

# Guide d'utilisation

Dégraisseuse

Dégraisseuse *TW1901-P*



## Cher client

Merci d'avoir acheté une dégraisseur TW. Les machines de travail de la peau de Taxidermy-World vous offrent non seulement une qualité professionnelle supérieure et des caractéristiques techniques polyvalentes, mais elles se distinguent également par leur rapport prix/performance optimal. De nouveaux développements et des innovations permanentes garantissent une technologie et une sécurité de pointe. Nous mettons tout en œuvre pour vous fournir des produits agréables à utiliser, qui facilitent votre travail et qui restent efficaces à utiliser.

**Pour votre propre sécurité et pour assurer une utilisation sans problème, veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le nouveau produit. Conservez ce manuel pour référence ultérieure.**

## A propos de ce manuel

Ce manuel d'utilisation contient toutes les instructions nécessaires à l'utilisation et à l'entretien corrects de la machine. Dans ces circonstances, vous pouvez faire remplacer gratuitement les pièces défectueuses pendant la période de garantie. Notre réseau de distribution est toujours là pour vous, non seulement pour le service à la clientèle, mais aussi pour les pièces de rechange et les souhaits que vous souhaitez réaliser, car ils vous aident à développer votre entreprise.

Bien entendu, vos commentaires sur les améliorations apportées à ce manuel constituent une contribution bienvenue à l'amélioration de la qualité que Taxidermy-World offre à chaque client.

Les images et le texte de ce manuel peuvent différer légèrement de ceux de votre machine. Cela s'explique par le fait que le fabricant peut avoir apporté des modifications tant externes que techniques dans le cadre d'une amélioration ultérieure du produit sans préavis. Sous réserve de modifications et d'erreurs.

Ce manuel a été produit par l'assembleur de la machine à broser et est fourni avec la machine en standard. Les contenus sont destinés à l'utilisateur. Ce manuel définit le champ d'application de la machine et contient toutes les informations nécessaires pour une utilisation sûre et correcte. Le respect scrupuleux des consignes de ce manuel garantit la sécurité de l'utilisateur et de la machine, un travail économique et une longue durée de vie de la machine. Les aspects les plus importants sont clairement décrits dans des chapitres séparés. La table des matières vous indique rapidement le chemin vers chaque sujet. Les informations importantes sont imprimées en gras et signalées par les symboles suivants :

## Symboles spéciaux

	<b>Important</b> : Indique des situations pouvant entraîner des risques pour les personnes, des dommages à la machine et/ou à proximité immédiate ou des pertes financières.
	<b>Attention!</b> Pièces tournantes. Risque de blessure!
	<b>Attention!</b> Porter des lunettes de sécurité. Risque de blessure!
	<b>Attention!</b> Retirez au préalable le câble d'alimentation de la prise murale. Risque de blessure!

Le terme 'machine' ou 'dégraisseur' remplace la désignation habituelle du produit que vous avez acheté, à laquelle ce manuel d'utilisation appartient (voir page couverture).

Par "personnel qualifié", on entend le personnel qui, sur la base de son expérience, de sa formation technique et de ses connaissances professionnelles, est capable d'effectuer le travail requis et qui, en outre, prévoit les situations potentiellement dangereuses lors de la mise en service, de l'utilisation et de l'entretien de la machine et peut les éviter en temps opportun.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à contacter Taxidermy-World.

# Table des matières

	Page
1. Désignation du type de la machine.....	3
2. Demandes admissibles.....	3
3. Caractéristiques techniques.....	3
3.1 Niveau de pression acoustique.....	3
4. Instructions de sécurité.....	4
4.1 Risques résiduels.....	4
5. Pièces livrées.....	5
6. Installation de la machine.....	5
7. Raccordement de la tension d'alimentation.....	6
8. Réglages.....	6
8.1 Réglage du sens de rotation de la brosse.....	6
8.2 Régler la hauteur de travail .....	7
9. Mise en service.....	7
9.1 Préparation de la machine.....	7
9.2 Pendant le travail avec la machine.....	7
10. Nettoyage et maintenance.....	8
10.1 Nettoyage.....	8
10.2 Maintenance.....	8
11. Garantie.....	9
12. Dépannage et dépannage.....	9
13. Déclaration de conformité CE.....	9
14. Dessin des pièces Machine à broser TW .....	10

# 1. Désignation du type de la machine

La machine est une machine composée de plusieurs pièces existantes sans plaque signalétique unique. La machine assemblée est communément appelée 'Machine à brosses TW1901-P'. Le fabricant a apposé une plaque signalétique sur le moteur électrique. Il contient la désignation du type, le numéro d'article et les caractéristiques techniques les plus importantes du moteur. Cette plaque doit toujours être propre et lisible.

