

## Notice Boudineuse BD 16

# *NOTICE D'UTILISATION BOUDINEUSE BD 16*



## Notice Boudineuse BD 16

### Installation de la machine avant utilisation

Veillez suivre attentivement les étapes ci-dessous pour une installation correcte :

1. Ouvrir la caisse en bois et sortir la boudineuse ainsi que la pompe à vide.
2. Fixer les 4 pieds en caoutchouc sous la boudineuse et sous la pompe à vide à l'aide des boulons fournis.

#### **⚠ Avertissement :**

La boudineuse doit être solidement fixée sur une table ou posée sur un sol parfaitement plat. Éviter toute exposition directe au soleil et ne pas installer la machine sur un sol humide.

3. Placer la pompe à vide à proximité de la boudineuse et brancher la prise mâle de la pompe dans la prise électrique prévue sur la boudineuse.

#### **⚠ Avertissement :**

Cette prise est exclusivement réservée à la pompe à vide.

Ne brancher aucun autre appareil électrique.

4. Raccorder le tuyau de la pompe à vide entre la pompe et la buse de la chambre à vide. Serrer fermement les colliers de serrage.
5. Vérifier que les deux extrémités du tuyau sont correctement fixées afin de garantir une bonne dépression.
6. Installer un tapis amortissant sous la pompe à vide afin de réduire les vibrations et le bruit pendant l'utilisation.
7. Alimentation électrique :  
220 V – monophasé (ou autre tension selon la configuration commandée).

### À savoir avant utilisation

1. La machine est équipée de trois graisseurs. Il est nécessaire de les tourner d'un tour complet (360°) dans le sens horaire toutes les 50 heures d'utilisation, et de les remplir dès que la graisse est épuisée.
2. La pompe à vide extrait l'humidité contenue dans la terre. L'eau est récupérée dans le filtre à eau. Vider le filtre dès qu'il est plein.
3. Ne jamais introduire de terre sèche dans la boudineuse. S'assurer qu'aucun corps étranger ne se trouve dans la terre avant de l'introduire.

## Notice Boudineuse BD 16

4. L'interrupteur principal fonctionne avec une clé. Celle-ci doit être conservée en lieu sûr, hors de portée des enfants.
5. Vérifier le niveau d'huile de la pompe à vide avant chaque utilisation. Si le niveau est inférieur au repère rouge, ajouter immédiatement de l'huile SAE 40.
6. L'air rejeté par la pompe à vide peut contenir des traces d'huile ou d'humidité. Ce phénomène est normal.

### **⚠ Avertissement :**

Même si une grille de sécurité est installée dans la trémie, ne jamais introduire les doigts, la main ou un outil dans la trémie afin d'éviter tout risque de blessure ou d'endommagement de la machine.

### **⚠ Avertissement :**

Ne jamais retirer la grille de sécurité pendant l'utilisation.

### **⚠ Avertissement :**

Ne pas laisser les enfants utiliser la machine.

Retirer systématiquement la clé après chaque utilisation.

### **Utilisation de la boudineuse**

1. Brancher le câble d'alimentation électrique. (Vérifier que le bouton de verrouillage du boîtier électrique est en position « ON ».)
2. Humidifier le couvercle en acrylique de la chambre à vide afin d'assurer une étanchéité optimale.
3. Insérer la clé et la tourner dans le sens horaire pour mettre la machine sous tension. Appuyer ensuite sur le bouton vert « Main Power » pour un fonctionnement standard. Puis appuyer sur le bouton vert de la pompe à vide pour activer la fonction vide.
4. Introduire la terre dans la trémie à l'aide de la poignée prévue à cet effet.
5. En cas d'urgence, appuyer sur le bouton d'arrêt d'urgence pour arrêter immédiatement la machine. Pour réarmer l'arrêt d'urgence, tourner le bouton dans le sens horaire.
6. Il est recommandé de passer la terre une première fois sans la pompe à vide, puis une seconde fois avec la fonction vide activée, afin d'obtenir une terre parfaitement homogène et très plastique.
7. Il peut arriver qu'un peu de terre soit aspirée dans la chambre à vide lors de l'utilisation. Nettoyer occasionnellement la chambre à vide.

## Notice Boudineuse BD 16

### Procédure de nettoyage

Éteindre la boudineuse, ouvrir la vanne, retirer le couvercle en acrylique de la chambre à vide, puis enlever la terre. Une fois la chambre nettoyée, refermer la vanne et remettre le couvercle en place.

8. Lorsque la boudineuse n'est pas utilisée, obstruer la trémie et la buse à l'aide, d'une éponge humide, d'un sac plastique maintenu par un élastique ou du ruban adhésif afin d'éviter le dessèchement de la terre restante dans le cylindre.

### Nettoyage du cylindre de la boudineuse

Cette machine est conçue pour un nettoyage facile.

1. Éteindre la machine et débrancher le câble d'alimentation.

