

PORTILLON PROFESSIONNEL BARREAUDÉ

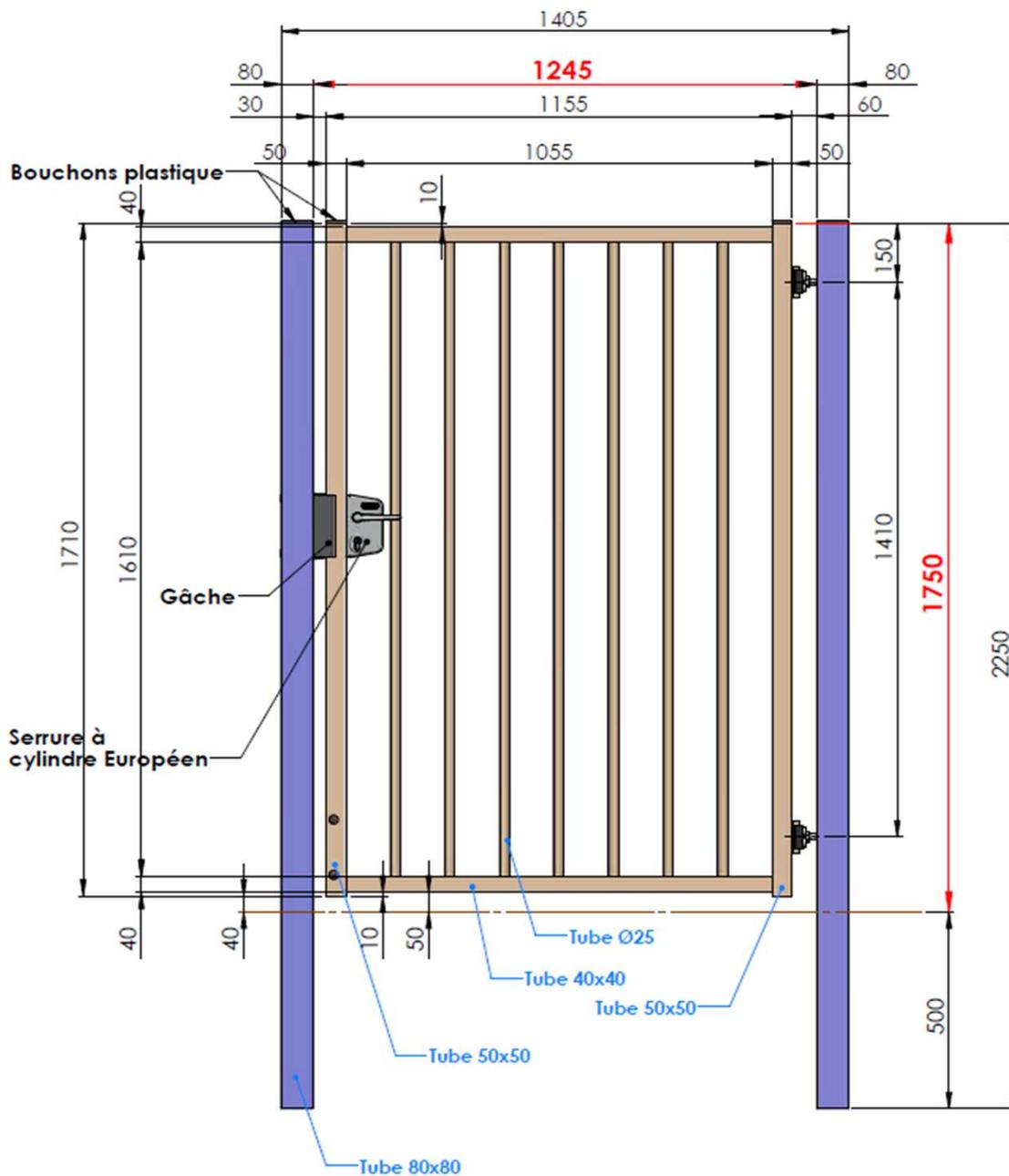


Table des Matières

Recommandation manutention et garantie	3
1. Description et Dimensions	4
2. Précaution pour la pose	5
3. Préparation à la pose.....	5
4. Pose portillon fixation sur platine.....	6
5. Montage des gonds.....	7
6. Pose portillon scellement sur béton.....	7
7. Montage serrure et gâche.....	8
8. Pose poteau gâche.....	8
9. Régalages définitifs.....	9

Recommandation pour la manutention

Prévoir un matériel de manutention adéquat pour soulever la charge (voir tableau ci-dessous).

