16/07/2026

Broyeur électrique à os et viande D160E

Notice originale



Notice d’instruction d’un broyeur électrique à os et viande

Table des matières

Présentation 3
Données techniques 3
Descriptions des éléments constitutifs 3
Tâches à effectuer moteur hors tension 4
Mode de marche et d'arrêt 4
Interventions 5

Sens de montage.....3
Recyclage..... 3
Annexes..... 3
Déclaration de conformité..... 3
Rapport de vérification..... 3

Présentation

Vous venez d'acquérir un broyeur à os et viande destiné uniquement à la nourriture des chiens.

⚠**Broyage os attention, ce n'est pas conçu pour broyer des gros os**

Avant toute utilisation, lire attentivement les indications suivantes afin d'utiliser au mieux votre matériel et en toute sécurité.

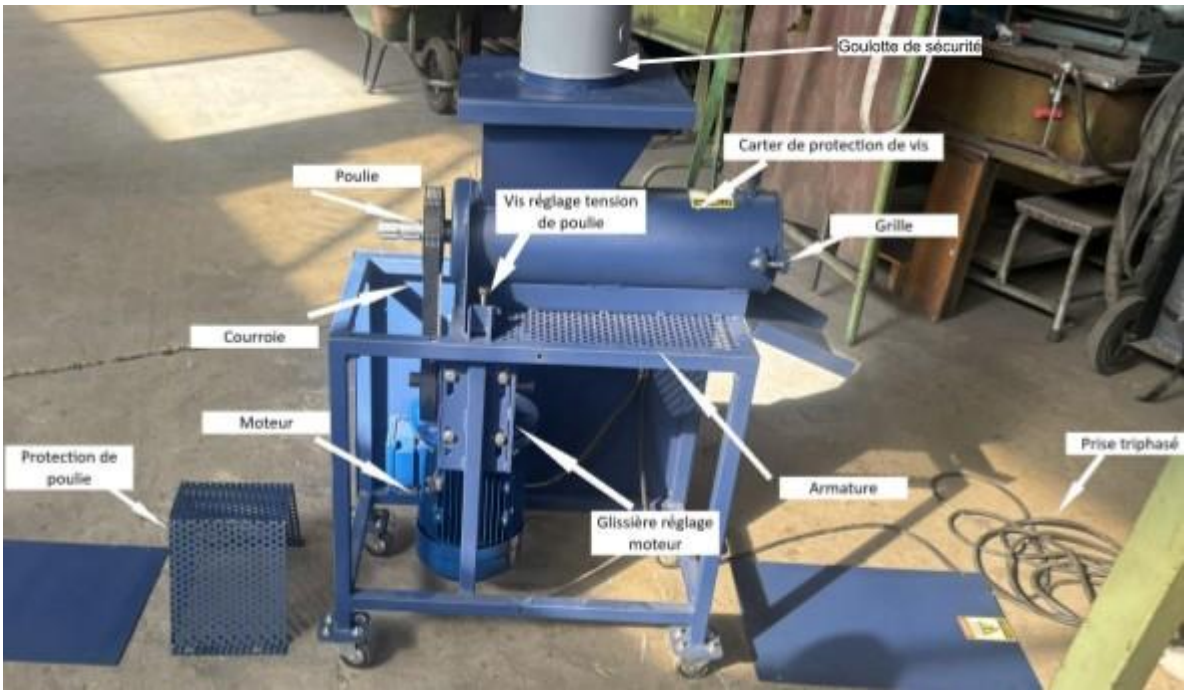
Il est recommandé de toujours rester vigilant.

