

Radley®

120 V • 60 Hz • 2 A

Ponceuse Orbitale aléatoire de 5 po



Guide
d'utilisation



HOMOLOGUÉ



Intertek
3042597
JD2522U

LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT L'UTILISATION.
CONSERVEZ CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.
TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.



**PORTER DES LUNETTES
DE PROTECTION
APPROUVÉES PAR LA CSA**



**PORTER UNE
PROTECTION
AUDITIVE**



**PORTER UNE
PROTECTION
DU VISAGE**

FICHE TECHNIQUE

Puissance nominale	120 V, 60 Hz, c.a.
Ampérage	2 A
Vitesse (à vide)	12 000 orb/min
Diamètre du disque	5 po (12,7 mm)
Poids	3 lb 6 oz (1,53 kg)

Besoin d'aide?

Appelez le Service d'assistance téléphonique sans frais au
1-866-349-8665 (lundi au vendredi; 9 h à 17 h (HNE))

- Questions techniques
- Pièces de rechange
- Pièces manquantes
dans l'emballage



TABLE DES MATIÈRES

Fiche technique	1
Table des matières	2
Mises en garde de sécurité générales	3
Protection des yeux, de l'ouïe et des poumons	3
Sécurité électrique	4
Sécurité – Outil électrique	4
Espace de travail	4
Sécurité électrique	5-6
Sécurité personnelle	6
Utilisation et entretien – Outil électrique	6
Entretien	6
Règles de sécurité spécifiques	7
Directives- les rallonges électriques	8
Symboles	9
Familiarisation – Ponceuse	10
Assemblage et fonctionnement	11-13
Installation du disque abrasif	11
Interrupteur marche/arrêt	11
Raccordement du sac à poussière à la ponceuse	11
Nettoyage du sac à poussière	12
Choix du disque abrasif	12
Ponçage	13
Entretien	14
Schéma des pièces	15
Liste des pièces	16
Garantie	17



MISES EN GARDE DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

MISE EN GARDE : Avant d'utiliser l'outil ou les accessoires, veuillez lire le présent guide et suivre toutes les règles de sécurité ainsi que les consignes d'utilisation. Toutefois, les mesures, consignes et instructions qui figurent dans ce guide ne peuvent être appliquées à toutes les situations possibles. Il faut comprendre que l'utilisateur doit aussi faire preuve de bon jugement et de prudence.

Le guide d'utilisation comprend :

- Mises en garde de sécurité générales
- Règles de sécurité spécifiques et symboles
- Assemblage
- Fonctionnement
- Entretien
- Accessoires

PROTECTION DES YEUX, DE L'OUÏE ET DES POUMONS



**PORTER DES LUNETTES
DE PROTECTION
APPROUVÉES PAR LA CSA**



**PORTER UNE
PROTECTION
AUDITIVE**



**PORTER UNE
PROTECTION
DU VISAGE**

PORTEZ TOUJOURS UNE PROTECTION OCULAIRE CONFORME AUX EXIGENCES DE LA CSA ET À LA NORME DE SÉCURITÉ Z87.1 DE L'ANSI

LES PROJECTIONS DE DÉBRIS peuvent causer une affection oculaire permanente. Les verres correcteurs NE remplacent PAS une protection oculaire appropriée.

MISE EN GARDE : Les lunettes non conformes peuvent causer de graves blessures si elles se brisent pendant le fonctionnement d'un outil électrique.

PORTEZ TOUJOURS UNE PROTECTION AUDITIVE

MISE EN GARDE : Portez une protection de l'ouïe lorsque vous utilisez l'outil pendant des périodes prolongées ou si le fonctionnement est bruyant.

PORTEZ UN MASQUE ANTIPOUSSIÈRE CONÇU EXPRESSÉMENT POUR TRAVAILLER AVEC UN OUTIL ÉLECTRIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT POUSSIÉREUX.

MISE EN GARDE : Les poussières produites lors du sablage, du sciage, du meulage, du perçage ou des autres activités de construction risquent de contenir des produits chimiques cancérigènes ou pouvant causer des déficiences congénitales ou d'autres anomalies génétiques. Ces produits chimiques sont entre autres :

Plomb provenant des peintures au plomb. Silice cristalline provenant des briques, du ciment et des autres produits de maçonnerie. Arsenic et chrome provenant du bois traité chimiquement

Le niveau de risque associé à l'exposition à ces produits dépend de la fréquence à laquelle ce genre de travail est effectué. Pour réduire l'exposition à ces produits chimiques, assurez-vous que les espaces de travail sont bien ventilés et portez un équipement de sécurité approuvé, comme un masque antipoussières conçu spécialement pour filtrer les particules microscopiques.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE



MISE EN GARDE : Pour éviter les risques de décharge électrique, d'incendie ou de dommages à l'outil, utilisez un circuit de protection approprié.

