

ingco

Ponceuse

FR Ponceuse à bande



PBS12001 UPBS12001 PBS12001-6
PBS12001S PBS12001-8



Les symboles du manuel d'instructions et l'étiquette sur l'outil.

	Double isolation pour une protection supplémentaire.
	Lisez le manuel d'instructions avant de l'utiliser.
	Conformité CE.
	Porter des lunettes de sécurité, une protection auditive et un masque anti-poussière.
	Les déchets de produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler là où des installations existent. Vérifiez auprès de votre autorité locale ou de votre détaillant pour obtenir des conseils sur le recyclage.
	Alerte de sécurité. Veuillez utiliser uniquement les accessoires pris en charge par le fabricant.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX SUR LA SÉCURITÉ DES OUTILS ÉLECTRIQUES



AVERTISSEMENT Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions.

Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement. Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (filaire) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

1) Sécurité de la zone de travail

- a) **Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée.** *Les zones encombrées et sombres sont propices aux accidents.*
- b) **N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** *Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.*
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Sécurité électrique

- a) **La fiche de l'outil électrique doit correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre.** *Des fiches non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de choc électrique.*
- b) **Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre ou à la masse, comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Le risque de choc électrique est accru si votre corps est mis à la terre.*
- c) **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** *L'eau qui pénètre dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.*
- d) **Ne maltraitez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles.** *Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*
- e) **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez**

une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.

- f) Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.**

3) Sécurité personnelle

- a) Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.**
- b) Utilisez des équipements de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection.** Des équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures.
- c) Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil à la source d'alimentation et/ou au bloc-piles, de le ramasser ou de le transporter. Le fait de transporter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou de mettre sous tension des outils électriques dont l'interrupteur est activé invite à l'accident.**
- d) Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil électrique sous tension. Une clé laissée attachée à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.**
- e) Ne vous avancez pas trop. Gardez toujours un pied et un équilibre corrects. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.**
- f) Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.**
- g) Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont raccordés et utilisés correctement. L'utilisation d'un système de collecte des poussières peut réduire les risques liés à la poussière.**

4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

- a) **Ne forcez pas sur l'outil électrique. Utilisez le bon outil électrique pour votre application.** *L'outil électrique correct effectuera le travail mieux et de manière plus sûre à la vitesse pour laquelle il a été conçu.*
- b) **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'arrêter.** *Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.*
- c) **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou le bloc-piles de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer les accessoires ou de ranger les outils électriques.** *Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.*
- d) **Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne laissez pas les personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou ces instructions utiliser l'outil électrique.** *Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.*
- e) **Entretenez les outils électriques. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées, qu'elles ne sont pas coincées, qu'elles ne sont pas cassées et qu'aucune autre condition ne risque d'affecter le fonctionnement des outils électriques. S'il est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.*
- f) **Gardez les outils de coupe affûtés et propres.** *Des outils de coupe correctement entretenus et aux tranchants bien aiguisés risquent moins de se coincer et sont plus faciles à contrôler.*
- g) **Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** *L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.*

5) Service

- a) **Faites réviser votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces identiques.** *Cela permettra de garantir la sécurité de l'outil électrique.*

Avertissement de sécurité supplémentaires

Instructions sur la façon de traiter les poussières nocives/toxiques provenant du ponçage, par exemple, des surfaces peintes au plomb, des bois et des métaux. Ces instructions doivent être précédées d'un avertissement indiquant que le contact ou l'inhalation de ces poussières peut mettre en danger la santé de l'opérateur et des personnes présentes. Ces instructions doivent inclure l'utilisation d'un équipement de protection individuelle approprié.

Risques résiduels

Même lorsque l'outil électrique est utilisé conformément aux prescriptions, il n'est pas possible d'éliminer tous les facteurs de risque résiduels. Les risques suivants peuvent être liés à la construction et à la conception de l'outil électrique :

- a) Défauts de santé résultant de l'émission de vibrations si l'outil électrique est utilisé pendant une longue période ou s'il n'est pas géré et entretenu correctement.
- b) Blessures et dommages matériels dus à des accessoires cassés qui se brisent soudainement.