## 2. Demandes admissibles

La dégraisseur TW n'est pas une machine universelle. Il convient uniquement pour le brossage des peaux d'animaux, non traitées (fraîchement dépouillées) et traitées (bronzées). Il est interdit d'utiliser cette machine pour travailler avec des aliments et du matériel dangereux pour la santé. La dégraisseur ne doit être utilisée qu'avec des outils rotatifs (corps à symétrie de révolution et arêtes de coupe à symétrie de révolution) ou avec les outils dont les arêtes tranchantes produisent une force répartie symétriquement autour de l'axe de rotation de l'outil au moment de la préhension. La machine est entraînée par une transmission directe sur l'arbre moteur. Toutes les machines sont équipées d'un manchon d'accouplement de haute qualité et d'un interrupteur de protection sur le dessus de la machine, facilement accessible par l'avant conformément à IP 54. Les machines peuvent être utilisées spécifiquement dans le secteur de la taxidermie et du traitement de la peau (tanneries), dans les entreprises, les ateliers et à domicile.



**Important :**

**Les machines ne peuvent être utilisées que si elles sont en parfait état technique. Tout dysfonctionnement doit être réparé immédiatement.**

**Les modifications apportées à la machine par l'utilisateur lui-même, son utilisation pour des applications autres que celles indiquées comme autorisées, ainsi que le non-respect des consignes de sécurité ou des instructions contenues dans ce manuel peuvent entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels. Dans ces cas, l'assembleur n'est en aucun cas responsable de ces blessures ou dommages et la garantie sur la machine sera également annulée !**

## 3. Caractéristiques techniques

### Dégraisseur TW

Diamètre de l'axe de la brosse	max. 6 mm
Diamètre de la brosse	80 mm
Largeur de brosse	18 mm (standard) jusqu'à max. 40 mm
Moteur	ECHTOP type MY 63 2-4
Vitesse de rotation de la brosse	1380 tr/min
Puissance moteur	0,18 kW / 230 V
Interrupteur marche/arrêt	IP45
Surface de la table (L x l)	73 cm x 35 cm
Hauteur totale	35 cm
Poids net	13 kg

### 3.1 Niveau de pression acoustique

La production de bruit (pression sonore) de cette machine se situe entre 55 et 65 dB(A) lorsque la machine est placée dans une position stable et fonctionne sans charge. Sous charge, le bruit produit sur le lieu de travail peut dépasser 65 dB(A). Si le niveau sonore dépasse 80 dB(A), des mesures doivent être prises pour protéger le bruit et l'ouïe du personnel.



**Important :**

**Il convient de garder à l'esprit que la durée de l'exposition au bruit, le type et la conception du travail et des autres machines en fonctionnement en même temps ont également un impact sur l'exposition au bruit sur le lieu de travail.**

## 4. Instructions de sécurité



### Important :

Lisez attentivement les instructions d'utilisation et d'entretien de la machine avant de l'allumer, de l'utiliser ou d'en changer les pièces. La machine ne doit être utilisée que par des personnes familiarisées avec son utilisation et son fonctionnement.



### Attention!

Les réparations, l'entretien et les modifications ne doivent être effectués que par du personnel qualifié et uniquement après la mise hors tension de la machine (débrancher la fiche secteur de la prise murale!).