L'outil est câblé en usine pour une alimentation de 120 V. Il doit être branché à un disjoncteur ou un fusible temporisé de 120 V et 15 A. Pour éviter les risques de choc électrique ou d'incendie, remplacez sans attendre le cordon d'alimentation s'il est usé, coupé ou endommagé.

SÉCURITÉ – OUTIL ÉLECTRIQUE

MISE EN GARDE : Lisez et assurez-vous de bien comprendre toutes les instructions.

Le non-respect des instructions ci-après peut causer une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

Conservez ces instructions pour consultation future.

SÉCURITÉ-ESPACE DE TRAVAIL

Assurez-vous que l'espace de travail est propre et bien éclairé. Un lieu encombré ou un endroit sombre est propice aux accidents.

N'utilisez pas un outil électrique dans un environnement aux propriétés explosives, comme en présence de poussière, de liquides ou de gaz inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les vapeurs.

Gardez les enfants et toute autre personne à l'écart pendant que vous utilisez l'outil. Une distraction pourrait vous faire perdre la maîtrise de l'outil.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

La fiche de l'outil électrique doit être branchée dans une prise assortie. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez pas de fiche d'adaptation avec les outils mis à la terre. L'utilisation de fiches non modifiées et de prises assorties réduira les risques de décharge électrique.

Évitez tout contact du corps avec les surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique est accru lorsque le corps est mis à la terre.

N'exposez pas les outils électriques à la pluie ni à l'humidité. Toute infiltration d'eau dans l'outil augmente les risques de décharge électrique.

Évitez l'emploi abusif du cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter l'outil ou pour le débrancher de la prise de courant en tirant dessus. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Les risques de décharge électrique augmentent si le cordon est endommagé ou emmêlé.

Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, vous devez vous servir d'une rallonge électrique approprié pour un usage extérieur. L'utilisation d'un cordon électrique pour un usage extérieur réduit les risques de choc électrique.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

Si vous devez vous servir de l'outil électrique dans un lieu humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT). L'utilisation d'un disjoncteur de fuite à la terre réduit les risques de décharge électrique. Soyez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon jugement lorsque vous utilisez un outil électrique. Ne vous servez pas de l'outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Lorsque vous utilisez un outil électrique, un moment d'inattention peut entraîner des blessures graves.
Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples ni des bijoux.

Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs non retenus peuvent rester coincés dans les pièces mobiles.

Si vous utilisez un système de dépoussiérage, assurez-vous qu'il est bien branché et qu'il fonctionne adéquatement. L'emploi d'un tel système aide à réduire les risques liés à la poussière en suspension dans l'air.

UTILISATION DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE ET ENTRETIEN

Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil qui convient au travail à effectuer. Un outil approprié permet de bien faire le travail de façon sécuritaire au régime pour lequel il a été conçu. N'utilisez pas un outil électrique si vous ne pouvez l'allumer ou l'éteindre avec l'interrupteur. Un outil qui ne peut être contrôlé au moyen de son interrupteur est dangereux et doit être réparé.

Retirez le bloc-piles ou débranchez le cordon lorsque l'outil n'est pas utilisé, avant de procéder à son entretien ou de changer des accessoires et avant de le ranger. Vous évitez ainsi de faire démarrer l'outil accidentellement. Rangez les outils inactifs hors de la portée des enfants et de toute personne qui n'est pas familiarisée avec l'outil et son fonctionnement. Les outils peuvent être dangereux s'ils sont utilisés par quelqu'un qui ne s'y connaît pas. Entretenez vos outils avec soin. Inspectez l'outil pour déterminer s'il y a des pièces coincées, endommagées, désalignées, brisées ou mal installées, et pour vous assurer que rien ne nuit au bon fonctionnement de l'outil. Si l'outil est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser à nouveau. De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.

Gardez les outils de coupe bien affûtés. Les outils bien entretenus et bien affûtés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à maîtriser. Utilisez l'outil électrique et les accessoires conformément aux présentes instructions, en tenant compte de la zone de travail et du projet à réaliser. L'emploi d'un outil à des fins qui ne lui conviennent pas présente des dangers.

ENTRETIEN

L'entretien de cet outil doit être effectué uniquement par une personne qualifiée avec des pièces de rechange identiques aux pièces initiales.



RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES

WARNING: Familiarisez-vous avec la ponceuse. Avant de brancher la ponceuse, veuillez lire et comprendre le présent guide d'utilisation. Apprenez quelles sont les applications de l'outil et ses limites ainsi que les dangers possibles en ce qui a trait à son utilisation. Le fait de suivre ces consignes réduira les risques de choc électrique, d'incendie et de blessure grave.



