

# inventiv

## PONCEUSE A BANDE 900W

Notice à lire attentivement et à conserver

REF : 202107



Veillez lire attentivement ces instructions avant la première utilisation de la machine et gardez-les avec l'outil.

## 1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type	202107
Alimentation	220-240V~50Hz
Puissance	900W
Vitesse	120-380 m/min
Dimension bande	75x533 mm
LpA : (Niveau de pression acoustique) K=3 dB(A)	89,6 dB(A)
LwA : (Niveau de puissance acoustique) K=3 dB(A)	100,6 dB(A)
ah : niveau vibratoire K=1.5 m/s <sup>2</sup>	2,58 m/s <sup>2</sup>

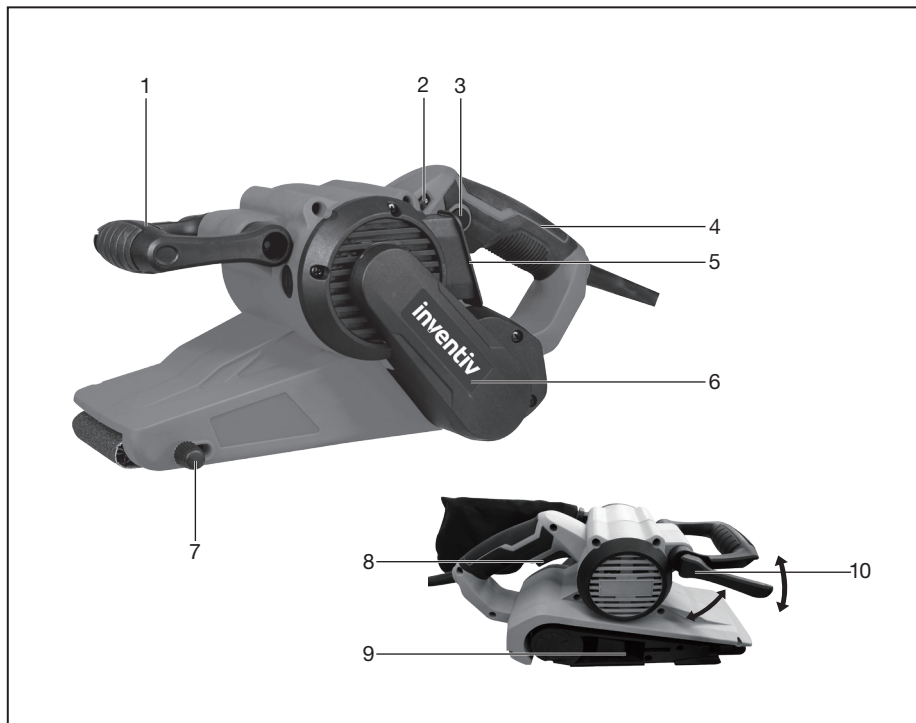
La valeur de vibration déclarée a été mesurée selon la méthode d'écrite dans la norme EN60745, et peut être utilisé pour comparaison. La valeur de vibration déclarée peut être également utilisée lors d'une évaluation d'exposition préliminaire.

**ATTENTION :** La valeur de vibration émise pendant l'usage du produit peut différer de la valeur déclarée selon les circonstances. Les mesures de sûreté pour protéger l'opérateur sont basées sur une estimation de l'exposition dans des conditions d'usage normal (prenant en compte l'ensemble des cycles d'opérations comme les temps où l'outil est éteint, en fonctionnement à vide ou bien en utilisation)

## 2. DOMAINE D'APPLICATION

Cette ponceuse à bande est idéale pour le ponçage de surfaces planes avant peinture, vernissage ou de huilage. Elle peut être utilisée sur le bois, le métal ou sur d'autres surfaces peintes. Grâce à sa largeur de ponçage 75mm, d'importantes surfaces planes peuvent être rapidement préparées sans usure excessive de la bande abrasive. Le système intégré d'extraction des poussières permet d'avoir un poste de travail toujours propre. Un système de fixation simple de la bande permet un remplacement rapide.