- Avant la mise en marche de la machine, vérifiez toujours la fixation correcte de la brosse rotative !
- Évitez toujours le contact direct entre vos mains et la brosse rotative / les pièces en travaillant avec la machine !
- Toujours fixer et utiliser tous les dispositifs de sécurité. Ne travaillez jamais sans dispositifs de sécurité et assurez-vous qu'ils fonctionnent toujours correctement. Contrôler leur fonctionnement avant toute intervention sur la machine à brosse.
- Maintenez toujours la machine et le poste de travail propres. Désinfecter le capuchon collecteur, le boîtier, le manchon de couplage et la brosse avec un détergent désinfectant après utilisation.
- Prévoir un éclairage adéquat.
- La configuration de la machine ne doit pas être modifiée et la machine ne doit pas être utilisée pour des tâches autres que celles pour lesquelles l'assembleur l'a développée.
- N'utilisez jamais la machine si votre concentration a été réduite par une maladie, une fatigue excessive, de l'alcool ou des médicaments.
- Après le montage ou la réparation, n'allumez pas la machine tant que vous n'avez pas retiré les outils et autres pièces détachées de la machine.
- Veillez à prendre connaissance de tous les avertissements de sécurité et des risques éventuels sur la machine et à ce que ces étiquettes soient toujours intactes et clairement lisibles.
- Eloignez les enfants ou les personnes qui ne sont pas familiarisés avec la machine du lieu de travail et de la machine.
- La machine ne doit être utilisée, réglée et entretenue que par des personnes familiarisées avec son utilisation et ses risques.
- Éteignez toujours la machine avant d'effectuer des travaux d'entretien ou de réglage de la machine ! Débranchez également la fiche secteur de la prise murale ou débranchez la machine du secteur !
- Si vous souhaitez débrancher le câble d'alimentation de la prise murale, ne tirez jamais sur le câble d'alimentation, mais saisissez toujours la fiche secteur. Protégez le câble secteur de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
- Vérifiez toujours que l'interrupteur d'alimentation est en position "0" (rouge) avant de brancher le câble d'alimentation à une prise murale afin d'éviter une mise sous tension involontaire de la machine.
- Portez toujours des vêtements de travail ajustés, des gants moulants, des lunettes de sécurité et un écran facial ou un écran facial et, si nécessaire, des protecteurs auditifs. Attachez les cheveux longs ensemble. Ne portez pas de montre, de bracelets, de colliers ou de bagues lorsque vous travaillez, car ils représentent un danger pour les pièces rotatives !
- Éliminez immédiatement les défauts susceptibles de compromettre la sécurité.
- Ne laissez jamais la machine en marche sans surveillance et ne quittez pas la machine tant que toutes les pièces ne sont pas complètement immobilisées. Débranchez ensuite le câble d'alimentation de la prise murale afin d'éviter toute mise en marche involontaire de l'appareil.
- Protégez le moteur électrique de la machine de l'humidité. (Risque de court-circuit !)
- N'utilisez jamais d'appareils et de machines électriques à proximité de liquides et de gaz inflammables. (Danger d'explosion !)
- Avant d'allumer la machine, vérifiez qu'aucune pièce n'est endommagée. Remplacez immédiatement les pièces endommagées afin d'éviter tout danger !
- Évitez toute surcharge de la machine ! La machine fonctionne mieux et de manière plus sûre si vous respectez les critères de charge spécifiés. Utilisez toujours les bons accessoires ! N'utilisez jamais d'accessoires endommagés.
- N'utilisez que des pièces de rechange et accessoires d'origine pour éviter tout risque d'accident.

### 4.1 Risques résiduels

Même si vous respectez toutes les consignes de sécurité et que vous utilisez la machine conformément à la réglementation, les risques résiduels suivants subsistent:

- Contact avec des pièces tournantes ou des accessoires

- Rupture des matériaux
- Blessure causée par des matériaux volants ou des parties du matériau transformé
- Infection par des bactéries, des virus et/ou des zoonoses
- Risque d'incendie en cas de ventilation insuffisante autour du moteur
- Contact avec des pièces sous tension
- Dommages à l'ouïe lors d'un travail prolongé sans protection auditive



**Important :**

**Nous tenons à souligner que chaque machine présente des risques résiduels. Pour chaque opération (comment utiliser la fonction simple qui est aussi) la plus grande prudence. Travailler en toute sécurité, c'est à vous de choisir !**

