PONCEUSE À BANDE 730 W
Réf. 23 05 01

Notice d'emploi et conseils d'utilisation

V4

INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit certifié conforme à nos normes vous offrant un maximum confort de qualité. Dans l'éventualité d'un problème, ou simplement pour solliciter une aide ou un conseil, n'hésitez pas à prendre contact avec notre service d'assistance client.

SÉCURITÉ

Avant d'utiliser votre machine, vous devez connaître les mesures de sécurité de base pour éviter les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures. Prenez le temps de lire toutes les instructions de ce guide et de bien comprendre l'application, les limitations et les risques associés à cet outil.

SOMMAIRE

	PAGE
Caractéristiques techniques	2
Instructions de sécurité	3-6
Liste des composants	7
Fonctionnement de la machine	8-9
Entretien	10
Garantie	11
Déclaration de conformité CE	12

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	230 V~ 50 Hz
Puissance	730 W
Vitesse à vide	240 m/min
Dimension de la bande ponçage	76 x 457 mm
Poids	2,75 kg
Niveau de pression sonore	LpA = 92,5 dB(A)
Niveau de puissance sonore	LwA = 105,5 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)
Niveau de vibrations	8,249 m/s²
Incertitude K	1,5 m/s²

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT Lire toutes les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.
Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.
Le terme « outil » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec un cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batteries (sans cordon d'alimentation).

1) **Sécurité du lieu de travail**
a) **Conserver le zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.
2) **Sécurité électrique**
a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.
b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
c) **Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau au sein d'un outil électrique augmente le risque de chocs électriques.
d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, de huile/feuil, des arêtes ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de chocs électriques.
e) **Lorsque vous utilisez un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de chocs électriques.
f) **Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel-résiduel (DDR).** L'usage d'un DDR réduit le risque de chocs électriques.
3) **Sécurité des personnes**
a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans l' utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigués ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves.
b) **Utiliser des équipements de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de sécurité tels que les masques anti-poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés dans les conditions appropriées réduisent les blessures.
c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures.
e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.
f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux, les vêtements et les bijoux à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipement pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.
4) **Utilisation et entretien de l'outil**
a) **Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil adapté à votre application.** L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
b) **Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'arrêt de marche à l'arrêt.** Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.
c) **Débrancher la fiche de la source d'alimentation en courant et/ou le bloc de batteries de l'outil avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.
d) **Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
e) **Observer le maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n' y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, de pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil par du personnel compétent avant de l'utiliser.** Des nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.
f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de coupe.** Des outils dotés à coupe correctement entretenus avec des plans coupants tranchants sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.
g) **Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de travail à réaliser.** L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.
5) **Maintenance et entretien**
a) **Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assurera le maintien de la sécurité de l'outil.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ RELATIVES AUX PONCEUSES

AVERTISSEMENT. Le contact ou l'inhalation des poussières nocives/toxiques lors du ponçage du surface, en bois et en métal, recouvertes de peintures contenant du plomb peut nuire à la santé de l'utilisateur et des personnes se trouvant à proximité.
Nettoyer régulièrement et ponctuellement le ponçage et respecter les consignes suivantes :
- Ne pas utiliser la bande à poncer lors du ponçage de surfaces métalliques. Les particules de métal chaud peuvent enflammer les résidus de bois sur le filtre (papier intense, sac textile). Les étincelles causées, déclenchent des rétro-extinctions.
- Ne pas toucher la courroie de ponçage en mouvement.

Porter des lunettes étanches
Porter un masque anti-bruit
Porter un masque anti-poussière

Les outils électriques ne doivent pas être mis en rebut avec les ordures ménagères. Mettez-les à la disposition dans le point de collecte prévu à cet effet. Informez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur sur les modalités de mise en rebut du vieux matériel.

Conformes aux normes de sécurité appropriées

Appareil de Classe II

Porter des équipements de protection adaptés. Lunettes de protection, masque anti-poussière et masque anti-poussière

Lire le manuel d'instruction avant utilisation

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ RELATIVES AUX PONCEUSES

AVERTISSEMENT. Le contact ou l'inhalation des poussières nocives/toxiques lors du ponçage du surface, en bois et en métal, recouvertes de peintures contenant du plomb peut nuire à la santé de l'utilisateur et des personnes se trouvant à proximité.
Nettoyer régulièrement et ponctuellement le ponçage et respecter les consignes suivantes :
- Ne pas utiliser la bande à poncer lors du ponçage de surfaces métalliques. Les particules de métal chaud peuvent enflammer les résidus de bois sur le filtre (papier intense, sac textile). Les étincelles causées, déclenchent des rétro-extinctions.
- Ne pas toucher la courroie de ponçage en mouvement.

