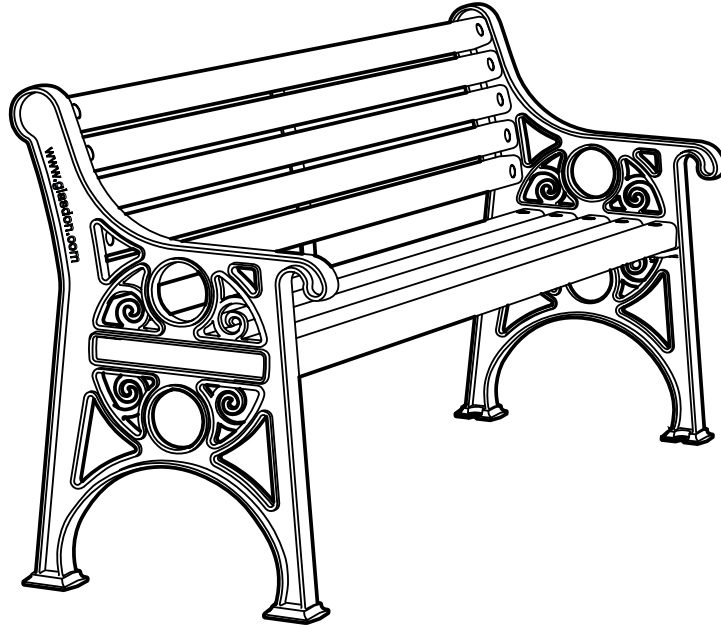


# Banc Lowther™

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

**NOTE IMPORTANTE :** VOUS DEVEZ VOUS ASSURER QUE TOUT LE PERSONNEL CONCERNÉ A LU CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT/MATÉRIEL



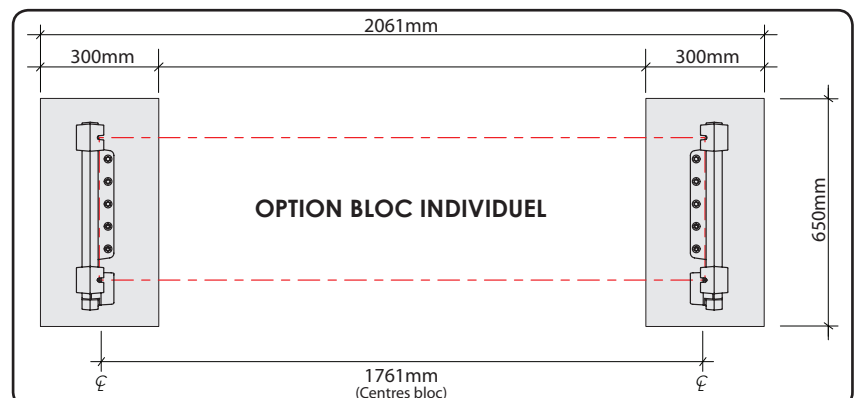
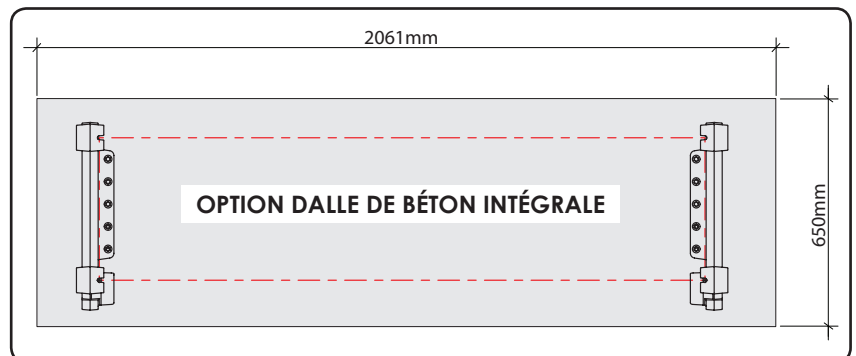
## INSTRUCTIONS POUR UNE NOUVELLE FONDATION EN BÉTON

**NOTE IMPORTANTE :** VOUS DEVEZ VOUS ASSURER QUE TOUT LE PERSONNEL CONCERNÉ A LU CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT/MATÉRIEL

### EXIGENCES MINIMALES FONDATION

Faute de fondation adaptée déjà en place, la fondation doit correspondre à cette illustration, elle doit être faite de béton d'une épaisseur de 200 mm et doit être installée sur une structure bien consolidée.