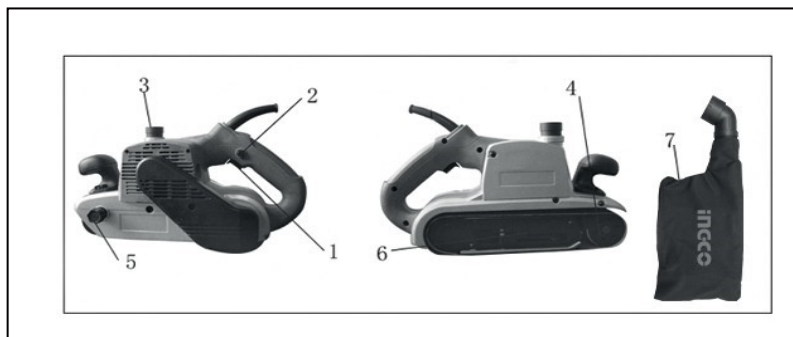
Avertissement! Cet outil électrique produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec des implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire le risque de blessure grave ou mortelle, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser cet outil électrique.

SPECIFICATION

Modèle n°.	PBS12001	PBS12001-6 (ISRAEL Plug)	PBS12001-8 (BS Plug)	PBS12001S (SAA Plug)	UPBS12001
Tension nominale	220-240V~				110-120V~
Fréquence	50/60Hz				50/60Hz
Puissance absorbée	1200W				1200W
Vitesse à vide	500 m/min				500 m/min
Dimensions de la courroie	610x100mm				24"x4"
Poids net	6.0kg				6.0kg

DESCRIPTION

Votre ponceuse à bande a été conçue pour le ponçage du bois des produits en bois, du métal et de la peinture.



- 1) Interrupteur marche/ arrêt
- 2) Bouton de verrouillage
- 3) Sortie d'extraction de la poussière
- 4) Rouleau de la courroie
- 5) Bouton centrage de la courroie
- 6) Levier de serrage
- 7) Sac à poussière



Prenez des mesures appropriées pour la protection des oreilles.

AVERTISSEMENT : Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser la machine, pour votre propre sécurité.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation d'outils électriques, les précautions de sécurité de base doivent toujours être respectées pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles, notamment.

Lisez ces instructions avant d'utiliser ce produit et conservez ces Instructions.

1) Zone de travail

- Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée.. Les zones encombrées et sombres sont propices aux accidents.
- N'utilisez pas de machines dans des atmosphères explosives, comme en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les machines créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Tenez les enfants et les passants à l'écart lorsque vous utilisez une machine. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

2) Sécurité électrique

- Les fiches des machines doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit . N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec des machines mises à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes gagnent réduisent le risque de choc électrique.
- N'exposez pas les machines à la pluie ou à des conditions humides. L'eau qui pénètre dans une machine augmente le risque de choc électrique.
- Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter. pour tirer ou débrancher la machine
- Maintenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- Lorsque vous utilisez une machine à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité personnelle

- Restez vigilant. Surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez une machine. Ne pas utiliser une machine lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.
- Un moment d'inattention lors de l'utilisation de machines peut entraîner des blessures graves.
- Utilisez des équipements de sécurité. Portez toujours des lunettes de protection Des équipements de sécurité tels que la marque de poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque rigide, ou une protection auditive utilisés.

- Évitez les démarrages accidentels. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la machine. Transporter des machines avec le doigt sur l'interrupteur ou brancher des machines dont l'interrupteur est allumé invite à des accidents
- Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre la machine en marche. A clé ou une clé laissée attachée à une partie rotative de la machine peut entraîner des blessures corporelles.
- Ne dépassez pas. Gardez un bon équilibre et un bon pied à tout moment. Cela permet de mieux contrôler la machine dans des situations inattendues
- Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Tenez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
- Si des dispositifs sont fournis pour la connexion d'installations d'extraction et de collecte de la poussière, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés. L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques liés à la poussière.

4) Utilisation et entretien de la machine

- Ne forcez pas la machine. Utilisez la machine correcte pour votre application. La machine correcte effectuera le travail mieux et de manière plus sûre au rythme pour lequel elle a été conçue.
- N'utilisez pas la machine si l'interrupteur ne permet pas de la mettre en marche et de l'arrêter. Toute machine qui ne peut pas être contrôlée avec l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.
- Débranchez la fiche de la source d'alimentation avant d'effectuer tout réglage, de changer les accessoires ou de ranger les machines. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de la machine.
- Rangez les machines inactives hors de portée des enfants et ne laissez pas les personnes qui ne connaissent pas la machine ou ces instructions utiliser la machine. Les machines sont dangereuses entre les mains d'utilisateurs non formés.
- Entretenez les machines. Vérifiez le désalignement ou le blocage des pièces mobiles, la rupture de pièces et toute autre condition qui pourrait affecté le fonctionnement des machines. Si elles sont endommagées, faites réparer la machine avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des machines mal entretenues.
- Maintenez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe correctement entretenus, avec des bords tranchants, sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- Utilisez la machine, les accessoires et les embouts d'outils, etc. conformément à ces instructions et de la manière prévue pour le type particulier de machine, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de la machine pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.