**Il y a un risque inhérent que la peau à broser soit tirée dans l'arbre rotatif, même si elle est utilisée correctement selon les instructions de la machine à broser. La peau va alors tourner dur et peut vous toucher. Surtout s'il y a encore des os dans la peau, il peut frapper fort. Lorsque la brosse tire la peau dans l'arbre rotatif, vous devez immédiatement rétracter les deux mains, vous pencher en arrière et éteindre la machine dès que possible. Ne jamais mettre la main dans le pinceau pour sauver la peau ! L'assembleur de cette dégraisseur décline toute responsabilité pour les dommages et/ou blessures résultant de peaux entraînées dans la machine.**

## 5. Pièces livrées

La machine est livrée prête à l'emploi. Retirez soigneusement la machine de son emballage et vérifiez immédiatement que toutes les pièces ont été livrées en nombre correct et en bon état, et qu'elles ne se sont pas détachées ou déplacées en raison du transport, conformément à la liste suivante:

- Un boîtier métallique (boîtier)
- Support moteur réglable avec accessoires de montage (4x pour montage sur boîtier et 4x pour montage moteur)
- Moteur électrique avec interrupteur marche/arrêt et câble secteur
- Un accouplement avec 2x 2 vis à six pans creux
- Un pare-éclaboussures en plexiglas transparent (partie détachable / détachable)
- Une brosse en laiton
- Une clé Allen
- Un manuel d'utilisation

## 6. Installation de la machine

La machine à broser doit être placée fermement sur une surface stable afin qu'elle ne puisse pas tomber et blesser quelqu'un. Dans le cas d'une installation fixe, la plaque de base de la dégraisseur doit être vissée ou boulonnée à la surface. Si la machine doit être mobile, la plaque de base doit être fixée à la surface (table) avec, par exemple, une pince adhésive.

Si vous vissez la dégraisseur sur une plaque ou un boulon en bois, utilisez des bagues de remplissage de taille suffisante pour que les écrous ne soient pas pressés dans le bois et que la machine ne puisse se détacher.

Veillez à ce que la machine soit réglée de manière à ce que vous puissiez l'utiliser dans une position ergonomique correcte. Veillez donc à ce que la hauteur de travail soit correcte (aussi bien en position debout qu'assise) et, si vous le souhaitez, à ce que les accoudoirs et les coudes soient soutenus de manière ergonomique.



**Important :**

**Veillez à ce que la machine reste accessible de tous côtés pour le fonctionnement, le réglage et l'entretien.**

**Ne serrez pas trop les vis de fixation car la plaque de base ne doit pas être déformée ou serrée. Cela peut causer des fissures et des fissures dans le boîtier métallique.**

Vérifier que les boulons utilisés pour monter le support du moteur sur le carter sont bien serrés en les serrant ou les resserrant avec une bague ou une clé appropriée.

Retirer le couvercle en plexiglas et vérifier que l'accouplement est solidement fixé à l'arbre du moteur en serrant ou en serrant les vis à tête cylindrique.



**Important :**

**Avant de vérifier le montage du support du moteur et/ou du couplage, s'assurer que le câble d'alimentation a été débranché de la prise murale !**

**Veillez à ce que les vis à six pans creux de l'accouplement soient vissées avec précision dans la rainure de l'arbre moteur, ce n'est qu'alors que l'accouplement est correctement et solidement monté !**

Vérifiez que la brosse en laiton fournie est serrée dans le manchon de serrage en serrant ou en serrant également les boulons hexagonaux suivants.



**Important :**

**N'utilisez que des brosses dont l'axe (l'axe) s'insère parfaitement dans le manchon d'accouplement !**

## 7. Raccordement de la tension d'alimentation



**Important :**

**Le branchement au secteur ne doit être effectué que par un électricien ou un personnel spécialement formé. Vérifier au préalable que la tension secteur a été coupée. L'assembleur n'est pas responsable des dommages corporels ou matériels résultant du non-respect de cette réglementation.**

Avertissement : Avant de raccorder la machine à la tension secteur, s'assurer que la tension secteur au point de raccordement choisi est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique du moteur de la machine à broser. Si la tension secteur est trop élevée, l'opérateur risque d'être grièvement blessé et la machine risque d'être sérieusement endommagée. Si la tension secteur est trop basse, le moteur peut être endommagé.