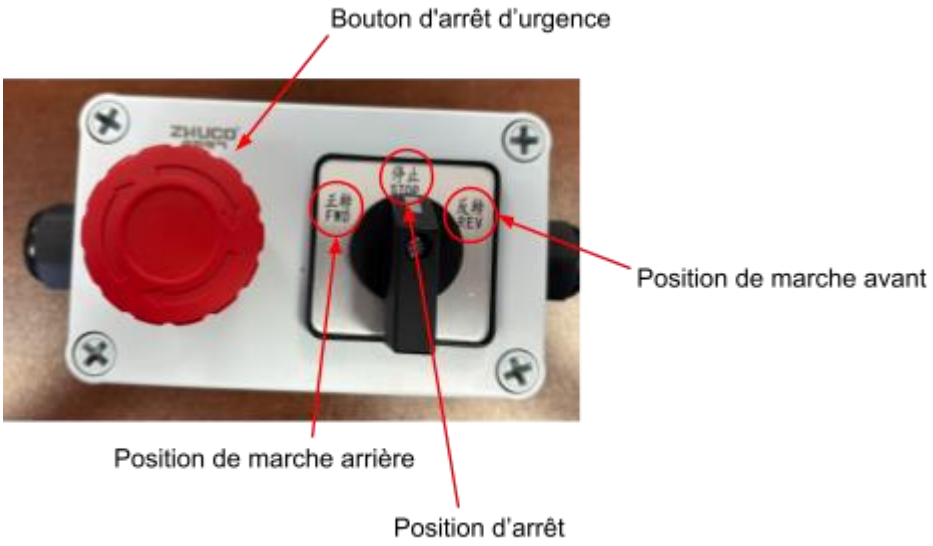
Toutes interventions sur la machine en fonctionnement sont **interdites.**

Données techniques

Poids	110kg
Bruit	<80dB
Hauteur	150 cm
Largeur	55 cm
Longueur	95 cm
Puissance	3cv

Descriptions des éléments constitutifs





Tâches à effectuer moteur hors tension

- Vérifier que le contacteur électrique soit bien sur la position STOP et la prise débranchée
- Vérifier que la goulotte de sécurité soit bien positionnée et fixée
- Vérifier que les vis de maintien de la grille ne sont pas trop serrées pour laisser libre la rotation de la vis et éviter un grippage.
- Vérifier qu'aucun objet ne soit présent à l'intérieur du carter de protection de vis

UNE FOIS CES VÉRIFICATIONS ET CONSIGNES APPLIQUÉES, VOUS POUVEZ COMMENCER À UTILISER LE BROYEUR.

Mode de marche et d'arrêt

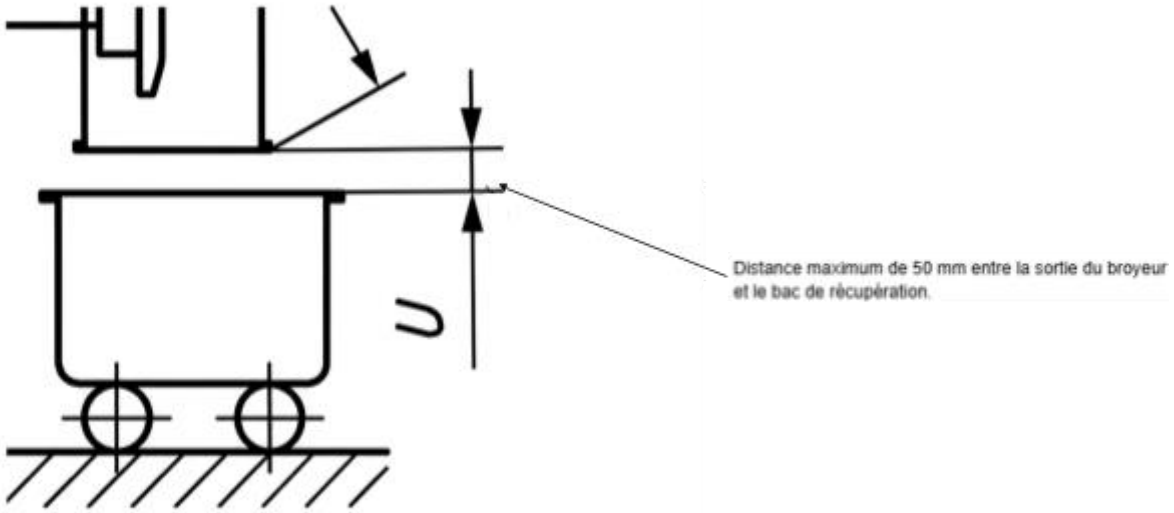
Ce broyeur est utilisable uniquement avec de la viande et des os de petite taille. (côte de porc ou équivalent).

IL EST STRICTEMENT INTERDIT D'Y INTRODUIRE D'AUTRES OBJETS.

La mise en rotation du broyeur se fait par sa mise sous tension puis l'actionnement du contacteur du broyeur (REV sens de marche), (FWD sens inverse).

L'opérateur s'assure que personne n'est présent à proximité de la machine avant la mise en route.
Une fois le contacteur sur la position REV ou FWD, le broyeur fonctionne en continu sans interruption.

L'arrêt de la machine est obtenu par la mise hors service du contacteur (position STOP) ou par la mise hors tension de la machine (prise débranchée).