**FIG.1**




1. POIGNÉE FRONTALE
2. VIS DE VARIATEUR DE VITESSE
3. BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA GÂCHETTE
4. POIGNÉE PRINCIPALE
5. ORIFICE D'EXTRACTION DES POUSSIÈRES
6. CAPOT DE COMPARTIMENT COURROIE
7. VIS DE RÉGLAGE DE LA TENSION DE LA BANDE
8. INTERRUPTEUR MARCHÉ / ARRÊT
9. TENDEUR DE BANDE
10. MANETTE DE VERROUILLAGE DE LA POIGNÉE FRONTALE

Fournie avec 2 bandes abrasives G40, G80 + 1 Raccord aspirateur + 1 sac à poussières

**2. SIGNIFICATION DES SYMBOLES**

	Lire attentivement les instructions et le manuel d'utilisation
	Le produit respecte les exigences de sécurité et les Directives européennes
	Appareil de classe II – Double Isolation
	Ce symbole indique que MBI participe à la protection de l'environnement en appliquant la directive DEEE 2012/19/CE. Il est interdit d'éliminer les appareils électriques et électroniques usagés avec les déchets ménagers ou dans la nature. Il est demandé de les porter dans un des centres de collecte sélective prévus par l'administration communale pour assurer leur recyclage. Vous avez également la possibilité de déposer votre produit chez votre distributeur si vous y achetez un produit de même type. En respectant cette démarche vous contribuez à la préservation des ressources naturelles et à la protection de la santé humaine.
	Risques de dommages ou de blessures, en cas du non respect des instructions de ce manuel
	Débrancher immédiatement la fiche du cordon d'alimentation dans le cas où celui-ci serait endommagé et pour toute opération de maintenance.
	Toujours porter des lunettes de protection
	Toujours porter des protections auditives
	Toujours porter un masque de protection
	Toujours porter des gants

**3. CONSIGNES DE SECURITE GENERALES RELATIVES AUX OUTILS ELECTRIQUES**

 **AVERTISSEMENT Lire tous 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 cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation)

- 1) **Sécurité de la zone de travail**
- a) **Conserver la 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 réduiront 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 à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.
- 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, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) **Lorsqu'on utilise 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 choc électrique.
- f) **Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

## 3) Sécurité des personnes

- a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué 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 des personnes.
- b) **Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures de personnes.
- 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 de personnes.
- 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 gants à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
- g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements 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'état de marche à arrêt et vice versa.** 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 la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage de parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil.** En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.
- f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes 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 du 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 que la sécurité de l'outil est maintenue.
- La machine doit être utilisée dans un lieu couvert et sec. La température ambiante doit être comprise entre 15°C et 30°C. Le taux d'humidité doit être inférieur à 60%.

**CONSIGNES DE SECURITE SPECIFIQUES POUR LES PONCEUSES**

- a) **Tenir l'outil par les surfaces de préhension isolées car la bande peut entrer en contact avec son propre cordon d'alimentation.** Couper un fil "sous tension" peut mettre "sous tension" les parties métalliques exposées de l'outil électrique et provoquer un choc électrique sur l'opérateur.
- b) **Mise en garde:** Des poussières nocives/toxiques peuvent être produites lors, par exemple, du ponçage de surfaces recouvertes de peinture à base de plomb, de bois et de métaux. Le contact avec ces poussières et leur inhalation peuvent être dangereux pour la santé de l'opérateur et des personnes présentes. Toujours utiliser des équipements de protection individuelle appropriés et relier l'outil à un dispositif d'aspiration des poussières.

**ATTENTION:** le contact avec ces poussières et leur inhalation, provenant du ponçage par exemple, dans le cas de surfaces recouvertes de peinture, de bois et de métaux peuvent être dangereux pour la santé de l'opérateur et des personnes présentes.

## 202107 PONCEUSE A BANDE 900W – Notice à lire attentivement et à conserver

---

Faites attention de toujours vous protéger des poussières, comme indiqué ci-dessous :

- Toujours porter un masque de protection qui peut réduire les risques dus aux poussières, en plus d'utiliser l'équipement pour l'extraction des poussières, et conserver la zone de travail propre et bien ventilée.
- Les enfants et les femmes enceintes sont interdits dans la zone de travail.
- Ne mangez pas, ne buvez ou ne fumez pas dans la zone de travail.