Ne branchez pas la tension d'alimentation avant que la machine n'ait été mise en service. Le connecteur pour la tension d'alimentation doit être du type Europlug 16A - 250V~ ou similaire.

La machine peut supporter des fluctuations de tension jusqu'à 5% (avec une machine pour une tension d'alimentation nominale de 220 V, la plage de tolérance est de 210 V à 230 V), mais la machine fonctionne mieux à la tension spécifiée. Si la tension secteur se trouve en dehors de la plage de tolérance, il faut d'abord la régler. Respecter le sens de rotation du moteur lors du raccordement.

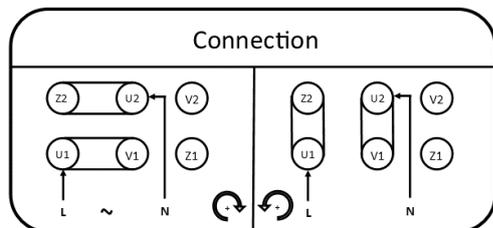
## 8. Réglages

### 8.1 Réglage du sens de rotation de la brosse

La machine à broser tourne dans le sens des aiguilles d'une montre en standard. Si vous voulez que la brosse tourne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, vous devez régler le circuit du moteur électrique selon le schéma ci-dessous. Débranchez toujours la machine de l'alimentation électrique en premier lieu ! Seul un électricien ou un personnel spécialement formé peut modifier le circuit.



**Schéma électrique:**



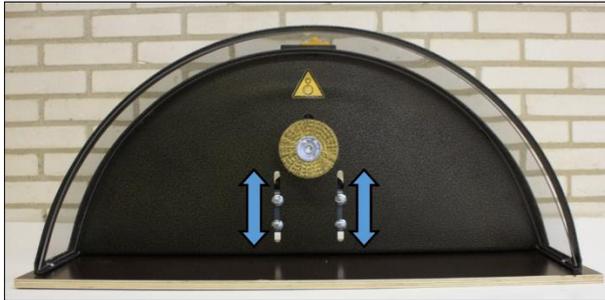
**Important :**

**Si le circuit est modifié par un expert, la garantie devient caduque!**

## 8.2 Régler la hauteur de travail

La brosse rotative peut être relevée ou abaissée selon les besoins. Il est important qu'une position ergonomique correcte soit prise en compte.

En desserrant les 4 écrous qui fixent le support du moteur au boîtier, vous pouvez faire glisser le support ainsi que le moteur et la brosse qui y sont fixés vers le bas ou le haut. Ne dévissez pas les écrous plus que légèrement, ne les enlevez pas ! Régler la brosse à la hauteur désirée et serrer chaque écrou pour qu'il ne puisse pas vibrer librement.



## 9. Mise en service



**Important :**

**Tenir compte des pièces en rotation ! Gardez toujours votre attention sur le travail.**

**Portez toujours des vêtements de travail ajustés. ATTENTION : Les vêtements amples ou les cheveux peuvent être happés par des pièces rotatives. Par conséquent, portez un filet à cheveux. Ne portez pas de bijoux lorsque vous travaillez avec la machine. Faites attention aux parties de matériaux volants (soies) et aux parties organiques telles que la graisse, les résidus de viande, les liquides, etc.... Portez toujours des lunettes de sécurité et un écran facial ! Protégez vos yeux contre les objets tranchants et autres résidus de matières (infectieuses).**

### 9.1 Préparation de la machine

Assurez-vous que la machine est réglée conformément aux instructions et qu'elle est correctement raccordée au secteur. Veillez à ce que les réglages (sens de rotation et hauteur de travail) soient adaptés à vos préférences personnelles.



**Important :**

**Une nouvelle brosse (en laiton) est tranchante, c'est-à-dire que les extrémités des "poils" sont rigides et peuvent contenir des bavures. Une nouvelle brosse peut donc facilement couper ou " saisir " les peaux minces et les tirer dans l'arbre rotatif. Lors de l'utilisation d'une nouvelle brosse, il est important de l'enlever d'abord. Pour ce faire, il suffit de placer la brosse dans la machine, de l'allumer et d'appuyer un morceau de bois (tendre) contre la brosse avec une légère pression. La bavure disparaîtra alors (en grande partie).**

### 9.2 Pendant le travail avec la machine

Mettre la machine en marche en actionnant l'interrupteur marche/arrêt. Laissez la brosse tourner à vide.

