

# Laminoir avec 5 rouleaux, modèle Eco - 999 AXWA

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'UTILISATION



Les illustrations présentes dans ce manuel peuvent ne pas être proportionnelles.  
En raison d'améliorations continues, le produit réel peut différer du produit présenté dans le manuel.

**Lisez ce manuel avant d'utiliser le laminoir. Ne pas le faire peut entraîner des blessures graves.**

### Conservez ce manuel

Conservez ce manuel pour connaître les précautions de sécurité, les procédures d'assemblage, d'utilisation, et d'entretien. Avertissement ! Lisez toutes les instructions. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner des blessures graves.

### **MAINTENEZ UNE ZONE DE TRAVAIL SÉCURISÉE**

1. Éloignez les enfants et les personnes autour du laminoir pendant son fonctionnement. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.
2. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones sombres peuvent provoquer des accidents.

### **SÉCURITÉ PERSONNELLE**

1. Restez vigilant et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez le laminoir.
2. Ne l'utilisez pas lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
3. Portez une tenue adaptée. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux pendants. Gardez vos cheveux, vêtements, gants à l'écart des pièces mobiles.

### **DÉBALLAGE**

Lors du déballage, vérifiez que l'article est intact et non endommagé.  
Si des pièces sont manquantes ou cassées, veuillez nous contacter dès que possible.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DU LAMINOIR

1. Ce laminoir n'est pas un jouet. Maintenez-le hors de portée des enfants.
2. Ne modifiez pas ce laminoir et ne l'utilisez pas à des fins auxquelles il n'est pas destiné. Le laminoir d'origine fonctionne mieux et de manière plus sûre.
3. Vérifier s'il n'y a pas de désalignement ou de blocage des pièces mobiles, de rupture de pièces, ou de toute autre élément susceptible d'affecter le bon fonctionnement du produit. En cas de dommage, faites réparer le laminoir avant utilisation.
4. Utiliser le laminoir et les accessoires conformément à ces instructions et de la manière prévue pour ce type particulier de produit, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation du laminoir pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.

## ENTRETIEN

1. Faites entretenir le laminoir par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine.
2. Conservez les étiquettes et plaques signalétiques sur le produit. Elles contiennent des informations de sécurité importantes.

## DIVERS

1. Gardez les mains éloignées des engrenages et des rouleaux du laminoir.
2. Ne pas dépasser les dimensions minimums ou maximums de fil ou de plaque indiquées pour ce produit.
3. Les mises en garde, les précautions et les instructions décrites dans ce manuel ne peuvent pas couvrir toutes les conditions et situations qui peuvent se produire. Utilisez le laminoir selon les règles de bon sens et de prudence.

## SPÉCIFICATIONS

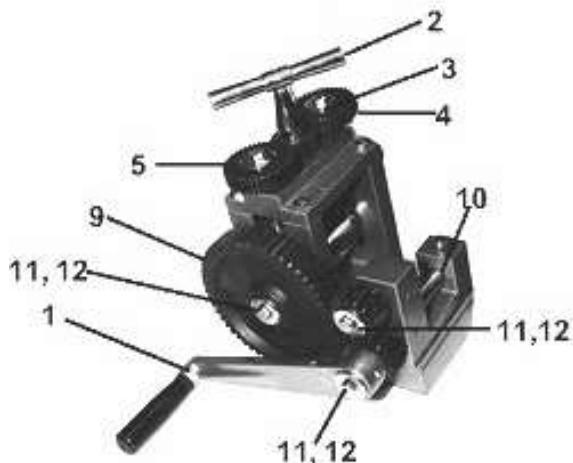
Capacité épaisseur	Fil - 0,75 à 5,75 mm / Plaque – 0.1 à 28 mm
Largeur plaque	70 mm
Engrenages	Rapport de démultiplication <b>3 : 1</b>
Dimensions du rouleau	76 mm x 41 mm
Ouverture maximale	4 mm
Poids net	17 300 kg.
Poids brut	22 500 kg.

## LISTE DES PIÈCES ET DIAGRAMME D'ASSEMBLAGE

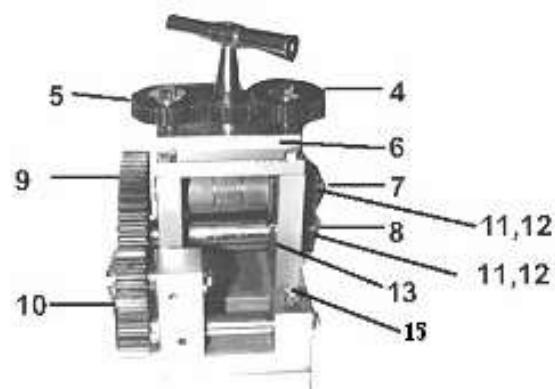
Partie	Description	Qté
1	Poignée de fonctionnement	1
2	Poignée de travail	1
3	Vis à engrenages de poignée	1
4	Vis à engrenages droit	1
5	Vis à engrenages gauche	1
6	Couvercle supérieur	1
7	Engrenage latéral	1
8	Engrenage latéral	1
9	Engrenage principal	1

Partie	Description	Qté
10	Engrenage d'arbre	1
11	Boulon	9
12	Rondelle	5
13	Rouleau Plaques	2
14	Raccord de plaque	1
15	Réservoir d'huile	1

Parts Figure A



Parts Figure B



## INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Lisez l'intégralité des **INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES** au début de ce manuel avant la mise en place ou l'utilisation de ce produit. Remarque : Pour plus d'informations sur les pièces répertoriées dans les pages suivantes, reportez-vous au diagramme d'assemblage.