5) Service

- Faites réviser votre machine par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité de la machine.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ADDITIONNELLES POUR LA PONCEUSE

- Respectez les réglementations en vigueur lors du ponçage des surfaces peintes
- Dans la mesure du possible, utilisez un aspirateur pour la collecte des poussières.
- Enlevez la poussière et les autres déchets d'une manière écologique.
- Ne pas manger. Boire ou fumer dans la zone de travail.
- Les enfants et les femmes enceintes ne doivent pas entrer dans la zone de travail.
- Prenez des précautions particulières lors du ponçage des peintures à base de plomb :
Toutes les personnes entrant dans la zone de travail, doivent porter un masque spécialement conçu pour la protection contre les poussières et les fumées de peinture au plomb

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR SANDER

- Observe the applicable regulations when sanding painted surfaces.
- Whenever possible, use a vacuum extractor for dust collection.
- Remove dust and other waste matter in an environmentally safe way.
- Take special care when sanding lead based paint:

All persons entering the work area, must wear a mask specially designed for protection against lead paint dust and fumes.

- Children and pregnant women must not enter the work area.
- Do not eat. drink or smoke in the work area.



Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

OPERATION

Montage d'une bande abrasive

- Tirez le levier de serrage(6) et tournez-le jusqu'à la butée.
- Prenez une bande abrasive de la granulométrie requise et placez-la sur les rouleaux(4). Vérifiez que la flèche à l'intérieur de la bande abrasive pointe dans la même direction que la flèche de la machine.
- Assurez-vous que le plateau de ponçage est droit et centré sur les rouleaux.
- Poussez le levier de serrage vers l'arrière.
- Mettez la machine en marche pour laisser tourner la bande abrasive. Lorsque la machine est en marche. Tournez le bouton de centrage (5) jusqu'à ce que la bande abrasive continue de tourner droit.



La bande abrasive doit être fermement fixée sur le patin de ponçage et ne doit pas se détacher.

Utilisation du dispositif d'aspiration de la poussière

En combinaison avec le sac à poussière(7) ou un extracteur de poussière externe, la sortie d'extraction de la poussière maintient la surface de ponçage éloignée.

Mise en marche et arrêt

- Pour mettre la machine en marche, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt(1).
- Pour éteindre la machine, relâchez l'interrupteur marche/arrêt(1).
- Pour mettre la machine en mode continu, vous maintenez l'interrupteur marche/arrêt(1) complètement enfoncé et appuyez simultanément sur le bouton de verrouillage(2). et ensuite relâchez l'interrupteur marche/arrêt. Pour désactiver le mode continu, appuyez à nouveau sur l'interrupteur marche/arrêt (1).



Ne jamais utiliser la machine pour poncer des pièces en magnésium.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

La machine ne nécessite pas d'entretien particulier. Nettoyer régulièrement les fentes d'aération.

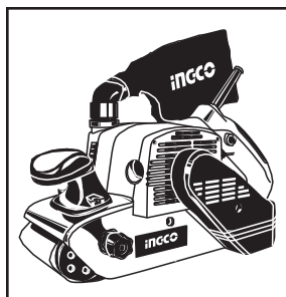
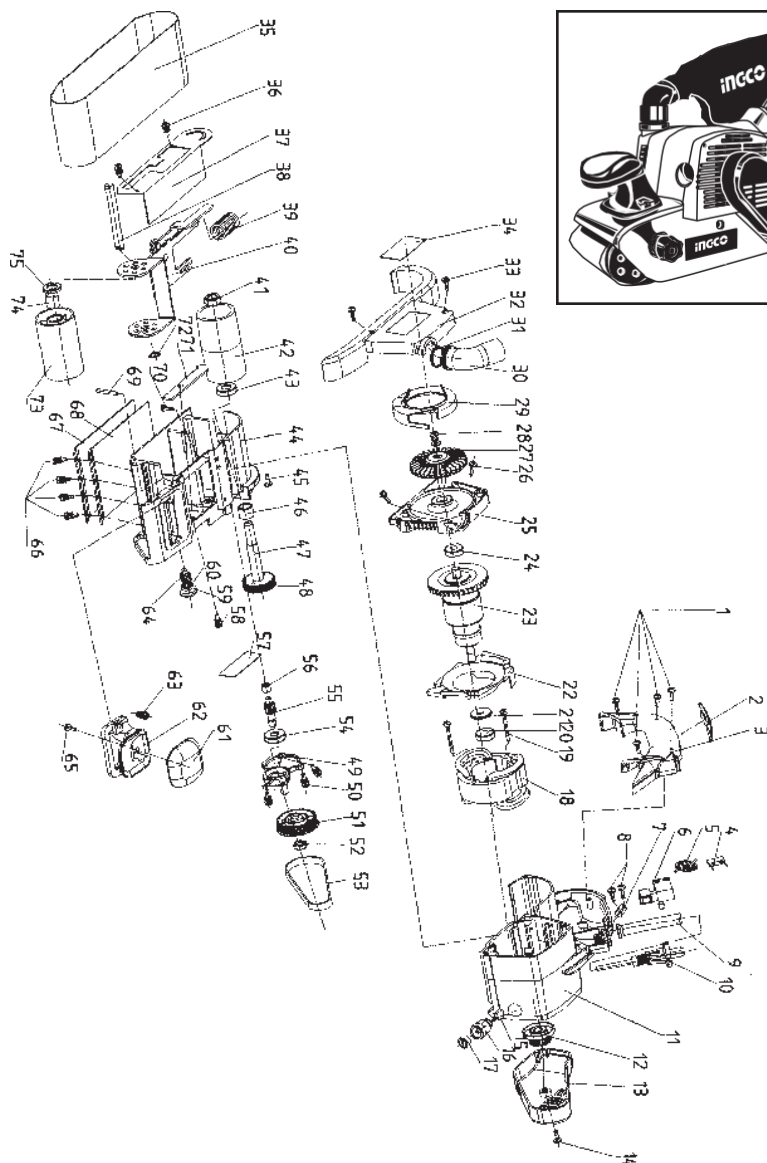
ENVIRONNEMENT