**PORTER DES LUNETTES
DE PROTECTION
APPROUVÉES PAR LA CSA**

Pourtez toujours des lunettes protectrices. Tout outil électrique peut projeter des objets dans les yeux et causer des lésions permanentes. Portez

TOUJOURS des lunettes de sécurité (et non des verres correcteurs) conformes à la norme Z87.1 de l'ANSI. Les verres correcteurs résistent seulement aux chocs. Ils n'offrent PAS la même protection que des lunettes de sécurité.

MISE EN GARDE : Les lunettes ou lunettes de sécurité qui ne sont pas conformes à la norme Z87.1 de l'ANSI peuvent causer de graves blessures si elles se brisent.

MISE EN GARDE : Portez toujours un masque antipoussières lors du ponçage.

MISE EN GARDE : Portez toujours une protection de l'ouïe lors du ponçage, surtout pendant des périodes de fonctionnement prolongées.

MISE EN GARDE : Débranchez toujours l'outil de la source d'alimentation avant de changer un disque abrasif ou le tampon à lustrer, ou de nettoyer l'outil.

Immobilisez la pièce à travailler. Pour ce faire, utilisez un étau ou des serre-joints pour retenir la pièce à travailler. Vous pouvez ainsi utiliser vos deux mains pour faire fonctionner l'outil. Le fait de tenir la pièce à travailler avec les mains peut être dangereux.

Ne poncez jamais un matériau trop petit pour être retenu solidement.

Assurez-vous qu'aucun clou ni corps étranger ne se trouve dans la section de la pièce à travailler qui doit être poncée.

Tenez toujours vos mains éloignées de la trajectoire du patin de ponçage. Évitez de placer vos mains où un mouvement brusque pourrait les faire glisser sur la trajectoire du patin de ponçage.

Pour éviter les blessures et le démarrage accidentel de l'outil, débranchez toujours l'outil de la source d'alimentation avant d'installer ou d'enlever un disque abrasif ou le sac à poussière.

DIRECTIVES- LES RALLONGES ÉLECTRIQUES

⚠ MISE EN GARDE : Tenez la rallonge à l'écart de la surface de travail. Placez la rallonge de façon à ce qu'elle ne reste pas coincée dans la pièce à travailler, les outils ou toute autre obstruction pendant que vous travaillez avec l'outil électrique

Si vous utilisez une rallonge, assurez-vous qu'elle est en bon état. Lorsque vous vous servez d'une rallonge électrique, assurez-vous que son calibre convient à la consommation électrique de l'outil. Un cordon de calibre inférieur entraîne une chute de tension, ce qui a pour effet de provoquer une perte de puissance et une surchauffe.

Le tableau ci-contre indique le calibre approprié en fonction de la longueur du cordon et de l'intensité nominale indiquée sur la plaque signalétique. En cas de doute, utilisez le calibre supérieur suivant. Plus le numéro de calibre est petit, plus le cordon est gros.

Assurez-vous que la rallonge électrique est en bon état et qu'elle est correctement câblée. Ne négligez jamais de remplacer une rallonge électrique endommagée ou faites-la réparer par un électricien qualifié avant de l'utiliser. Protégez la rallonge électrique des arêtes vives, de la chaleur excessive et des endroits humides ou mouillés.

Utilisez un circuit électrique distinct pour vos outils. Ce circuit ne doit pas être inférieur à un calibre 14 et doit être protégé par un disjoncteur ou par un fusible temporisé de 15 A. Avant de raccorder l'outil à sa source d'alimentation électrique, assurez-vous que l'interrupteur est à la position Arrêt (OFF) et que l'intensité nominale de la source d'alimentation électrique est la même que celle indiquée sur la plaque signalétique. Le fait de faire fonctionner l'outil à une tension inférieure endommagera le moteur.

⚠ MISE EN GARDE : Réparez ou remplacez immédiatement les rallonges endommagées ou usées.

Sélectionnez le calibre ainsi que la longueur appropriée de la rallonge à l'aide du tableau ci-après.

Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique avec courant nominal pour l'extérieur, qui porte le symbole « W-A » ou « W ». Ces cordons ont une tolérance appropriée à un usage extérieur, ce qui réduit les risques de choc électrique

⚠ MISE EN GARDE : Tenez la rallonge à l'écart de la surface de travail. Placez la rallonge de façon à ce qu'elle ne reste pas coincée dans la pièce à travailler, les outils ou toute autre obstruction pendant que vous travaillez avec l'outil électrique.