## ASSEMBLAGE

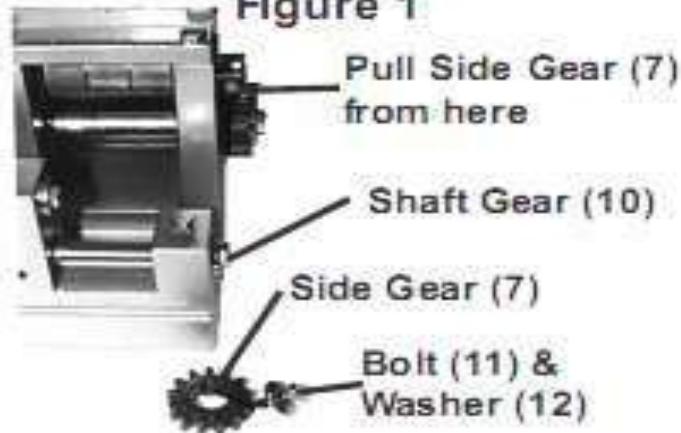
1. Retirez les films plastique protecteurs de tous les articles, y compris les rouleaux.
2. Connectez la poignée de fonctionnement (1) à l'engrenage d'arbre (10) avec le boulon (11) et la rondelle (12).
3. Serrez le boulon fermement.
4. Faites glisser la poignée de travail (2) entre les vis à engrenages droite et gauche (4,5) dans le trou situé sur le dessus du laminoir.

## INSTALLATION

1. Le laminoir doit être fixé avant utilisation. Choisissez une surface de travail plate, plane et capable de supporter le poids du laminoir.
2. La poignée de fonctionnement doit être positionnée pour pouvoir tourner librement.
3. Il y a 2 trous dans la base du laminoir. En utilisant la base du laminoir comme modèle, marquez au crayon là où les trous doivent être percés.
4. Percer des trous dans la surface de travail et monter fermement le laminoir à l'aide de la quincaillerie appropriée (non incluse).

## INSERER DES ROULEAUX

Figure 1



1. Retirez le boulon (11) et la rondelle (12) de l'engrenage latéral (7).
2. Retirez l'engrenage latéral (7) situé sous l'engrenage à vis droit (4).
3. Retirez l'engrenage à vis gauche (5) et l'engrenage à vis droite (4) du corps du laminoir en dévissant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
4. Retirez les quatre boulons (11) du couvercle supérieur (6). Retirez le couvercle supérieur en tirant vers le haut.
5. Une fois le couvercle retiré, tirez le rouleau (13) vers le haut pour le retirer.
6. Choisissez le nouveau rouleau approprié pour la tâche que vous souhaitez réaliser.
7. Retirez les plaques à l'extrémité du rouleau qui se trouvait dans le laminoir et ré-installez-les à l'extrémité du nouveau rouleau choisi.
8. Ré installez le nouveau rouleau en faisant glisser le rouleau souhaité avec les plaques à l'extrémité vers le bas dans le corps du laminoir. Refitez l'engrenage latéral. Replacez le couvercle sur l'appareil en serrant les boulons (11).
9. Remettre le boulon (11) et la rondelle (12) de l'engrenage latéral (7) en place.

# **MODE D'EMPLOI**

**Figure 2**



1. Choisissez le rouleau souhaité (avec le motif adapté à votre projet) et installez le rouleau comme indiqué dans la section INSERRER DES ROULEAUX de ce manuel.
2. Tourner la poignée de travail pour lever ou abaisser le rouleau supérieur, modifiant ainsi l'espace entre les rouleaux. Cela déterminera l'épaisseur de laminage et la profondeur d'indentation effectuée par le rouleau.
3. Insérez la pièce à laminer et tournez la poignée de fonctionnement pour la faire passer dans les rouleaux.

## **NETTOYAGE, ENTRETIEN ET LUBRIFICATION**

1. Avant chaque utilisation, inspectez l'état général du produit. Vérifiez-s'il n'y a pas de vis desserrées, de désalignement ou de blocage de pièces mobiles, de pièces fissurées ou toute autre problème susceptible d'affecter son fonctionnement en toute sécurité.
2. Remplissez le réservoir d'huile (18) avec de l'huile pour machine de haute qualité.
3. Après utilisation, nettoyez les surfaces externes du lamoir avec un chiffon propre et humide.
4. Stockez-le lamoir à l'intérieur, hors de portée des enfants.

## **VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE QUI SUIT**

Le fabricant et/ou le distributeur a fourni la liste des pièces et le diagramme d'assemblage dans ce manuel à titre de référence uniquement.

Ni le fabricant ni le distributeur ne considère que l'acheteur est qualifié pour effectuer des réparations sur le produit, ou qu'il est qualifié pour remplacer des pièces défectueuses du produit.

Le fabricant et/ou le distributeur déclare expressément que toutes les réparations et tous les remplacements de pièces doivent être effectués par des techniciens certifiés, et non par l'acheteur.

L'acheteur assume tous les risques et responsabilités découlant de ses réparations du produit ou de ses pièces de rechange, ou découlant de l'installation de pièces de rechange.

## **ENREGISTREZ LE NUMÉRO DE SÉRIE DU PRODUIT ICI : \_\_\_\_\_**

Remarque : Si le produit n'a pas de numéro de série, enregistrez le numéro de la facture, le mois et l'année d'achat.

Remarque : Certaines pièces sont répertoriées et présentées à des fins d'illustration uniquement, et ne sont pas disponibles individuellement en tant que pièces de rechange.