Porter des lunettes étanches
Porter un masque anti-bruit
Porter un masque anti-poussière

Les outils électriques ne doivent pas être mis en rebut avec les ordures ménagères. Mettez-les à la disposition dans le point de collecte prévu à cet effet. Informez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur sur les modalités de mise en rebut du vieux matériel.

Conformes aux normes de sécurité appropriées

Appareil de Classe II

Porter des équipements de protection adaptés. Lunettes de protection, masque anti-poussière et masque anti-poussière

Lire le manuel d'instruction avant utilisation

SYMBOLES

Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Mettez-les à la disposition dans le point de collecte prévu à cet effet. Informez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur sur les modalités de mise en rebut du vieux matériel.

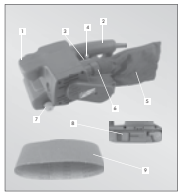
Conformes aux normes de sécurité appropriées

Appareil de Classe II

Porter des équipements de protection adaptés. Lunettes de protection, masque anti-poussière et masque anti-poussière

Lire le manuel d'instruction avant utilisation

LISTE DES COMPOSANTS



1 Poignée bandeau	6 Évacuation de la poussière
2 Poignée arrière	7 Dispositif de réglage de l'alignement
3 Interrupteur on/off (Marche/Arrêt)	8 Levier de tension de la bande de ponçage
4 Bouton de verrouillage	9 Poignée auxiliaire (Droite/Gauche)
5 Collecteur de poussière	

FONCTIONNEMENT

1) CHOIX DU GRAIN DE COURROIE DE PONÇAGE ADAPTÉ

Plusieurs grains de courroie de ponçage sont disponibles dans le commerce. Les grains disponibles sont : gros, moyen et fin.
Le grain gros est utilisé pour la suppression, un grain moyen pour le lissage et un grain fin pour les finitions.
Pour déterminer le grain le plus adapté, faire un essai de ponçage sur en morceau de matériau.

TABLEAU DES GRAINS		
Grain	Type	Exemple d'utilisation
40 au mètre	Très gros	Dégrossissement, dégrappe peinture épaisse, nettoyage de bois
80-100	Gros	Dégrappe, préparation grossière du matériau (par ex.bois non-ouvré)
120-150	Moyen	Préparation de surfaces, bois cérusé
180-220	Fin	Ponçage entre couches de peinture
240 au pouce	Très fin	Finitions

2) Installation de la bande de ponçage (Fig.1,a,b,1b)

Attention: Éteignez la ponceuse, déconnectez-la de la prise.
Note: Le pilot de la ponceuse peut être brûlant après le polissage.
• Tirez le levier de tension (8) pour enlever la bande usée.
• Vérifiez si la nouvelle bande a été bien connectée, et qu'il n' y a aucune usure.
• Mettez la nouvelle bande en position en suivant l'indication de rotation sur l'intérieur de la bande (dans la même direction qu'indique la flèche).
• Fermez le levier de tension (8).

Fig.1a

Fig.1b

FONCTIONNEMENT

3) Réglage de l'alignement de la bande de ponçage (Fig.2)

Mettez la ponceuse en marche. Lorsque la bande est en fonctionnement, tournez le bouton de réglage de l'alignement (7) pour centrer la bande. Si la bande de ponçage n'est pas bien correctement alignée, le bord de la bande pourrait rapidement être endommagé.
Faites rouler la ponceuse pour une minute environ pour ensuter l'alignement correct avant de l'utiliser sur la pièce de travail.

Dispositif de réglage de l'alignement

4) Installation et vidage de sac collecteur de poussière

Si le collecteur contient une quantité excessive de poussière, la collecte de poussière dégagée par la ponceuse ne se fera plus efficacement. Pour optimiser la collecte et pour travailler de manière efficace, videz régulièrement le sac lorsqu'il est au 2/3 de sa capacité.
Pour vider le sac:
• Enlevez le sac de l'appareil.
• Ouvrez la fermeture à glissière du sac.

5) Fonctionnement de l'interrupteur on/off (Marche/Arrêt)

• Poussez l'interrupteur on/off pour le démarrage.
• Relâchez l'interrupteur on/off pour éteindre l'appareil.
• Si vous poussez l'interrupteur on/off et en même temps poussez le bouton de verrouillage, la ponceuse sera en état devenrouillage.
Poussez encore une fois l'interrupteur pour éteindre l'appareil.