Si votre machine doit être remplacée après une utilisation prolongée. Ne la mettez pas dans les ordures ménagères mais éliminez-la de manière écologique.

INGCO

Vue d'ensemble

PBS12001,UPBS12001,PBS12001-6,PBS12001-8,PBS12001S Exploding view





SPARE PART LIST

PBS12001,UPBS12001,PBS12001-6,PBS12001-8,PBS12001S Spare part list

No.	Description de la pièce	Qty
1	Vis ST4.2X16	4
2	Poignée souple	1
3	couvercle de tige de main	1
4	condensateur	1
5	inductance	1
6	interrupteur	1
7	câble carte de pression	1
8	vis ST3.8X16	1
9	couvercle du câble	1
10	cable	2
11	boîtier	2
12	petite roue de courroie	1
13	couvercle de courroie	2
14	Vis M4X12	1
15	balai de charbon	2
16	porte-balai en carbone	1
17	couvercle de porte-balai	1
18	stator	2
19	vis ST4.8X45	1
20	roulement 6000	1
21	rondelle isolante	1
22	Cercle de vent guide	1
23	rotor	1
24	roulement 6000	1
25	couvercle central	1
26	vis ST4.2X18	2
27	ventilateur de poussière	1
28	vis M5X12	1
29	couvercle de la poussière	1
30	contrôle de la poussière	1
31	cercle d'étanchéité du pistolet	1
32	couvercle de bordure	1

No.	Description de la pièce	Qty
38	axe de la roue avant motrice	1
39	ressort de pression	3
40	cadre de la roue avant	1
41	Écrou M12	1
42	roue arrière	1
43	roulement 6200	4
44	crémaillère du moteur	1
45	vis M4X16	1
46	axe de roue arrière	1
47	rear wheel axis	1
48	grand engrenage	2
49	couvercle de boîte de vitesses	1
50	Vis M4X12	1
51	roue à grande courroie	1
52	écrou M8	1
53	courroie	1
54	roulement 6001	1
55	arbre denté	1
56	roulement à aiguilles	1
57	plaque de nom de la subvention	1
58	vis M5X8	2
59	bouton de réglage	4
60	rondelle plate16	1
61	couvercle de la poignée à griffes	1
62	avant la poignée à griffes	1
63	vis M4X12	2
64	ressort de réglage	1
65	vis ST4.2X14	1
66	vis M4X10	1
67	plaque de fond	1
68	coussin en caoutchouc	1
69	goupille de fixation	1
70	vis ST4.2X16	1

14|Français

33	vis ST4.2X45	1
34	plaque signalétique	1
35	bande abrasive	1
36	Vis M4X12	1
37	couvercle avant	1

71	défecteur	1
72	rondelle d'étanchéité12	1
73	roue avant	1
74	roulement à aiguilles	2
75	rondelle d'étanchéité18	1

ingco



MADE IN CHINA

PBS12001 UPBS12001 PBS12001-6 PBS12001-8 PBS12001S