CALIBRE MINIMUM DES RALLONGES ÉLECTRIQUES (AWG) (120 V seulement)						
Intensité nominale		longuer en pieds / mètres				
Plus de	Maximum de	7,5 m 25 pi	15 m 50 pi	30 m 100 pi	45 m 150 pi	
0	6	18	16	16	14	
6	10	18	16	14	12	
10	12	16	16	14	12	
12	16	14	12	Sans	objet	

SYMBOLES

MISE EN GARDE : Certains des symboles ci-dessous peuvent être indiqués sur la ponceuse. Veuillez les étudier et en retenir la signification. Une interprétation appropriée de ces symboles vous permettra d'utiliser l'outil de manière plus efficace et plus sécuritaire.

V	Volts
A	Ampères
Hz	Hertz
W	Watts
kW	Kilowatts
μF	Microfarads
L	Litres
kg	Kilogrammes
H	Heures
N/cm ²	Newtons par centimètre carré
Pa	Pascals
OPM	Oscillations par minute
Min	Minutes
S	Secondes
 or a.c.	Courant alternatif
	Courant alternatif triphasé
	Courant alternatif triphasé avec neutre

	Courant continu
n_o	Vitesse à vide
	Courant alternatif ou continu
	Construction de classe II
	Construction avec protection contre les éclaboussures
	Construction étanche à l'eau
	Mise à la terre de protection au niveau de la borne de terre, outils de classe 1
.../min	Révolutions ou mouvements alternatifs par minute
Ø	Diamètre
0	Position d'arrêt
	Flèche
	Avertissement
	Porter des lunettes de sécurité

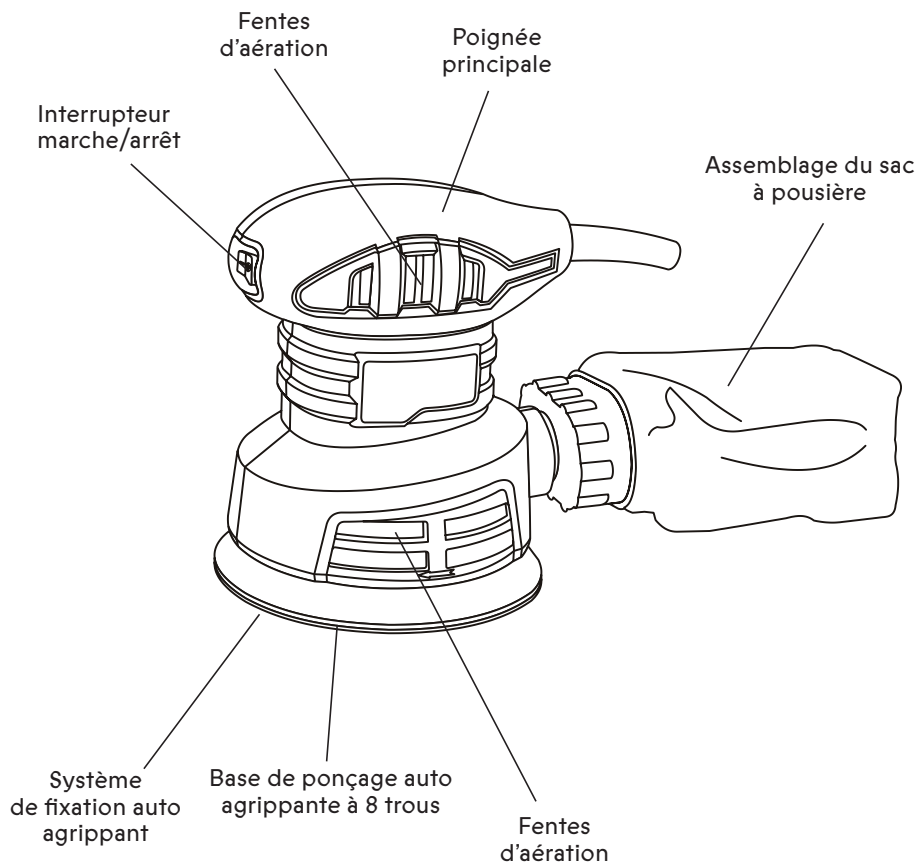
HOMOLOGUÉ



Intertek
3042597
JD2522U

Ce symbole indique que l'outil est homologué par ETL Testing Laboratories, Inc. et qu'il satisfait aux normes canadiennes. Conforme aux normes UL Std 60745-1 et 60745-2-4.

FAMILIARISATION – PONCEUSE



3 disques abrasifs :



ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

REMARQUE: Les dessins dans la section « Assemblage et fonctionnement » du présent guide peuvent différer légèrement de l'outil que vous avez acheté.