Retourner la peau dépouillée à l'envers de façon à ce que le côté chair soit visible. Veillez à ce que les poils (longs) ou les ressorts ne s'approchent pas de la brosse rotative. Tenez la peau à deux mains et étirez la peau sur votre ou vos mains de façon à ce que la peau se trouve entre vos mains et la brosse rotative. Presser légèrement la peau avec le côté chair contre le pinceau et laisser le pinceau faire le travail. Déplacez doucement la peau le long de la brosse rotative de façon à ce que la chair et les résidus de graisse de la peau soient brossés. Attention : ces résidus se balancent latéralement et vers le haut à partir de la brosse, en s'assurant que le capuchon est correctement positionné.

Implants capillaires : ne pas brosser les follicules capillaires cassés, sinon les poils pourraient tomber.

Plantes à ressort : Ne pas broser les plantes à ressort cassées, sinon les ressorts risquent de tomber. Gardez un oeil sur la plante dans la direction des trempins, ne brossez pas contre la direction des trempins pour éviter que la peau ne se déchire.

Maintenez la peau en mouvement pendant le broissage afin de ne pas vous broser trop longtemps au même endroit. Le frottement crée de la chaleur qui peut affecter la peau dans cette zone (s'abîmer). Garder la peau fraîche et humide pour de meilleurs résultats. Si nécessaire, humidifier la peau régulièrement, éventuellement avec une solution savonneuse pour dégraisser la graisse.



**Important :**

**Veillez à adopter une position ergonomique correcte lors de l'utilisation de la machine à broser pour éviter les problèmes de dos, de cou et/ou d'épaules. Ne travaillez pas trop longtemps dans la même position et prenez des pauses régulières.**



**Important :**

**Le risque que la peau à broser pénètre dans l'arbre rotatif est inhérent à l'utilisation des dégraisseuses, même si elle est utilisée correctement selon les instructions de la dégraisseuse, est inhérent à l'utilisation des machines à broser. La peau va alors tourner dur et peut vous toucher. Surtout s'il y a encore des os dans la peau, il peut frapper fort.**

**Quand la brosse tire la peau dans l'arbre rotatif, vous devriez :**

- Rentrer immédiatement les deux mains.
- se pencher en arrière immédiatement pour se mettre hors de portée des pièces en rotation
- éteindre la machine dès que possible
- **Ne jamais aller dans la brosse pour sauver la peau!**



**Important :**

**Vérifiez toujours qu'une brosse est bien serrée. Remplacez les brosses usées à temps, toujours ébavurer les brosses neuves en premier. N'utiliser que des accessoires et des pièces de fixation approuvés par le monteur.**

## 10. Nettoyage et maintenance

Toutes les fonctions de votre dégraisseuse ne continueront à fonctionner correctement que si vous la manipulez avec soin, si vous la nettoyez régulièrement et si vous vous assurez que les écrous et les vis à six pans creux sont toujours bien serrés lorsque vous utilisez la dégraisseuse. Seul un entretien adéquat permet d'assurer que la qualité de la broserie reste élevée.

### 10.1 Nettoyage

Parce que vous travaillez avec des matières animales organiques périssables, la machine à broser peut être contaminée par des maladies (zoonoses) qui sont dangereuses pour l'homme. Il est donc très important de bien nettoyer la machine, mais aussi l'environnement immédiat et les autres matériaux utilisés tels que les évier et de les désinfecter avec un désinfectant après chaque utilisation.

La brosse peut être placée dans un bain désinfectant. Remontez ensuite la brosse et laissez-la tourner pendant un certain temps pour faire sortir l'eau de la brosse.

Le capuchon en plexiglas est facile à retirer du boîtier et à rincer sous le robinet. Il peut également être nettoyé avec un désinfectant. N'utilisez pas de savons abrasifs ou d'éponges pour éviter les rayures.