Masse des portails selon passages et hauteurs EN KG

Hauteurs	1m	1m20	1m50
1.m20	38	40	47
1m50	45	47	52
1m75	51	53	58
2m	56	59	64

Garantie

Les portillons Clotex répondent à 3 critères de garanties :

1. Garantie à la corrosion

Selon les zones d'exposition

Gamme	Produit	Nature du revêtement	RURALE	URBAINE ET INDUSTRIELLE		MARINE OU INDUSTRIELLE AGRESSIVE		MIXTE (marine et industrielle)	
			non polluée	normale modérée	sévère	1 à 3 km	< 1 km		
			C2*	C3*	C4*	C5*		C4*+C5*	
GAMME EXECUTIVE									
PORTILLON / PORTAIL	EXECUTIVE	Acier Sendzimir® + plastification							
	GAMME PROFESSIONNEL								
	PROFESSIONNEL	Acier Sendzimir® + plastification							
GAMME INDUSTRIEL									
INDUSTRIEL	Acier Sendzimir® + plastification								

2. Garantie motorisation & pièces électriques

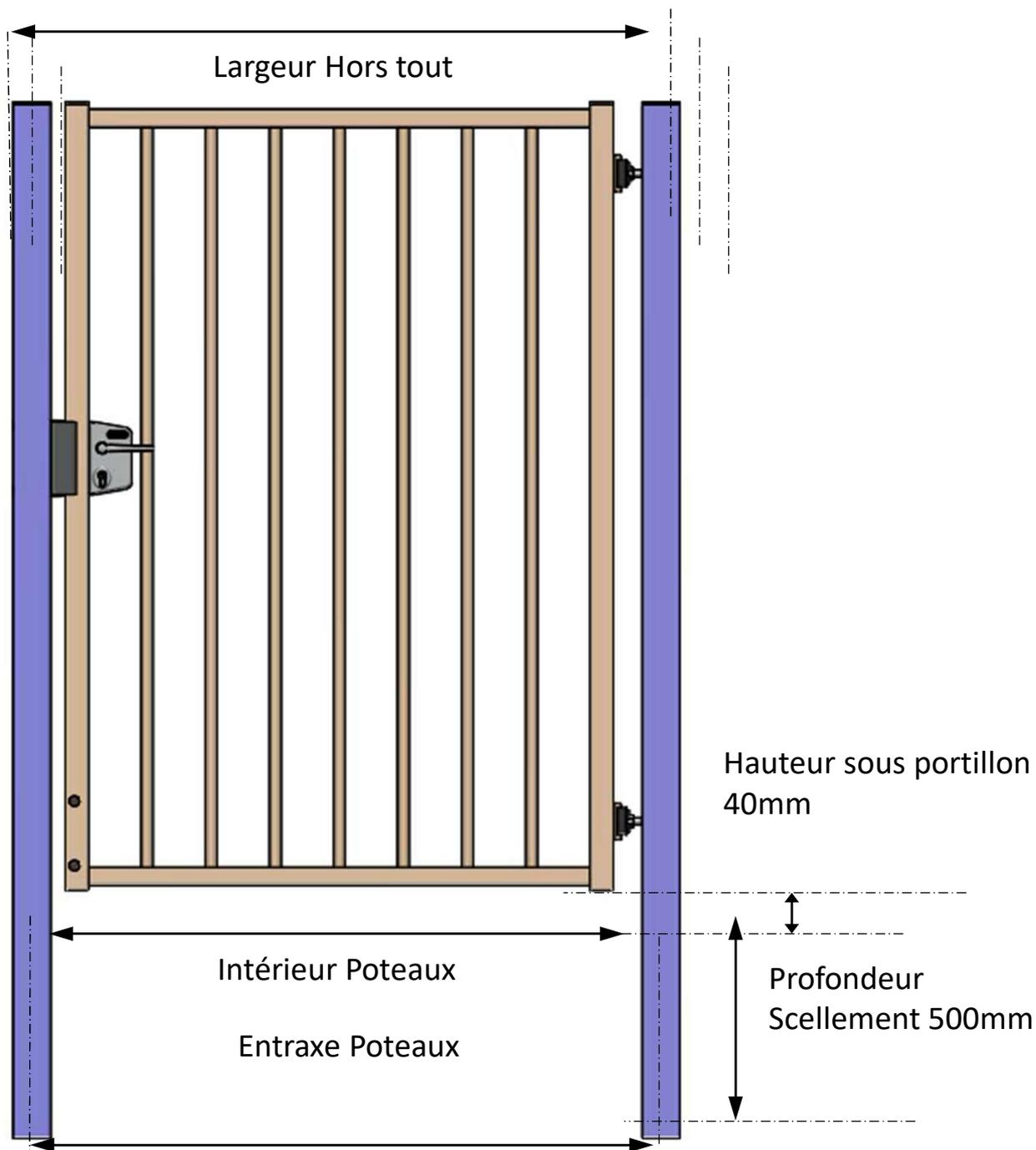
Gamme	Produit	Garantie	Conditions
GAMMES PROFESSIONNEL / INDUSTRIEL			
PORTAIL / MOTORISÉ	MOTORISATION CARTE ELECTRONIQUE ORGANES DE SECURITE		La garantie s'applique sous réserve de contrôle du produit défectueux une fois reçu par nos services suite à l'échange.