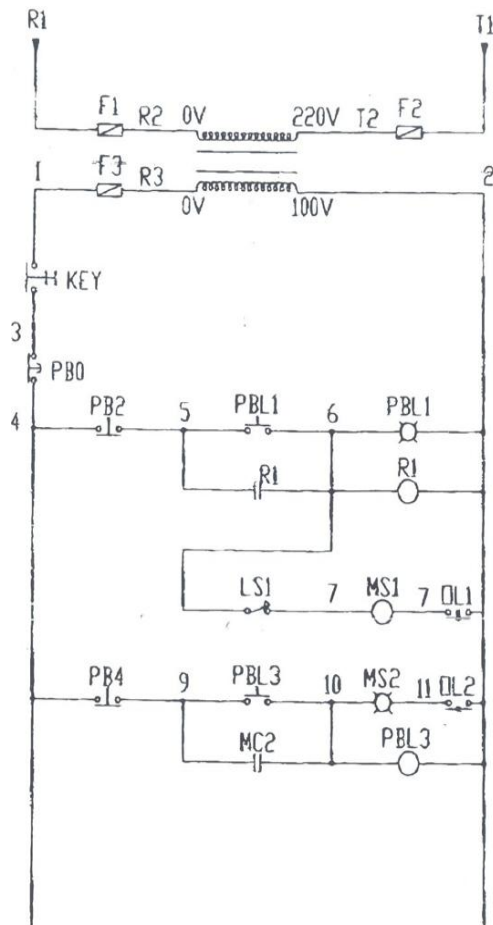
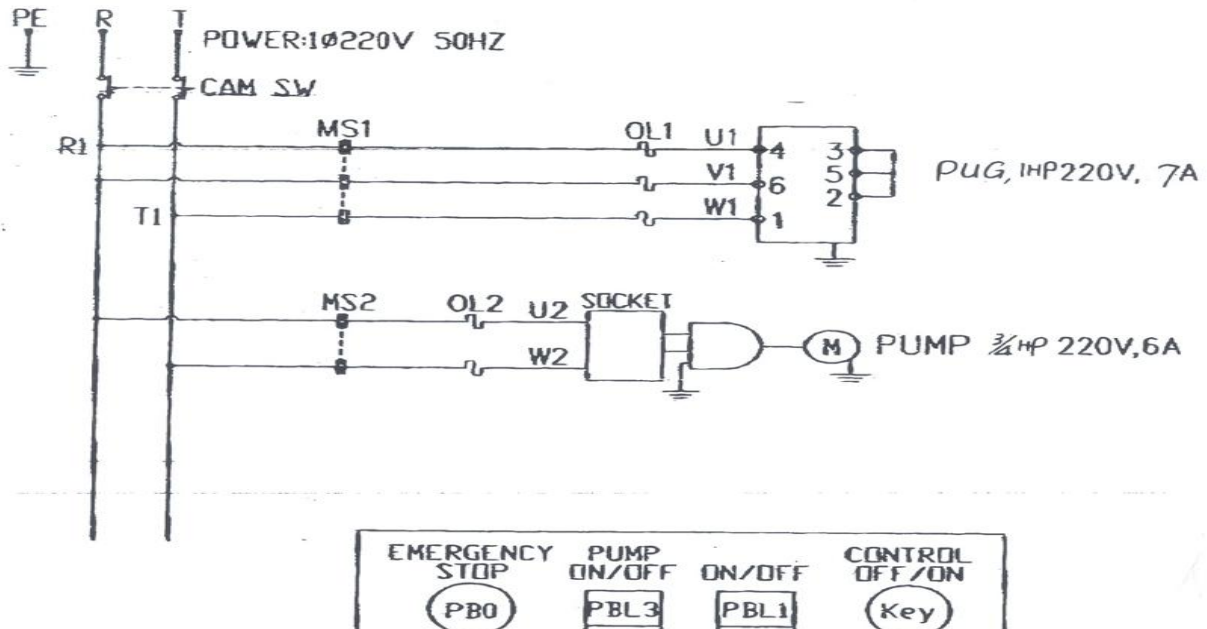
#### **⚠ Avertissement :**

Avant tout démontage, s'assurer que la machine est complètement débranchée.

2. Dévisser les 6 vis maintenant ensemble les parties supérieure et inférieure du cylindre.
3. Tourner ensuite les 2 vis de séparation dans le sens horaire afin de désolidariser les deux parties du cylindre. Retirer uniquement la partie supérieure pour nettoyer l'intérieur. Il n'est pas nécessaire de démonter l'arbre principal ni la partie inférieure.
4. Une fois le nettoyage terminé, remonter la machine en suivant les étapes inverses.

## Notice Boudineuse BD 16

SCHEMA DE CABLAGE : CE SCHEMA CORRESPOND AU BOITIER ELECTRIQUE



SYMBOL	DESCRIPTION	MANUFACTURER	TYPE
CASE	2400D*330(W)*120(H)		
CAM SW	POWER SW	KLOCKNER MOLLER	T1-32V/SVB
MS1	PUG CONTACTOR	TAIAN	HND-18L,110V,10A
MS2	PUMP CONTACTOR	TAIAN	HND-11L,110V,7A
PBL1,PB2	MIX ON/OFF	TEND	30Ø,110V 1a1b
PBL3,PB4	PUG ON/OFF	TEND	30Ø,110V 1a1b
KEY	CONTROL ON/OFF	TEND	25Ø,1a KEY
PBO	EMERGENCY STOP	TEND	22Ø,1b Aushroon
F1-F3	FUSE		10*30,3A
TR	CONTROL TRANSFORMER		40VA 0,220/0,100,50HZ
SOCKET	WF3620	NATIONAL	