

L'extrudeuse à main

L'extrudeuse à main EXTR130 a été conçue de manière à assurer une longue durée d'utilisation. Elle est toute en acier inox et donc insensible à la corrosion ce qui évite toute contamination de l'argile même si elle est utilisée avec de la porcelaine.

L'extrudeuse est livrée avec un ensemble de 6 embouts plus un cache et un support pour les embouts 7 à 12. Le set de 6 embouts supplémentaires (7 à 12) peut être fourni en option.

Installation de l'extrudeuse à main

L'extrudeuse est prévue pour être fixée à un mur.

Il est préférable de placer l'extrudeuse dans un endroit où le passage est assez faible.

Il est conseillé d'installer l'extrudeuse à une hauteur de 1,2 à 1.5 mètre. (hauteur calculée du sol au haut du cylindre.

Le mur sur lequel sera fixé l'extrudeuse doit être suffisamment solide.

Assurez-vous qu'il n'y a pas de câble électrique ou de tuyau de plomberie à l'intérieur du mur que vous seriez susceptibles de percer pour installer l'extrudeuse.

L'extrudeuse doit être fixée solidement à l'aide de **4** vis et chevilles en utilisant les **quatre** trous prévus à cet effet dans le corps de l'extrudeuse.

Faire attention de bien positionner l'extrudeuse verticalement.

Une mauvaise installation peut poser des problèmes d'utilisation ou même rendre cette utilisation dangereuse.

Installation des calibres de sortie

Enlevez le couvercle porte calibre au bas de l'extrudeuse en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Placez le calibre choisi à l'intérieur de ce couvercle en vous assurant qu'il repose bien sur le rebord inférieur du couvercle. Il est conseillé de gratter les excédents d'argile qui pourraient se trouver dans le couvercle avant d'y positionner le calibre. Remettez le couvercle sur l'extrudeuse en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Note : le jeu entre le couvercle et le corps de l'extrudeuse est intentionnel pour faciliter le démontage même si l'argile a séché. Le couvercle est pratiquement verrouillé sur l'extrudeuse uniquement quand un calibre est installé.

Utilisation de l'extrudeuse

L'extrudeuse est très simple à utiliser.

Positionnez le calibre que vous avez choisi et remplissez le corps de l'extrudeuse avec de l'argile. Avec l'expérience vous pourrez déterminer la consistance correcte pour l'utilisation de l'extrudeuse.

Trop dure l'extrusion sera trop difficile, trop molle et le boudin en sortie risque de casser ou de se déformer à l'utilisation.

Commencez avec le levier pivotant dans les emplacements du haut et descendez dans les emplacements inférieurs quand cela devient nécessaire. Si le piston doit être retiré repoussez le levier vers le haut pour supprimer la « suction ».

Note : Une fine couche d'huile à l'intérieur du corps de l'extrudeuse et dans le couvercle porte calibre facilitera l'extrusion et permettra de retirer plus facilement le couvercle et le calibre.