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- Description et dimensions

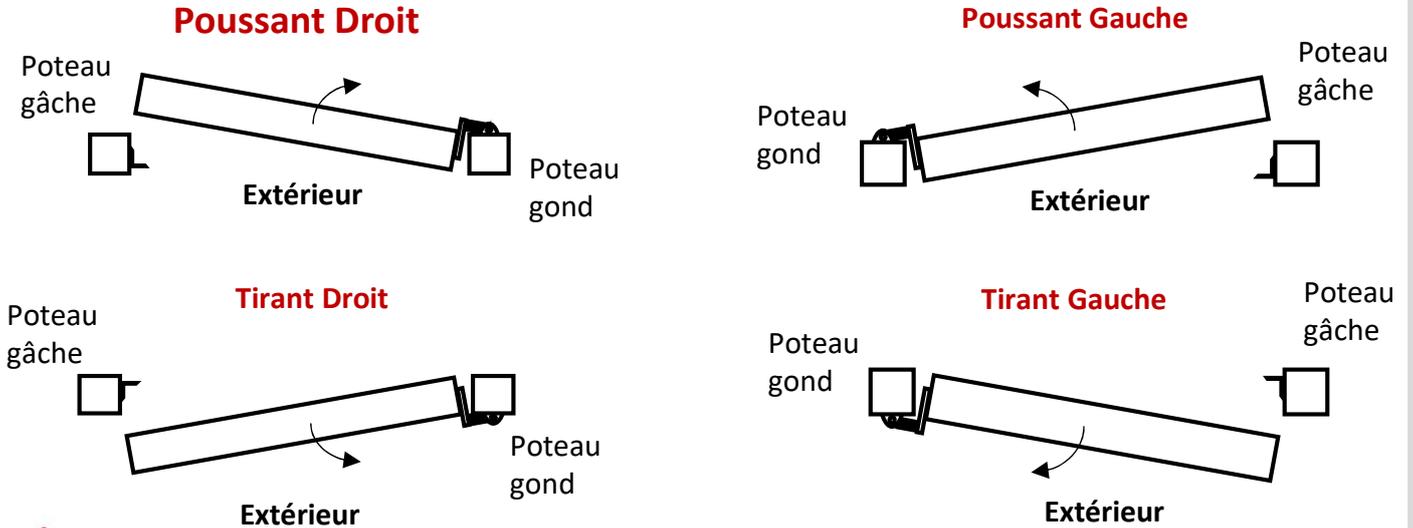


Largeur nominative	1 m	1,2 m	1,5 m
Intérieur poteau	1 110 mm	1 245 mm	1 515 mm
Largeur Hors-tout	1 270 mm	1 405 mm	1 735 mm
Entraxe poteaux	1 190 mm	1 325 mm	1 595 mm