INSTALLATION DU DISQUE ABRASIF

Pour installer un disque abrasif, appuyez le disque abrasif (1) contre le tampon auto agrippant (2) et pressez fermement (Fig. 1).

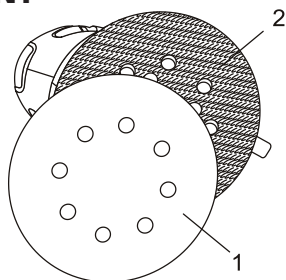


Fig. 1

REMARQUES :

- Placez le disque abrasif de façon à ce que les trous du disque soient vis-à-vis les trous correspondants sur le tampon auto agrippant.
- Appuyez sur le disque abrasif pour qu'il s'agrippe fermement sur le tampon.

Pour enlever le disque abrasif (1), tirez dessus afin de le détacher du tampon auto agrippant (2)

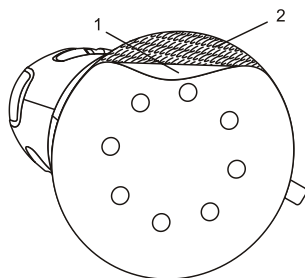


Fig. 2

INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT

Pour mettre l'outil en marche, appuyez sur le côté gauche de l'interrupteur (1) (Fig. 3). Pour arrêter l'outil, appuyez sur le côté droit de l'interrupteur (2)

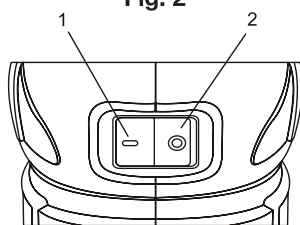


Fig. 3

RACCORDEMENT DU SAC À POUSSIÈRE À LA PONCEUSE

- Insérez le raccord du sac à poussière (1) dans l'orifice (2) situé à l'arrière de la ponceuse (Fig. 4).

REMARQUE : Assurez-vous que la clavette du raccord du sac à poussière (3) est alignée avec la rainure de clavette sur l'orifice (4).

- Une fois que le raccord du sac à poussière est bien enfoncé dans l'orifice, tournez le sac à poussière d'environ 15° dans le sens horaire afin de verrouiller le sac à poussière sur la ponceuse.

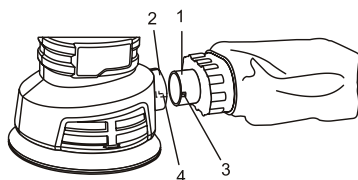


Fig. 4

ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

NETTOYAGE DU SAC À POUSSIÈRE

Retirez l'assemblage du sac à poussière (1) en le tournant (environ 15°) dans le sens ANTI-HORAIRE, puis en tirant dessus pour le sortir de l'orifice (Fig. 5). Agitez soigneusement l'assemblage du sac à poussière en orientant l'ouverture du bouchon (2) vers le bas afin d'éliminer toute la poussière qu'il contient. Remplacez l'assemblage du sac à poussière comme l'indique la Fig. 4.

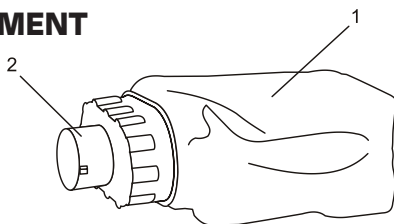


Fig. 5

CHOIX DU DISQUE ABRASIF

Assurez-vous de sélectionner un disque abrasif dont la dimension et le style sont appropriés à la ponceuse. Voici les caractéristiques d'un disque approprié :

- Have a diameter of 5"
- Have a row of eight 3/8" holes that match the hole pattern in the sander base
- Have a backing for use with the hook & loop disc attachment system.

Il est extrêmement important de sélectionner un disque en papier abrasif comportant un nombre de grains approprié à la tâche afin d'obtenir un fini poncé de qualité supérieure. Pour un ponçage mécanique, il est recommandé d'utiliser des grains d'oxyde d'aluminium, de carbure de silicium ou fabriqués avec d'autres abrasifs synthétiques. Les abrasifs naturels, comme le silex et le grenat, sont trop mous et ils ne sont pas économiques si utilisés avec une ponceuse électrique. Généralement, un gros grain permet de décaper la plupart des matériaux. Un grain fin assure un très beau fini quels que soient les travaux de ponçage. Déterminez le type de grain en fonction de la surface à poncer et vous obtiendrez de meilleurs résultats.