Interventions

En cas de bourrage :

- **NE JAMAIS INTRODUIRE LA MAIN OU TOUS AUTRE OBJET DANS LE BROYEUR EN MARCHE.**
- Mettre le contacteur sur la position STOP et inverser le sens de rotation à l'aide du sélecteur.

** Si le problème persiste*

- Mettre le contacteur sur la position STOP
- Débrancher la prise du broyeur **TOUJOURS AVEC LE CONTACTEUR SUR POSITION STOP**

Une fois ces contrôles effectués :

- Vous pouvez démonter la protection de la grille puis la grille
- Extraire la vis
- Extraire les éléments
- Procéder au nettoyage

INTERDICTION FORMELLE D'INTRODUIRE LA MAIN, LE BRAS OU TOUT AUTRE OBJET AUTRES QUE DE LA VIANDE DANS LE BROYEUR.

Notice de montage / démontage

référence pièces de maintenance	
Poulie entrée (côtés moteur)	TL H100 Z36
Poulie sortie (côtés broyeur)	TL L100 Z48
Courroie	Power Grip 420L
Vis	Vis D160E
Roulette	Roulette D160E
Grille	Grille D160E
Clavette	Clavette D160E

(Toute pièce de maintenance remplacée : courroie, poulie... doit être identique aux pièces d'origine fournies avec le broyeur)

Voir procédure ci-dessous :

Étape 1 :

Mise de l'appareil hors tension

- Placer le sélectionneur sur la position STOP
- Enfoncer le bouton d'arrêt d'urgence ● Débrancher la prise du broyeur



Étape 2 :

- **Avant toute manipulation : Assurez-vous de bien avoir effectuer les trois étapes citées dans l'étape 1**

Étape 3 :

- Dévisser les quatre vis de la grille de protection de poulie (page 3 et 7)



- Dévisser les carters des deux flancs du bâti (4 vis par carter)

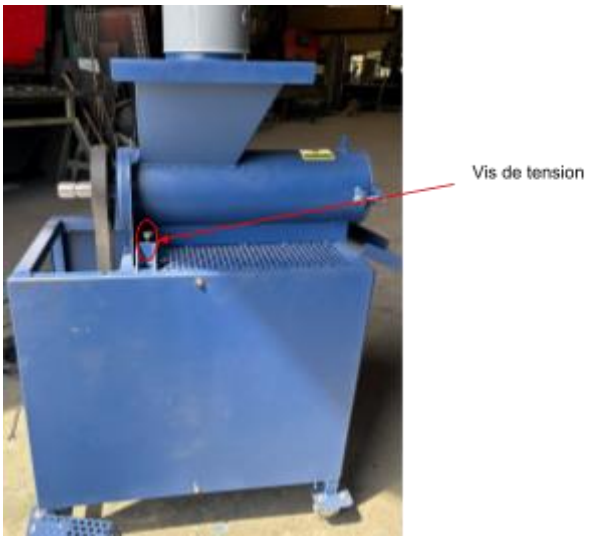


- Dévisser les 2 vis du carter latéral



Étape 4 :

- Dévisser la vis de tension

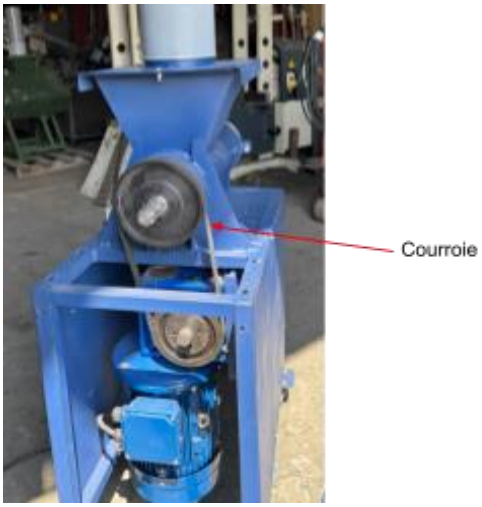


- Dévisser les 4 vis de la platine qui tiennent le moteur



Étape 5 :