La fondation doit être lisse ( finition talochée), plate et de forme carrée et de préférence alignée avec le sol.



## INSTRUCTIONS POUR LE KIT DE FIXATION BÉTON DANS UNE FONDATION EN BÉTON PRÉPARÉE

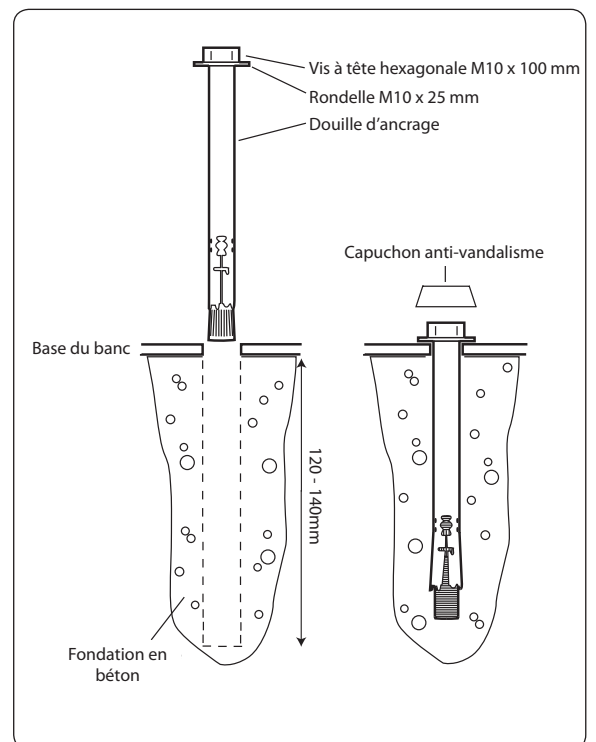
**NOTE IMPORTANTE :** VOUS DEVEZ VOUS ASSURER QUE TOUT LE PERSONNEL CONCERNÉ A LU CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT/MATÉRIEL

### LA DISTANCE QUI SÉPARE LE BORD DE LA FONDATION DU CENTRE DU BOULON DE FIXATION AU SOL DOIT ÊTRE SUPÉRIEURE À 100 MM.

**Note :** Le kit de fixation béton et les protections anti-vandalisme sont fournis avec le modèle standard du banc.

1. Placez le banc dans la position souhaitée sur la fondation en béton et marquez les quatre points de fixation à travers les extrémités du banc en utilisant une pointe de foret.
2. Retirez le banc et percez les points de fixation marqués à une profondeur de 120-140 mm en utilisant un foret à maçonnerie de 12 mm de diamètre.
3. Vérifiez que les points de fixation ne sont obstrués par aucuns débris suite au perçage.
4. Vérifiez que les rondelles sont bien positionnées sur l'extrémité supérieure des boulons fournis.
5. Remplacez le banc en alignant les trous de la base avec les points de fixation percés et insérez les quatre fixations en utilisant un marteau.
6. Serrez les écrous en utilisant une clé à douille de 17 mm jusqu'à ce qu'ils se bloquent (couple de serrage maximal recommandé : 40 Nm).
7. Placez une protection sur chaque tête de fixation. Placez un morceau de carton sur la protection et enfoncez-la en utilisant un marteau.

Vérifiez qu'une rondelle se trouve sous chaque écrou. Dans le cas contraire il sera impossible de retirer les fixations par la suite. Pour retirer la protection, servez-vous d'un tournevis.