REMARQUE : Le nombre de grains est souvent indiqué par un chiffre. Plus le chiffre est haut et plus le grain est fin. Plus le chiffre est bas et plus le grain est gros. Si la surface est rude, commencez avec un disque à gros grains et poncez jusqu'à ce que la surface soit lisse. Vous pouvez utiliser un disque à grains moyens pour éliminer les rayures laissées par l'abrasif à gros grains. Pour la finition d'une surface, utilisez un disque à grains fins. Continuez le ponçage en utilisant les différents types de grains, jusqu'à ce que la surface soit lisse.



MISE EN GARDE :

Pour plus de sécurité, avant de se servir de la ponceuse, l'utilisateur doit lire les sections du guide d'utilisation intitulées « MISES EN GARDE DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES », « SÉCURITÉ – OUTIL ÉLECTRIQUE », « RÈGLES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES », « SÉCURITÉ – RALLONGE ÉLECTRIQUE » et « SYMBOLES ».

Chaque fois que vous utilisez la ponceuse :

1. Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé.
2. Assurez-vous que le disque abrasif est en bon état et qu'il est bien installé sur la ponceuse.
3. Assurez-vous que la pièce à travailler est solidement fixée et qu'elle est libre de tout corps étranger.
4. Portez des lunettes de sécurité, des lunettes de protection ou un élément facial.
5. Portez une protection de l'ouïe et un masque antipoussières.

Le non-respect de ces consignes de sécurité peut accroître sensiblement les risques de blessures.

ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

PONÇAGE

Fixez la pièce à travailler avec des serre-joints ou autrement, pour empêcher qu'elle bouge sous l'outil lors du ponçage. Utilisez un étau si possible.

MISE EN GARDE : Une pièce à travailler qui n'est pas bien fixée peut être projetée et risque de causer des blessures.

Placez la ponceuse sur la pièce à travailler de façon à ce que toute la surface du disque abrasif soit en contact avec la pièce à travailler. Mettez la ponceuse en marche en appuyant sur le côté gauche de l'interrupteur. Déplacez la ponceuse lentement sur la pièce à travailler en effectuant des mouvements parallèles, circulaires ou diagonaux qui se chevauchent. Étant donné que l'outil décrit des mouvements orbitaux aléatoires, il n'est pas nécessaire de déplacer la ponceuse dans le sens du grain ni dans la même direction (Fig. 6).

Une fois le ponçage terminé, arrêtez la ponceuse en appuyant sur le côté gauche de l'interrupteur. Attendez que le disque abrasif s'immobilise complètement avant de retirer la ponceuse de la pièce à travailler.

MISE EN GARDE : La ponceuse doit être mise en marche seulement lorsque toute la surface du disque abrasif se trouve en contact avec la pièce à travailler, sinon le disque abrasif pourrait se desserrer et causer des blessures.

CLEAN THE DUST BAG OFTEN

Clean the dust bag often. It will be more efficient when it is not clogged with sanding dust. To clean the dust bag, see Fig. 5 on Page 12.

NE FORCEZ PAS LA PONCEUSE

Le poids de la ponceuse assure une pression adéquate. Laissez la ponceuse et le disque abrasif faire le travail. L'application d'une pression additionnelle ne fera que ralentir le moteur, accélérer l'usure du papier abrasif et réduire grandement la vitesse de la ponceuse. Une pression excessive surchargera le moteur, ce qui pourrait le faire surchauffer et l'endommager. De plus, le fini sera de qualité inférieure. Tout produit de finition ou toute résine sur du bois ramolliront sous l'effet de la chaleur de frottement, ce qui obstruera rapidement le papier abrasif. Ne poncez pas au même endroit trop longtemps, car l'action rapide de la ponceuse pourrait enlever une trop grande quantité du matériau et rendre la surface inégale.

Un ponçage prolongé peut faire surchauffer le moteur. Si cela se produit, arrêtez la ponceuse, attendez que le disque abrasif s'immobilise complètement et soulevez la ponceuse de la pièce à travailler. Assurez-vous que vos mains n'obstruent pas les événements. Laissez le moteur refroidir avant de continuer le ponçage.

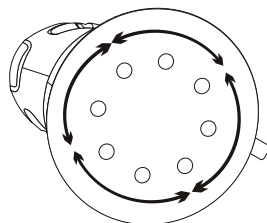


Fig. 6

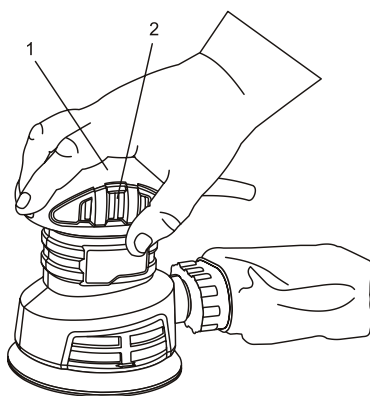


Fig. 7

REMARQUE : Tenez la ponceuse par la poignée (1) sur le dessus (Fig. 7). Veillez à ce que votre main NE couvre PAS les fentes d'aération (2), ce qui pourrait faire surchauffer le moteur et l'endommager.