PROFONDEUR DE SCELLEMENT : 500 MM

2- Précautions pour la pose

- Avant de commencer la pose du portillon, vérifier le sens d'ouverture.
- Le sens d'ouverture est défini depuis l'extérieur



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

3 - Préparation à la pose et matériel

- Outils nécessaires



- Equipements de protection



4 - Pose portillon FIXATION SUR PLATINES

- **IMPORTANT** : toujours commencer par poser le portillon avant la clôture.
- Faire 2 trous de \varnothing 30 cm ou 40 x 40 cm, profondeur de 50 cm, espacés de l'entraxe des poteaux (voir page 3).
- Remplir complètement les trous avec du béton.
- Laisser sécher 24 h.
- Une fois le béton sec, tracer l'entraxe des poteaux sur les 2 massifs.
- Positionner le poteau Gond (celui avec les oreilles soudées), et tracer les 4 trous de fixation.



-- SENS OUVERTURE PORTAIL --

- Percer les trous, dépoussiérer et mettre en place les goujons d'ancrage (non fourni). Préconisation : vis M10 x 150.
- Fixer le poteau et vérifier les niveaux.
- Positionner sur l'autre massif le poteau Gâche.

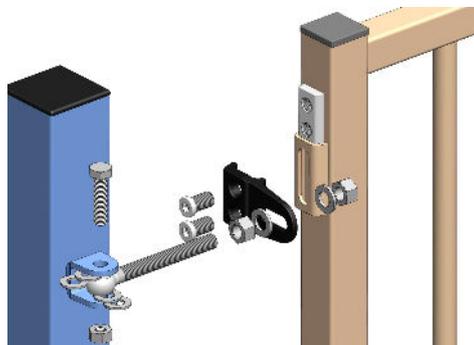


-- LES 2 TROUS DE LA GACHE SONT ORIENTES EN FACE DU POTEAU GOND --

- Aligner les 2 platines avec un cordeau ou une règle.
- Vérifier la cote « Intérieur Poteau - voir page 3 », puis tracer les 4 trous de fixation.
- Percer et fixer le poteau et vérifier les niveaux.
- Monter les accessoires :
 - Gonds sur le poteau gond et le vantail.
 - Voir page suivante.
- Gâche sur l'autre poteau.
 - Serrure sur le vantail.

5- Montage des gonds

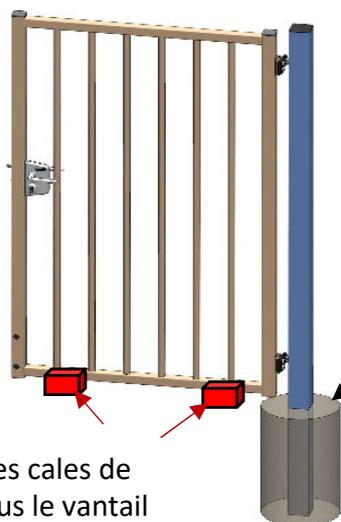
- Sur votre poteau gond (celui avec les 2 oreilles), vous devez maintenant monter les gonds articulation et assembler avec le portillon.
- Ce montage est valable pour les 2 types de pose.



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

6- Pose portillon SCELLEMENT BETON

- **IMPORTANT** : toujours commencer par poser le portillon avant la clôture.
- Faire 2 trous de \varnothing 30 cm et de 50 cm de profondeur à l'entraxe (voir page 3).
- Vous avez dû mettre en place les gonds Articulation sur le poteau et sur le Vantail.
- Vérifier votre sens de pose avant Scellement !
- Verser 10 cm de béton au fond et poser le poteau et le vantail
- Utiliser des cales de 40 mm sous le vantail, et de 60 mm pour l'écartement entre le poteau et le vantail.