Dans les bâtiments antérieurs à 1960, les surfaces en bois ou en métal sont susceptibles de contenir du plomb. Si vous suspectez la présence de plomb dans le bois, veuillez consulter des personnes qualifiées.

### Instructions de sécurité spécifiques à l'appareil.

- N'utilisez l'outil électroportatif que pour un travail à sec.** La pénétration d'eau dans un outil électroportatif augmente le risque de choc électrique.
- Attention !** Risque d'incendie ! Eviter la surchauffe des matériaux travaillés et de la ponceuse. Vider toujours le bac de récupération des poussières avant de faire une pause de travail. Les Particules de poussière se trouvant dans le sac à poussière, le microfiltre, le sac en papier (ou dans le sac à poussières en tissu ou le filtre de l'aspirateur) peuvent s'enflammer d'elles-mêmes dans des conditions défavorables, par exemple projection d'étincelles lors du ponçage de pièces en métal, ceci notamment lorsque les particules de poussière sont mélangées à des résidus de vernis, de polyuréthane ou d'autres substances chimiques et que les matériaux travaillés sont très chauds après avoir travaillé pendant une période assez longue.
- Bloquer la pièce à travailler.** Une pièce à travailler serrée par des dispositifs de serrage ou dans un étau est fixée de manière plu sûre que tenue dans les mains.
- Tenir propre la place de travail.** Les mélanges de matériaux sont particulièrement dangereux. Les poussières de métaux légers peuvent être explosives ou inflammables.
- Ne jamais utiliser un outil électroportatif dont le câble est endommagé. Ne pas toucher à un câble endommagé et retirer la fiche du câble d'alimentation de la prise de courant, au cas où le câble serait endommagé lors du travail.** Un câble endommagé augmente le risque d'un choc électrique.

### Instructions d'utilisation de la ponceuse à bande

Avant de déposer l'outil électroportatif, attendre que celui-ci soit complètement à l'arrêt.

L'enlèvement de la matière dépend essentiellement du choix de la feuille abrasive ainsi que de la vitesse présélectionnée.

Seules les feuilles abrasives impeccables assurent un bon travail de ponçage et ménagent l'outil électroportatif.

Veillez à ce que la pression de travail soit régulière, afin d'augmenter la durée de vie des feuilles abrasives.

Une trop grande pression exercée sur l'appareil n'entraîne pas une meilleure puissance de ponçage, mais une usure plus importante de l'outil électroportatif et de la feuille abrasive.

#### 4. ASSEMBLAGE ET FONCTIONNEMENT

##### MISE EN PLACE DE LA BANDE ABRASIVE

Assurez-vous que la ponceuse est débranchée de la source d'alimentation.

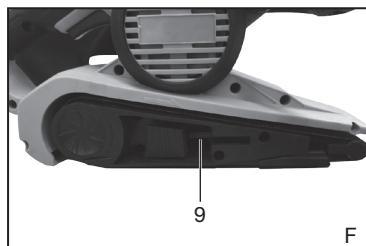
Sélectionner une bande abrasive (11) correspondant à la finition désirée.

Mettre la ponceuse sur le flanc, et lever le levier de libération de la bande (9). Des flèches situées sur la face intérieure de la bande indiquent le sens de rotation de la bande. Placer la bande autour des rouleaux rotatifs en faisant correspondre les flèches de la bande, avec la flèche gravée sur la ponceuse.

Rabattre le levier dans sa position d'origine. Brancher la ponceuse. Retourner la ponceuse, bande, vers le haut et démarrer la ponceuse.

Ajuster la course de la bande à l'aide de la vis de réglage de la tension de la bande (7)

Vérifier que la bande défile sans déport latéral.