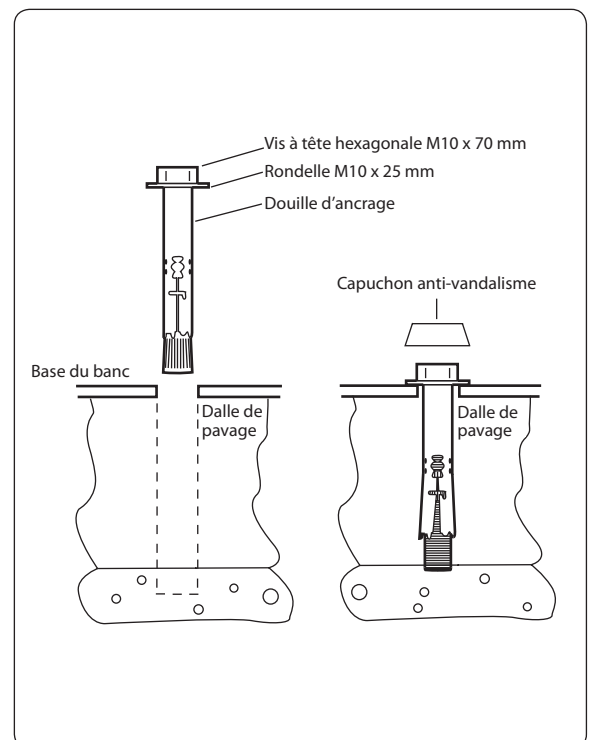
## INSTRUCTIONS POUR LE KIT DE FIXATION SUR DALLAGE DANS DES DALLES EN BÉTON EXISTANTES

**NOTE IMPORTANTE :** VOUS DEVEZ VOUS ASSURER QUE TOUT LE PERSONNEL CONCERNÉ A LU CES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT/MATÉRIEL

**LA DISTANCE QUI SÉPARE LE BORD DE LA DALLE DE PAVAGE DU CENTRE DU BOULON DE FIXATION AU SOL DOIT ÊTRE SUPÉRIEURE À 100 MM.**

1. Placez le banc dans la position souhaitée sur la zone dallée. Glasdon recommande de rapprocher deux dalles de pavage, en gardant une distance minimale de 110 mm entre chacun des bords et le centre des points de fixation prévus. Marquez les fixations à travers les deux extrémités du banc en utilisant une pointe de foret.
2. Retirez le banc et percez les points de fixation marqués à travers les dalles de pavage aux quatre endroits prévus.
3. Vérifiez que les points de fixation ne soient obstrués par aucuns débris suite au perçage.
4. Vérifiez que les rondelles sont bien positionnées sur l'extrémité supérieure des boulons fournis.
5. Remplacez le banc en alignant les trous de la base avec les points de fixation percés et insérez les quatre fixations en utilisant un marteau.
6. Serrez les écrous en utilisant une clé à douille de 17 mm jusqu'à ce qu'ils se bloquent (couple de serrage maximal recommandé : 40 Nm).
7. Placez une protection sur chaque tête de fixation. Placez un morceau de carton sur la protection et enfoncez-la en utilisant un marteau. Vérifiez qu'une rondelle se trouve sous chaque écrou.

Dans le cas contraire il sera impossible de retirer les fixations par la suite. Pour retirer la protection, servez-vous d'un tournevis.



# INSTRUCTIONS POUR CHEVILLES POUR BÉTON À PROFONDEUR D'ANCRAGE AJUSTABLE

## POUR COULAGE DANS DE NOUVELLES FONDATIONS EN BÉTON

**LA DISTANCE QUI SÉPARE LE BORD DE LA DALLE DE PAVAGE DU CENTRE DU BOULON DE FIXATION AU SOL DOIT ÊTRE SUPÉRIEURE À 100 MM.**

**AVERTISSEMENT : Assurez-vous qu'il n'y ait pas d'infrastructures souterraines sur les lieux !**

Faites preuve de prudence pendant l'installation. Si nécessaire, utilisez des panneaux de signalisation des travaux et surveillez la zone concernée pour éviter tout risque conformément au New Road & Streetworks Act 1991 (Nouvelle législation de 1991 concernant les travaux de voirie) et au Chapitre 8 du T.S.R. & G.D.

**CONSIGNE DE SÉCURITÉ :** Nous vous conseillons d'effectuer une évaluation consacrée à la santé et à la sécurité avant d'installer ce produit.

1. Placez le produit et délimitez une surface minimale autour des points de fixation du banc, comme indiqué sur la VUE DU DESSUS.

2. Retirez le produit.

3. Creusez des trous aux deux endroits indiqués sur le schéma (1) à une profondeur approximative de 300 mm, comme indiqué sur la VUE EN COUPE.

4. Si la profondeur requise ne peut pas être atteinte, la profondeur des fixations doit être modifiée en conséquence en déplaçant la rondelle le long de la barre filetée. Fixez la rondelle en ajustant les vis papillon et coupez ensuite l'excédent de barre filetée. NOTE : le volume de béton par fixation doit être maintenu en augmentant la largeur ou la longueur du trou.