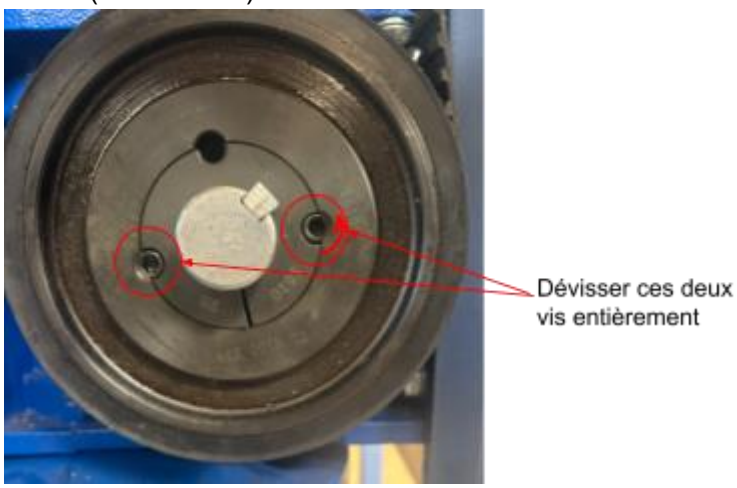
- Relever le moteur afin de détendre la courroie
- Remplacer la courroie



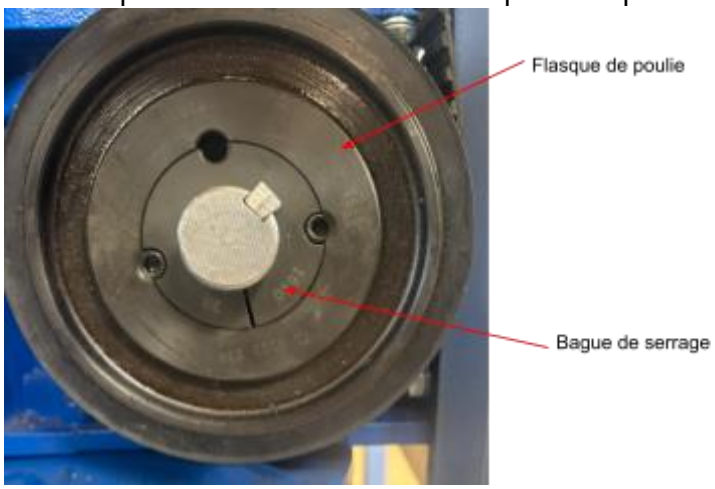
Étape 6 :

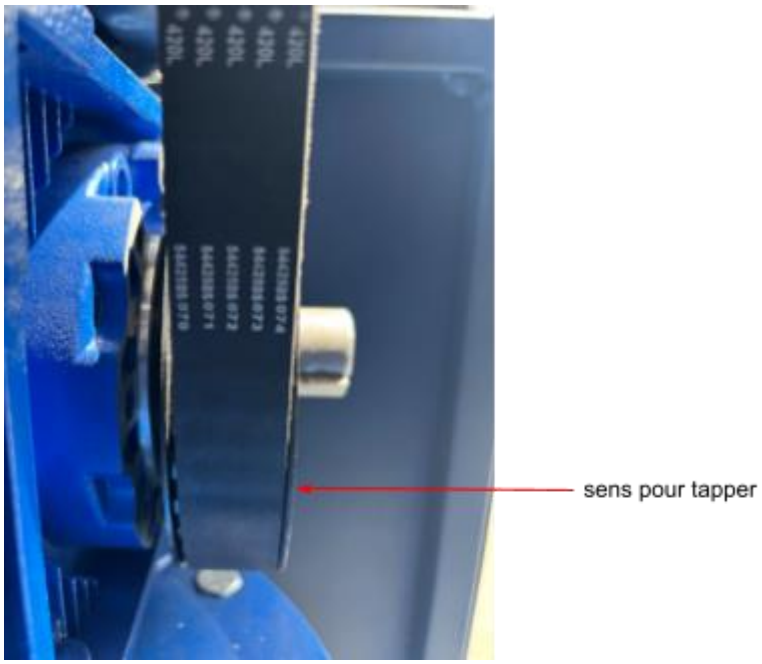
** Dans le cas où le changement d'une poulie serait nécessaire*