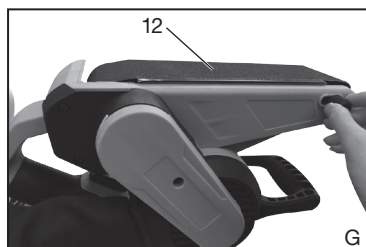


##### CHOIX DE LA BANDE ABRASIVE EN FONCTION DU TRAVAIL

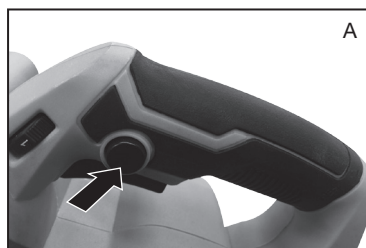
Le choix du grain de la bande abrasive dépend du travail à effectuer.

Pour le ponçage de surfaces lisses, peintes ou vernies, commencer le travail avec une bande à gros grain, et finir avec une bande à grains plus fins.

Pour une surface en bois ou métal, choisir un grain plus fin que celui de la surface à poncer.

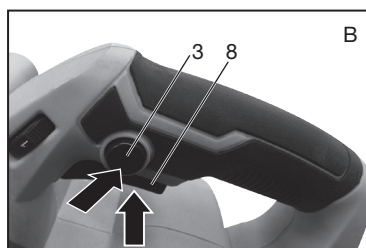


GRAIN	TYPE	EXEMPLE DE PONÇAGE
≤ 60	TRES GROS	Enlèvement de peinture
80-100	GROS	Enlèvement de peinture, surfaces rugueuses
120-150	MOYEN	Préparation de surface en bois planes
180-220	FIN	Aciers, plastiques
≥ 240	TRES FIN	Ponçage de finition

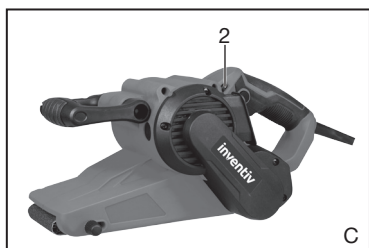


##### MISE EN FONCTION DE LA PONCEUSE A BANDE

- Avant de brancher la ponceuse, assurez-vous que le bouton de verrouillage de la gâchette n'est pas enclenché en appuyant sur la gâchette Marche/arrêt.
- Brancher la ponceuse à la source d'alimentation et appuyez sur la Gâchette Marche/ Arrêt (8)
- Pour une utilisation en continu, enclencher le



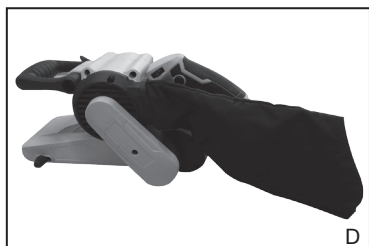




- bouton de verrouillage de la gâchette (3)
- Arrêter la ponceuse en appuyant sur la gâchette (3) (si celle-ci est verrouillée)
- Ajuster la vitesse en tournant le variateur de vitesse (2)

#### EXTRACTION ET COLLECTEUR DES POUSSIÈRES

- L'opération de ponçage génère des poussières. Il est recommandé de porter un masque à poussières, lunettes et gants de protection.
- Assurez-vous que la ponceuse est débranchée de la source d'alimentation
- Faire coulisser le sac à poussières de haut en bas, pour le fixer sur le point d'extraction (5).
- Vérifier le niveau de remplissage du sac toutes les 5 minutes, pour ne pas qu'il soit rempli complètement.
- Débrancher la ponceuse et retirer le sac à poussières
- Vider le contenu du sac
- Le ponçage du métal génère des étincelles, ne pas utiliser le sac collecteur dans ces conditions. Lorsque le sac n'est pas utilisé, les étincelles ou les poussières, sont éjectées dans l'atmosphère, il est donc nécessaire de porter des équipements de protection individuelle (masque de protection, pour les voies respiratoires, gants et lunettes).



#### REGLAGE DE LA POIGNEE AUXILIAIRE

Pour le confort et votre sécurité, nous vous recommandons d'effectuer le ponçage avec l'aide de la poignée auxiliaire. Tournez la manette de verrouillage (10), ajustez la poignée dans la position la plus adaptée à votre travail et resserrez la manette (10).