5. Fixez les chevilles d'ancrage au produit comme indiqué sur la VUE EN COUPE et la VUE EN ÉCLATÉ.

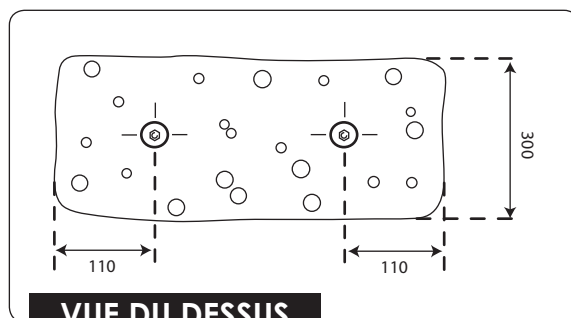
6. Nous vous recommandons de placer du sable/du granulat/des blocs au fond des trous creusés pour positionner le produit à la hauteur optimale.

7. Faites descendre le produit dans les trous creusés.

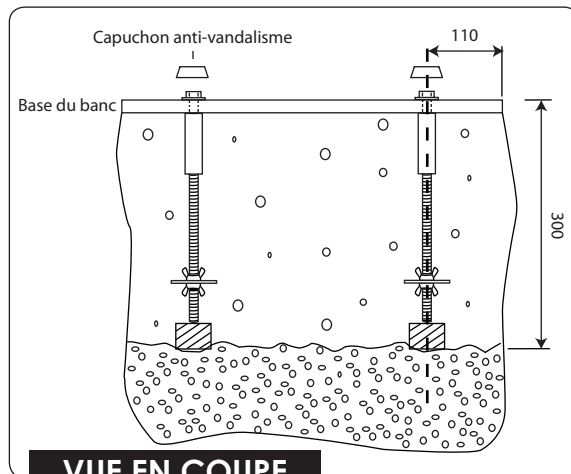
CONSIGNE DE SÉCURITÉ : Compte tenu du poids du produit, il doit impérativement être soulevé par deux à quatre personnes (selon le produit) ou par un dispositif de levage mécanique.

8. En utilisant un niveau à bulle, vérifiez que la position du produit est parfaitement horizontale et qu'il est positionné à la hauteur optimale.

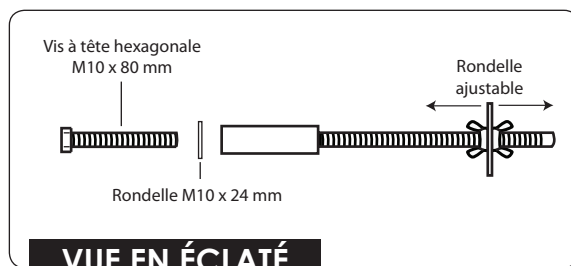
9. Une fois que le produit est placé, versez le mélange béton dans les trous de fixation comme indiqué et laissez-le sécher. (Nous vous recommandons d'utiliser du béton à prise rapide, par exemple : de grade QC10).



**VUE DU DESSUS**



**VUE EN COUPE**



**VUE EN ÉCLATÉ**

**INFORMATION IMPORTANTE :** VOUS DEVEZ VOUS ASSURER QUE TOUT LE PERSONNEL CONCERNÉ A LU LES INFORMATIONS DÉTAILLÉES DANS CETTE NOTICE ET QU'UNE COPIE DE CE DOCUMENT A ÉTÉ REMISE AUX EMPLOYÉS CHARGÉS D'INSTALLER ET D'ENTREtenir CE PRODUIT

**CONSIGNE DE SÉCURITÉ :** VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER AU 'RÈGLEMENT CONSACRÉ AUX OPÉRATIONS DE MANUTENTION MANUELLE DE 1992'.

- Il est recommandé d'effectuer régulièrement l'inspection et l'entretien des produits et de remplacer immédiatement toute pièce endommagée.
- Les pièces détachées sont disponibles à la vente auprès de Glasdon.
- Glasdon ne saurait être tenu pour responsable en cas de demande de dommages-intérêts des suites d'une installation incorrecte, de modifications non-autorisées ou d'une mauvaise utilisation du produit.