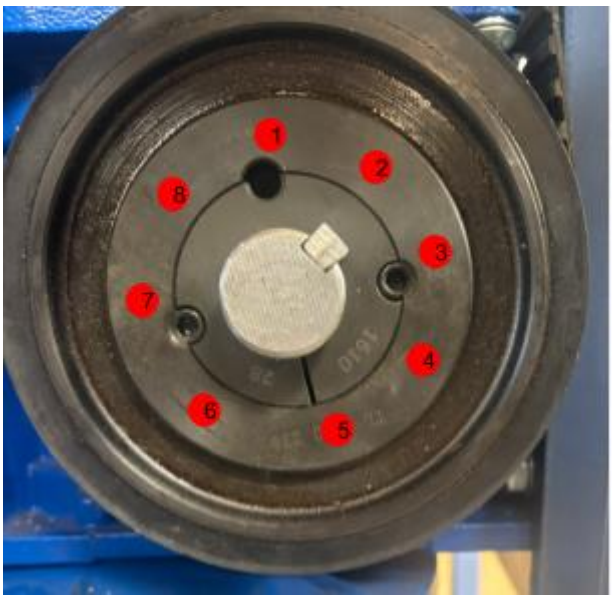
- Dévisser entièrement les deux vis présente sur la poulie à l'aide d'une clé allen No 5 (non fournie)



- Tapoter délicatement sur le flasque de la poulie afin de libérer la bague de serrage







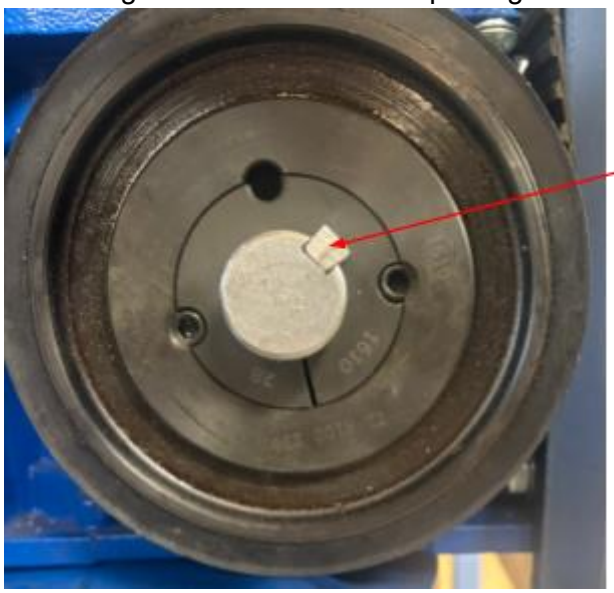
taper circulairement (points 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8) renouveler l'opération jusqu'à désolidariser la bague de serrage du flasque

Étape 7 :

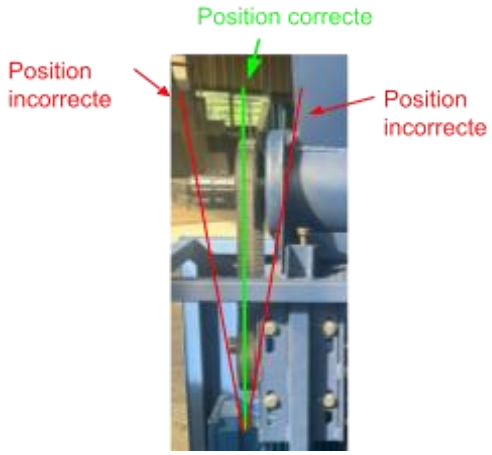
- Remonter la bague dans le flasque avec ses deux vis (effectué seulement 1 à 2 tours de clé) avant de l'enfiler sur l'axe du broyeur



- Glisser le tout sur l'axe du broyeur
- Aligner la clavette avec le passage de clavette présent sur la bague



- Vérifier que les deux poulies soit bien alignées



- Finir de visser les deux vis présente sur la bague de serrage

- Vérifier manuellement que la poulie soit bien serrée à l'arbre

Étape 8 :

- Remettre la courroie en place sur les deux poulies

Étape 9 :

- Revisser la vis de tension



Étape 10 :

- Revisser les 4 vis de la platine



Étape 11 :

- Revisser les 2 vis du carter latéral



- Revisser les carters des deux flancs du bâti (4 vis par carter)



- Revisser les quatre vis de la grille de protection de poulie (page 3)



Avant toute remise en route de la machine vérifier qu'aucun élément ne bloque le fonctionnement du broyeur (poulies mal alignées, objet dans la protection de vis, vis manquantes…). Ainsi que l'ensemble des carter correctement fixés

Nous déclinons toute responsabilité en cas de détérioration, de modification du matériel pour toutes autres utilisations non conformes aux indications et consignes de sécurité données

Recyclage

Nos appareils sont conçus pour durer, mais lorsqu'ils sont considérés hors-service, ils peuvent être démontés et leurs composants recyclés.