Attention: vérifiez toujours que l'outil et son interrupteur soient en parfait état avant de le brancher au secteur. Si il ne fonctionne pas correctement, faites le réparer par un spécialiste. Avant d'appuyer sur l'interrupteur, assurez vous que la bande de ponçage ne soit pas en contact avec la pièce à poncer.
Ne posez jamais l'appareil avant l'arrêt complet de la bande de ponçage.

6) Utilisation de la ponceuse

• Connectez l'outil à la prise.
• Poussez l'interrupteur, laissez l'appareil atteindre la vitesse normale de rotation avant de le mettre sur la pièce de travail.
• Pressez le bouton de verrouillage si vous voulez que l'opération.
• Levez la ponceuse hors de travail avant de l'arrêter.
Ne posez jamais l'appareil avant que la courroie ait cessé le bande en mouvement. Quand l'appareil a été mis en arrêt, la bande continue de rouler encore pour un petit moment.
ATTENTION : Portez des lunettes de sécurité, un masque anti-poussières et un casque anti-bruit.

ENTRETIEN

Débrancher la prise de courant avant d'effectuer tout réglage ou entretien

Cette machine ne nécessite pas de maintenance mécanique particulière, telle que le graissage des roulements. Il est conseillé de vérifier l'état des balais de charbon après 50 heures d'utilisation ou en cas de formation excessive d'étincelles.
Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un câble (H05VV 2X0,75mm²) ou un ensemble spécial disponible auprès du fabricant ou de son service après vente.
Le nettoyage des pièces en plastique se fait machine débranchée, à l'aide d'un chiffon doux humide et un peu de savon doux. N'immergez jamais la machine et n'employez pas de détergent, alcool, essence, etc.
En cas de problème ou pour un nettoyage en profondeur, consultez le Service Après Vente.

GARANTIE

Ce produit est garanti pendant une période de 1 an à partir de la date de l'achat, uniquement pour l'acheteur initial. La garantie s'applique uniquement aux dysfonctionnements causés par une pièce défectueuse ou une erreur de fabrication et constatée pendant la période de garantie, sans frais de main-d'œuvre ou remplacement de pièces. Il engagera alors à réparer ou remplacer votre produit, à sa discrétion et sous réserve des clauses suivantes:
Que le produit a été utilisé conformément à toutes les instructions rapportées dans ce guide, sans erreur de manipulation, surcharge ou utilisation autre que celle prévue par le constructeur.
Qu'il n'a pas été démonté, modifié de quelque manière que ce soit, utilisé à des fins commerciales ou loué à une personne non qualifiée pour utiliser ce produit.
Les dommages survenus lors d'un transport du produit sont exclus de cette garantie, ces dommages étant à la charge du transporteur. Toute réclamation, pour être couverte par la garantie, doit être transmise directement au détaillant, pendant la période de garantie.
Dans certains cas exceptionnels, le produit peut cependant être retourné au constructeur. Les frais d'envoi sont alors à la seule charge du consommateur, ainsi que la responsabilité de l'emballage approprié pour éviter tout dommage pendant le transport. Il est alors conseillé de joindre une lettre expliquant brièvement le problème et d'une copie du reçu ou autre preuve de l'achat. Le constructeur n'est pas responsable des pertes et dommages spéciaux, exemplaires, directs, indirects, fortuits ou consécutifs pour cette garantie. Cette garantie s'ajoute, sans les affecter, aux droits concédés aux consommateurs d'après l'Acte de vente des biens et marchandises de 1973, modifié en 1975 et en 1999.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Déclaration CE de conformité

CASTORAMA FRANCE
BP101-59175 Templemars Cedex France

Déclare que la machine désignée ci-dessous :

PONCEUSE À BANDE VB5730, 230 V- 50 Hz 730W

Est conforme aux dispositions de la directive « machine » (directive 98/37/CE) et aux réglementations nationales la transposant ;

Est également conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :
À la Directive Basse Tension 2006/95/CE
À la Directive CEM 2004/108/CE
et leurs transpositions nationales.

Est également conforme aux normes européennes, aux normes nationales et aux dispositions techniques suivantes :

EN 60745-1:2006
EN 60745-2-4:2003+A11:2007
EN 55014-1:2006
EN 55014-2:1997+A1:2001
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

A Templemars,
15-07-08

Dominique DOLE
Directeur Qualité et Expertise