#### UTILISATION DE LA PONCEUSE A BANDE

- Placer la bande abrasive appropriée pour la finition souhaitée.
- Mettre en place le sac à poussière en fonction du travail à effectuer.
- La ponceuse est prête pour le travail de ponçage.
- Toujours fixer la pièce à poncer afin d'éviter tout mouvement de la pièce pendant le ponçage.
- Tenir la ponceuse avec les deux mains.
- Toujours mettre en marche la ponceuse avant de la mettre en contact avec la pièce à poncer. La retirer de la pièce à poncer avant de l'éteindre.
- Afin d'éviter une usure trop rapide de la bande, ne pas appuyer trop fort avec la ponceuse.

## 5. MAINTENANCE ET ENTRETIEN DE LA MACHINE



**Si le câbl d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou des personnes de qualifiées afin d'éviter un danger.**

Déconnectez toujours la machine avant toute opération de réglage ou d'entretien.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Si la machine tombe en panne en dépit des soins apportés à sa fabrication et aux procédures d'essai, les réparations doivent être effectuées par une personne qualifiée.

### **Nettoyage**

Déconnectez la machine. L'air comprimé est la méthode de nettoyage la plus efficace. Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous nettoyez à l'air comprimé. Les orifices de ventilation et l'interrupteur doivent toujours être propres. Nettoyez les orifices avec un objet pointu.

En cas d'échauffement excessif de la ponceuse, la faire tourner à vide pour la refroidir.

### **CONSIGNES PARTICULIERES DE SECURITE**

- **Lors de l'utilisation de la ponceuse à bande, maintenir fermement l'appareil avec les deux mains**
- **Ne pas toucher les parties rotatives de l'appareil.**
- **Ne pas poser la ponceuse avant l'arrêt total de la bande.**

**TOUJOURS Porter un masque à poussières et des lunettes de sécurité lorsque vous poncez une vieille peinture ou vernis qui peuvent dégager des poussières nocives ou toxiques.**

## 6. GARANTIE

Cet article est conçu pour une utilisation domestique exclusivement.

La présente garantie ne saurait s'appliquer en cas d'utilisation à des fins industrielles ou professionnelles.

Ce produit a fait l'objet d'un contrôle complet en usine. Après sa date d'acquisition (ticket de caisse faisant foi) et nonobstant les droits légaux, la durée de garantie est de 36 mois.

### Quelle est la garantie de mon produit ?

Le Client bénéficie d'une extension la garantie légale (conformité et vices cachées) pendant la durée figurant sur l'emballage et / ou sur la notice. L'original du ticket de caisse, de la facture ou du bon de livraison en cas de vente à distance sera exigé comme preuve d'achat.

### Que couvre la garantie ?

La garantie intervient dans le cadre d'un emploi normal du produit. Elle couvre donc les défauts imputables aux matériaux et les vices de fabrication.

La garantie ne couvre pas :

- Les défauts qui proviendraient du non-respect des prescriptions de transport et / ou d'entreposage et / ou d'installation,
- L'utilisation anormale ou non conforme des produits, le Vendeur invite, à cet égard, à consulter attentivement la notice d'emploi fournie avec les produits,
- Les opérations d'entretien courant (vidanges, affûtage, nettoyage, etc.) n'entrent pas dans le cadre de la garantie commerciale
- L'utilisation de produit d'entretien non conforme, se référer à la notice du produit
- Le remplacement des consommables (batteries, ampoules, fusibles, flexible de douche, douchette du mitigeur, lame de scie, etc.),
- Les éléments de certains produit soumis à une usure normale liée à leur utilisation (par exemple : ciseaux, charbon, limes, la scie bois égoïne, etc.),
- Les dommages dus à l'intervention d'un réparateur non agréé,
- Les dommages résultant d'une cause externe à l'appareil (par exemple, accident, choc, la foudre, d'une fluctuation de courant...)
- Tout matériel dont la plaque signalétique sera absente, détérioré ou illisible ne permettant pas son identification.

En cas de non prise en charge de la réparation dans la garantie, un devis pourra être établi, en cas de refus dudit devis par le Client, des frais d'expertise pourront vous être facturés. En cas d'accord sur le devis, un chèque libellé à l'ordre du Vendeur et correspondant au montant du devis, sera à faire parvenir au Vendeur.

