaux, vérifier les niveaux et les équerrages.
- Monter les accessoires :
- Gonds et griffes sur les 2 poteaux et les vantaux.
- Voir page suivante
- Serrure sur Vantail Poussant Droit ou Poussant Gauche (dans ce cas le pêne de la serrure sera à tourner).
- Gâche sur l'autre vantail.
- Voir page 7



5- Montage des gonds

- Sur les 2 poteaux, vous devez maintenant monter les gonds articulation et les assembler avec les vantaux du portail.
- Ce montage est valable pour les 2 types de pose.





- Orientez les Grips sur le vantail dans le bon sens par rapport à votre ouverture
- Procédez de même pour le gond Inférieur.

6- Pose portillon scellement sur béton

- IMPORTANT: toujours commencer par poser le portail avant la clôture.
- Faire 2 trous de 50 x 50 cm, profondeur de 50 cm, espacés de l'entraxe des poteaux (voir page 3).
- Faire également un trou de 30 x 30 cm, profondeur 30 cm, au centre de l'entraxe des poteaux. (Scellement de la butée de sol)
- Vous avez dû mettre en place les gonds articulation sur les 2 poteaux et sur les 2 vantaux.
- Vérifier votre sens de pose avant Scellement!
- Verser 10 cm de béton au fond d'un trou de 50 x 50, puis poser le poteau et son vantail.
- Utiliser des cales pour ce 1er vantail.
- Procéder de même pour le 2ème vantail.





Vérifier que vous avez un écartement de 30 mm au centre du portail, entre les 2 vantaux.

Respecter un écart de 60 mm entre le poteau et le vantail, en réglant les vis des gonds.



Profondeur de scellement Poteau MAXI 500 mm

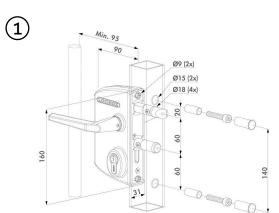


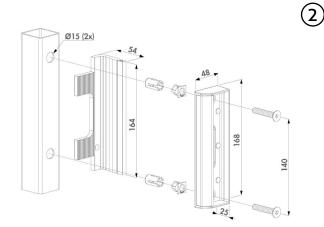
VERIFIER LES NIVEAUX DU POTEAU ET DU VANTAIL PUIS COULER LE RESTE DU BETON



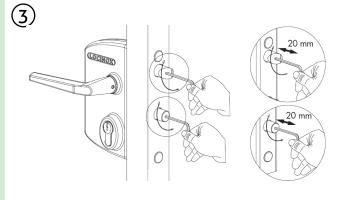
7- Montage serrure et gâche

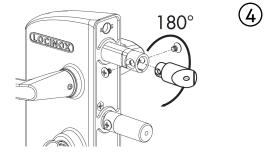
- Montage serrure sur le vantail (voir page 12 pour retourner le pêne et le réglage profondeur):
- Montage de la gâche sur le montant :





- Réglage de la profondeur du pêne de la serrure et du verrou :
- Si besoin d'inverser le pêne de la serrure, ci-dessous la procédure :





8- Fixation verrou et butée de sol

- Fixer le verrou sur le vantail Gâche, à l'intérieur du site.
- Fermer votre portail.
- Le trou de scellement de la butée a dû être fait au départ. (Voir page 5).
- Positionner la butée de sol dans le trou, de sorte que le vantail avec la gâche soit bien en contact avec la butée.
- Sceller la butée de sol, à la bonne hauteur pour que les vantaux soient bien en contact avec celle-ci
- Vérifier que le verrou rentre bien dans son logement en position basse.



Astuce de pro: Prémontez votre portillon à plat sur la palette, les 2 poteaux et les cales pour tout sceller en 1 fois!



9 - Réglages définitifs

- Vérifier l'aplomb du portail et corrigez si nécessaire en agissant sur le réglage des gonds de l'articulation.
- · Contrôler le niveau du portail.
- Contrôler l'accroche de la serrure dans la gâche, si besoin agir sur la longueur du pêne dormant. (voir page 7) ou sur la longueur des gonds.
- Contrôler aussi le verrou de la serrure, si besoin modifier la longueur.
- Contrôler également l'accroche du verrou au sol, dans la butée.
- Enfin, vérifier que les 2 vantaux ne sont pas en contact, que leurs mouvements sont libres et sans points durs.

Votre portail est opérationnel!



ENTRETIEN ET MAINTENANCE FABRICANT :PORTAIL PIVOTANT PROFESSIONNEL GRILLAGE

Instructions de manipulation manuelle

En cas de panne électrique, portail bloqué ou dysfonctionnement : manœuvre manuelle du portail motorisé :

- S'assurer du bon déverrouillage du moteur (voir instruction sur le coffret)
- Manœuvrer le vantail en douceur
- Accompagner le mouvement du vantail, afin de pouvoir le stopper aisément.

Carnet d'entretien

- La société responsable de la maintenance du portail, doit fournir et compléter un carnet d'entretien clairement identifié.
- Ce carnet doit toujours être rangé dans le coffret (présence obligatoire).

Consignes de nettoyage

- Nettoyer 1 à 3 fois par an selon la zone d'exposition à la corrosion
- Utiliser de l'eau additionnée d'un détergent doux non agressif
- Rincer à l'eau claire (jet faible)
- Essuyer à l'aide d'un chiffon doux, notamment les éléments de sécurité

Intervention sur le circuit électrique



Non concerné : version manuelle



DÉCLARATIONS DE PERFORMANCE (DOP)

DECLARATION DES PERFORMANCES N°DOP – 22PPMM0/B

- Code d'identification unique du produit type : PORTAIL PIVOTANT MANUEL GAMME PROFESSIONNEL
- Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 : n°de série : N° FAB présent sur l'étiquette produit.
- 3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : portail manuel prévu pour les zones accessibles aux personnes et permettant l'accès en toute sécurité de marchandises et de véhicules accompagnés ou conduits par des personnes dans des locaux industriels, commerciaux ou résidentiels.
- 4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : GIRARDOT INDUSTRIE : ZI Les Gouchoux Est Rue des Frères Lumière 69220 BELLEVILLE EN BEAUJOLAIS.
- 5. Nom et adresse du contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : **N/A**.
- 6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V : **système 4**.
- 7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : Conformité avec les exigences de la norme harmonisée EN 13241 applicable.
- 8. Cas des produits couverts par une évaluation technique européenne : N/A
- 9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance mécanique et stabilité	conforme	NF EN 13241-1 : 2003+A 1 : 2011

- 10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9 et sont conformes aux dispositions correspondantes de la :
 - Directive Machines 2006/42/CE
 - Directive Compatibilité Electromagnétique 2004/108/CE
 - Directive Basse Tension 2006/95/CE
- 11. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par : Mathieu BARRACHINA – Directeur

Date: 30/09/2024 Signature:





UNE MARQUE DE

SFORLAM - CLÔTURE INDUSTRIE



23 rue Tramassac 69005 Lyon

WWW.CLOTEX.FR