Utiliser des cales de 40mm sous le vantail

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**

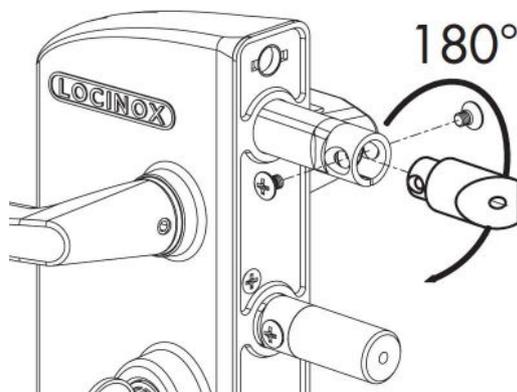
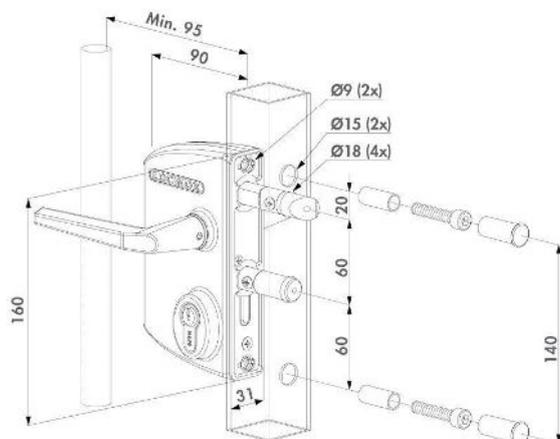
Si besoin, ne pas hésiter à étayer le poteau et le vantail.

Attendre 24 h le séchage du béton avant pose serrure (page suivante).

7 - Montage serrure et gâche

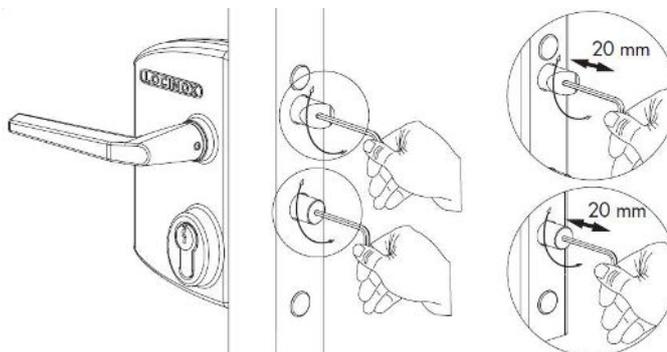
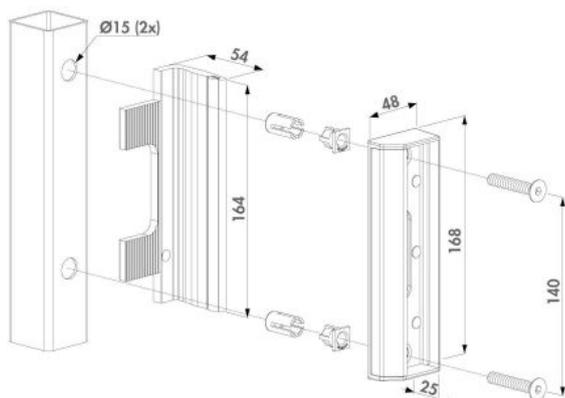
1. Montage serrure sur le vantail (voir page pour retourner le pêne et le réglage profondeur) :

2. Si besoin d'inverser le pêne de la serrure, ci-dessous la procédure :



3. Montage de la gâche sur le poteau :

4. Réglage de la profondeur du pêne de la serrure et du verrou :



8 - Pose poteau gâche

- Verser 10 cm de béton au fond du trou restant et poser le poteau gâche.
- Vérifier l'alignement de la serrure avec la gâche avant scellement définitif.
- Maintenir un écart de 30 mm entre le poteau et le vantail, pour cela utiliser des cales en bois et des serres joints. Vérifiez les niveaux du poteau gâche.



PROFONDEUR SCHELLEMENT MAXI 500 MM

- Vérifier à l'aide de la règle que les poteaux Gonds et Gâche soient au même niveau.
- Remplir le reste du trou avec le béton.
- Laisser sécher 24 h avant utilisation.

Astuce de pro : Prémonter 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 portillon et corrigez si nécessaire en agissant sur le réglage des gonds de l'articulation.
- Contrôler le niveau du portillon.
- Contrôler l'accroche de la serrure dans la gâche, si besoin agir sur la longueur du pêne dormant.
- Contrôler également l'accroche du pêne de verrouillage, modifiez si nécessaire la longueur.

Votre portillon est opérationnel !

CLOTEX
L'EXPERT CLÔTURE

UNE MARQUE DE

FORLAM ■ CLÔTURE
INDUSTRIE



23 rue Tramassac 69005 Lyon

WWW.CLOTEX.FR