En cas de demande abusive d'application de la garantie, le vendeur se réserve la faculté de facturer les frais de traitement à l'Acheteur.

### Comment bénéficier de la garantie ?

Sur présentation de la preuve d'achat (ticket de caisse original ou facture originale), le magasin transmettra la demande du Client auprès du service SAV, pour réparation, échange ou autre (sous réserve d'acceptation du dossier après vérification de la cause du dommage).

Conformément à l'article L.217-16 du Code de la consommation, lorsque le Client demande au Vendeur, durant la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un produit, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui reste à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention du Client ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la

demande d'intervention.

Indépendamment de la présente garantie commerciale, le vendeur reste tenu de la garantie légale de conformité mentionnée aux articles L.217-4 à L. 217-12 et de celle relative aux défauts de la chose vendue, dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1648 et 2232 du code civil.

**Rappel :**

**Article L.217-4 du code de la consommation :** Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

**Article L.217-5 du code de la consommation :** Le bien est conforme au contrat :

1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

- s'il correspond à la description donnée par le vendeur et possède les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
- s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;

2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou est propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

**Article L. 217-12 du code de la consommation :** L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

**Article L.217-16 du code de la consommation :** Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir.

Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

**Article 1641 du code civil :** Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

**Article 1648 du code civil alinéa 1 :** L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

---

**inventiv**

**SERVICE CONSOMMATEURS**

1, rue Montaigne

45380 La Chapelle St Mesmin - France

**09 70 82 04 12**

Prix d'un appel local non surtaxé

[contact@info-inventiv.com](mailto:contact@info-inventiv.com)

---

**Déclaration UE de conformité**

MBI SAS  
1 rue Montaigne  
45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN

Déclare que le produit désigné ci-dessous :

**PONCEUSE A BANDE 900W  
REFERENCE 202107**

Est conforme aux dispositions de la directive « machine » (directive 2006/42/CE) et aux réglementations nationales la transposant ;

Est également conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :

A la directive « basse tension » 2006/95/CE,  
A directive « compatibilité électromagnétique » 2014/30/EU,  
A la directive « RoHS » 2011/65/UE

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

EN60745-1 :2009+A11 :2010 & EN60745-2-4 :2009+A11 :2011  
EN55014-1 :2006+A1 :2009+A2 :2011 & EN55014-2 :1997 :A1 :2001+A2 :2008  
EN61000-3-2 :2014 & EN61000-3-3 :2013



*Sophie CHERIERE*  
*Responsable Qualité / SAV*

26 Juillet 2017

# inventiv

## BELT SANDER 900W

SAFETY AND OPERATING MANUAL

REF : 202107



## 202107 Belt sander 900W

You must read operating instructions before using the tool. Keep operating instructions with the tool. Keep operating instructions with the hammer, so that they may be referred to, if necessary.

### 1. TECHNICAL DATA

Type Designation PBS900GH.1 (PBS-designation of machinery, representative of Belt Sander)

Voltage	220-240v 50Hz
Power Input	900w
No-load speed	120 - 380m/min
Protection class	□ /II
belt size	76*533mm
sanding size	76*140mm
Machine weight	3.6kg
A weighted sound pressure $L_{PA} = 89,6$ dB(A)	$K_{PA} = 3.0$ dB(A)
A weighted sound power $L_{WA} = 100,6$ dB(A)	$K_{WA} = 3.0$ dB(A)
Vibration total values (triax vector sum) determined according to EN 60745: Vibration emission value:	$a_h = 2.58$ m/s <sup>2</sup> Uncertainty $K = 1,5$ m/s <sup>2</sup>
Accessories in packing	1 Dust Bag 1 Vacuum adapter 2 Sanding Belt(80/40 grit)

The declared vibration total value may be used for comparing one tool with another, and may also be used in a preliminary assessment of exposure.

**⚠ WARNING:** The vibration emission value during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used dependant on the following examples and other variations on how the tool is used:

How the tool is used and the materials being cut or drilled.