**Important :**

**Les résidus de viande et de graisse ayant fait l'objet d'un traitement taxidermie sont presque toujours classés comme matières à haut risque et doivent être éliminés de façon appropriée. Veuillez consulter votre législation locale ou nationale.**

### 10.2 Maintenance

En raison de l'usure normale, il peut être nécessaire de réparer ou de remplacer des pièces sur la machine.

**Important**

Les réparations ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié ayant des connaissances spécialisées en mécanique.

## 11. Garantie

Nous vous accordons une garantie de 12 mois sur cette machine conformément aux réglementations légales et nationales.

Les dommages résultant de l'usure normale, des dommages dus au transport, d'une surcharge ou d'un fonctionnement et d'une manipulation incorrects ne sont pas couverts par la garantie. Les dommages causés par des défauts de matériau ou de fabrication de la part du fabricant seront réparés gratuitement par le fabricant pendant la période de garantie sous la forme de réparations ou de pièces de rechange.

Vous ne pouvez prétendre à la garantie que si vous assemblez la machine et la remettez au fournisseur accompagnée de la preuve d'achat.

## 12. Dépannage et dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Le moteur de la machine ne tourne pas	Câble secteur non branché	Branchez le cordon d'alimentation dans une prise électrique.
	Pas de tension secteur	Vérifier le fusible dans votre armoire électrique
	Câble secteur défectueux (cassé ou débranché)	Eteignez immédiatement la machine et faites-la contrôler par un spécialiste.
	Mauvais câblage	Eteignez immédiatement la machine et faites-la contrôler par un spécialiste.
Le moteur de la machine tourne faiblement	Tension secteur trop basse	Eteignez immédiatement la machine et faites-la contrôler par un spécialiste.
Moteur surchauffé	Pas ou trop peu de refroidissement	Retirez les objets derrière la machine pour que le moteur soit libre.
		Nettoyer les ailettes de refroidissement du moteur à l'air comprimé.
Bruits de brossage anormaux	Vibrations dans la machine	Fixation de la machine à la surface Vérifiez que tous les écrous du support moteur sont bien serrés.
	L'arbre du moteur touche le carter	Monter le support moteur de manière à ce que l'arbre soit libre du carter.
	Manchon d'accouplement mal serré	Monter le manchon d'accouplement de manière à ce que les vis à six pans creux s'insèrent dans la fente de l'arbre moteur.
La brosse ne pivote pas et ne tourne pas	Manchon d'accouplement mal serré	Monter le manchon d'accouplement de manière à ce que les vis à six pans creux s'insèrent dans la fente de l'arbre moteur.
	La brosse n'est pas bien fixée	Serrez les vis à six pans creux sur l'axe de la brosse.
	Verkeerde borstel gemonteerd	Vérifier que l'axe de la brosse a le diamètre correct pour le manchon d'accouplement.
La brosse tourne dans le mauvais sens	Mauvais câblage	Pour le sens de rotation, voir §8.1

## 13. Déclaration de conformité CE

Nous confirmons par la présente que la conception, la construction et la machine à brosser que nous commercialisons sont conformes aux réglementations applicables en matière de santé et de sécurité prévues par

les directives CE. La validité de cette déclaration expire si une modification est apportée à la machine qui n'a pas été approuvée par nous.

**Compilateur :** Bos en Fauna ; Koningsweg 35 - bâtiment H, 6816 TG Schaarsbergen, Pays-Bas

**Désignation de la machine :** Dégraisseur TW1901-P

**Type de machine :** Machine à brosses modèle de table pour taxidermie

**Directives européennes applicables :** 2006/42/CE (Directive Machines de l'UE) ; 2014/30/UE (Directive CEM) ; 2014/35/UE (Directive basse tension de l'UE)

Ing A.J.N. van Dijk - Directeur Bos en Fauna - Schaarsbergen, 1 avril 2019

## 14. Dessin des pièces Machine à brosser TW



Le contenu de ce manuel d'utilisation reste la propriété exclusive de Bos en Fauna. Les contenus ont été élaborés sur la base des connaissances les plus récentes et avec le plus grand soin. Ce manuel est exclusivement destiné à l'utilisateur et à ses employés. Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite ou transmise à des tiers sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite de Bos en Fauna.