ENTRETIEN

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

MISE EN GARDE : Pour l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut poser un danger ou endommager l'outil.

N'UTILISEZ PAS des solvants pour nettoyer les pièces en plastique. Certains plastiques peuvent être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Servez-vous d'un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

MISE EN GARDE : Évitez que du liquide de frein, de l'essence, des produits à base de pétrole, de l'huile pénétrante, etc. entrent en contact avec des pièces en plastique. Ils contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique.

N'ABUSEZ PAS des outils électriques. Des pratiques abusives peuvent endommager l'outil et la pièce à travailler.

MISE EN GARDE : N'ESSAYEZ PAS de modifier les outils ni de créer des acces-soires. Toute modification de la sorte constitue un abus pouvant entraîner une situation dangereuse qui risque de causer des blessures graves. Cela annulerait aussi la garantie.

Il a été prouvé que les outils électriques utilisés sur des voitures de sport et des embarcations en fibre de verre, des panneaux muraux, des reboucheurs ou des enduits s'usent plus rapidement et risquent d'être endommagés plus facilement. Les copeaux et les poussières de rectification provenant de ces matériaux sont très abrasifs pour les pièces des outils électriques, comme les paliers, les brosses, les collecteurs, etc. En conséquence, il n'est pas recommandé d'utiliser l'outil pendant des périodes prolongées sur des matériaux en fibre de verre, des panneaux muraux, des reboucheurs ou des enduits. Lors de l'utilisation de ces matériaux, il est extrêmement important que l'outil soit nettoyé fréquemment en utilisant un jet d'air.

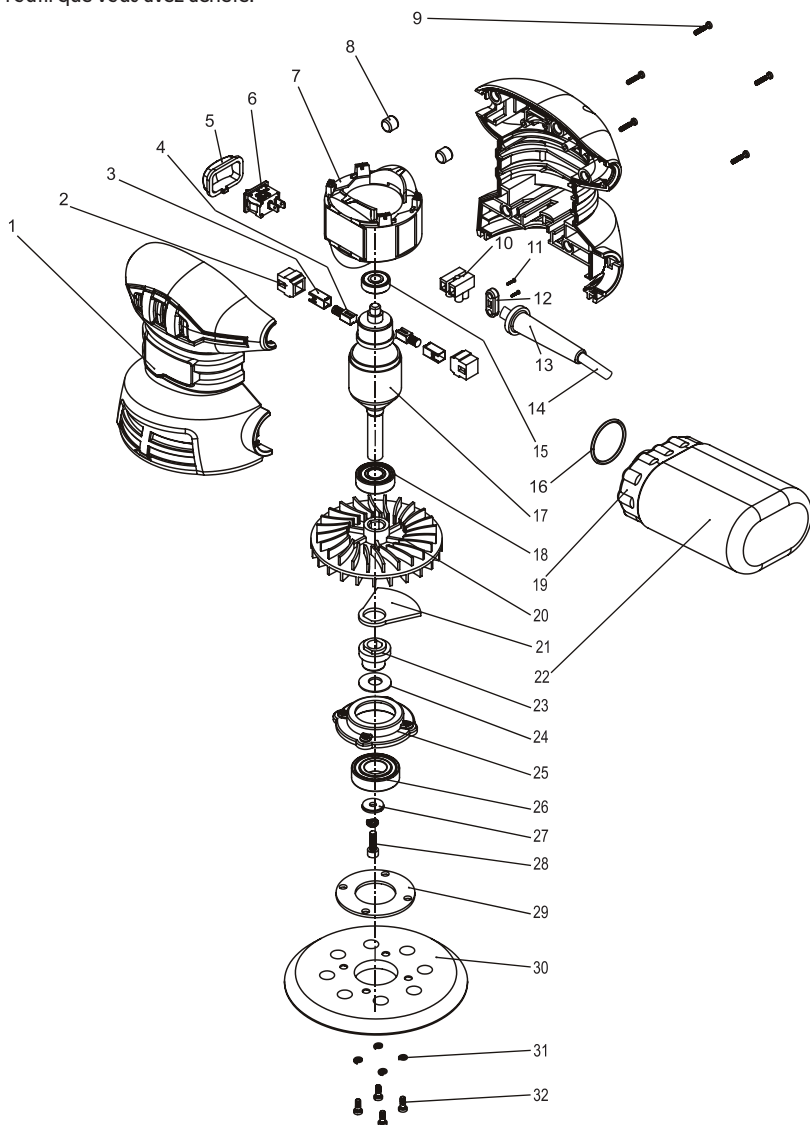
MISE EN GARDE : Lors des travaux de ponçage, portez toujours des lunettes de sécurité avec écrans latéraux. Il est essentiel de porter des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection avec écrans latéraux et un masque antipoussières lorsque vous éliminez la poussière de la ponceuse avec un jet d'air. Le défaut de respecter ces mesures de sécurité peut causer une lésion pulmonaire ou une lésion oculaire permanente.

LUBRIFICATION

Tous les roulements de cet outil sont lubrifiés avec une quantité suffisante de lubrifiant de qualité supérieure pour toute la vie utile de l'outil dans des conditions normales d'utilisation. En conséquence, aucune lubrification additionnelle n'est requise.

SCHEMA DES PIÈCES

REMARQUE: Les dessins de la section Vue éclatée de ce manuel peuvent différer légèrement de l'outil que vous avez acheté.



LISTE DES PIÈCES

MISE EN GARDE : Pour l'entretien, utilisez uniquement des pièces de rechange. L'utilisation de toute autre pièce peut entraîner un risque d'accident ou endommager la ponceuse. Toute tentative de réparation ou de remplacement des pièces électriques de cet outil peut entraîner un risque d'accident, à moins que la réparation ne soit effectuée par un technicien qualifié. Pour plus de renseignements, appelez sans frais le 1 866-349-8665.

Commandez toujours en utilisant le NUMÉRO DE PIÈCE et non le numéro de code.

N° de code	N° de pièce	Désignation	Quantité
1	3011060024	Assemblage du boîtier	1
2	3150060005	Bride du porte-balai	2
3	2030070001	Porte-balai	2
4	1230010120	Balai de carbone	2
5	3140080036	Couverture de l'interrupteur	1
6	10612500 01	Interrupteur	1
7	1020060021	Stator	1
8	3140060001	Polissoir en caoutchouc	2
9	4030010106	Vis autotaraudeuse ST3.9*19	5
10	1250010002	Vis autotaraudeuse	1
11	4030010099	Vis autotaraudeuse ST3.9*14	2
12	3150020001	Collier de cordon	1
13	3140010054	Protège-cordon	1
14	1190030006	Cordon	1
15	4010010053	Palier 607 2RS	1
16	3140020023	Joint torique	1
17	1010060020	Rotor	1
18	4010010054	Palier 6000 2RS	1
19	3180040048	Raccord d'aspirateur	1
20	3150010087	Ventilateur	1
21	2030030196	Mécanisme d'équilibrage	1
22	6150030048	Sac à poussière	1
23	2010130030	Assise excentrée	1
24	2030170007	Rondelle antipoussières	1
25	2020130001	Corps de palier	1
26	4010010084	Palier 6000RS	1
27	2030020033	Rondelle	1
28	4020080004	Vis hexagonale M5*16	1
29	2030160007	Grande rondelle	1
30	1150020007	Plateau porte-disque en caoutchouc	1
31	4040030011	Rondelle à ressort 5	5
32	4020010081	Vis spéciale M5*14	4

GARANTIE

GARANTIE APPLICABLE À LA PONCEUSE ORBITALE ALÉATOIRE 5po RADLEY

Si cet outil Radley fait défaut en raison d'un vice matériel ou de fabrication dans l'année suivant la date d'achat, retournez-le à tout magasin Home Hardware avec la facture d'origine aux fins d'échange. Cette garantie ne couvre pas les pièces consommables, y compris notamment les lames, les brosses, les courroies, les ampoules ou les batteries. Cette garantie couvre les vices matériels ou de fabrication seulement. Elle ne couvre pas l'usure normale, la défaillance en raison d'une utilisation abusive, ou les défauts causés par une utilisation imprudente ou inappropriée. Cette garantie ne s'applique pas à l'utilisation de ce produit Radley dans des buts commerciaux ou de location.

120 V • 60 Hz • 2 A

Ponceuse Orbitale aléatoire de 5 po



Radley®

UNE EXCLUSIVITÉ HOME HARDWARE

Pour en savoir plus à propos de la gamme d'outils électriques de Radley, visitez homehardware.ca ou le magasin Home Hardware le plus près.

MADE IN CHINA / FABRIQUÉ EN CHINE
HOME HARDWARE STORES LIMITED
ST. JACOBS, ONTARIO N0B 2N0
ORDER ONLINE / COMMANDE EN LIGNE
homehardware.ca

© 07 / 2019 Home Hardware Stores Limited



1262-171