The tool being in good condition and well maintained

The use the correct accessory for the tool and ensuring it is sharp and in good condition.

The tightness of the grip on the handles and if any anti vibration accessories are used.

And the tool is being used as intended by its design and these instructions.

**This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed**

**⚠ WARNING:** To be accurate, an estimation of exposure level in the actual conditions of use should also take account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.

Helping to minimise your vibration exposure risk.

ALWAYS use sharp chisels, drills and blades

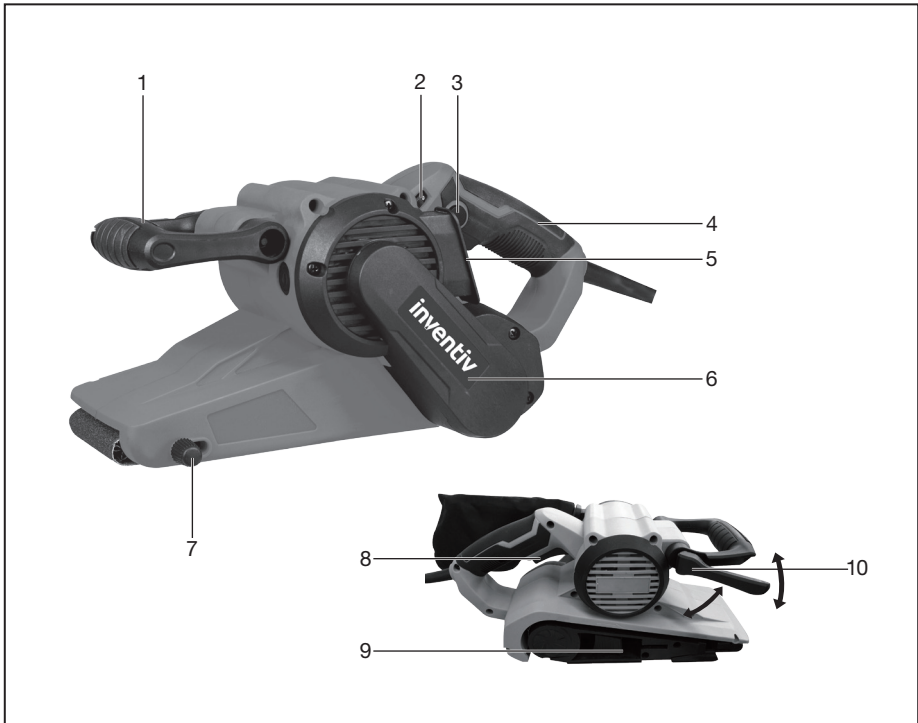
Maintain this tool in accordance with these instructions and keep well lubricated (where appropriate)

If the tool is to be used regularly then invest in anti vibration accessories.

Avoid using tools in temperatures of 100C or less

Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.








**FIG.1**



1. Auxiliary Handle
2. Variable Speed Control Dial
3. Lock-On Button
4. Hand Grip Areas
5. Dust Extraction Outlet
6. Belt Cover
7. Belt Centering Control Knob
8. On-Off Switch
9. Sanding Belt Lever
10. Auxiliary handle locking knob
11. Sanding Belt (See Fig. F)
12. Sanding Plate (See Fig. G)
13. Dust Bag (See Fig.H)



**2. SYMBOLS**

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Double insulation
	Warning
	Wear eye protection
	Wear ear protection
	Wear dust mask
	Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

**GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS**

**⚠ WARNING: Read all safety warnings and all instructions.** Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

**1) Work area safety**

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

**2) Electrical safety**

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
  - e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
  - f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.
- 3) **Personal safety**
- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
  - b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
  - c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
  - d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.**
  - e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
  - f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
  - g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- 4) **Power tool use and care**
- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
  - b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
  - c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
  - d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
  - e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
  - f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
  - g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.**

Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

## 5) Service

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### Safety Warnings for belt sander:

**Hold power tool by insulated gripping surfaces, because the belt may contact its own cord.**

Cutting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.

## 5. OPERATING INSTRUCTIONS



**Note:** Before using the tool, read the instruction book carefully.

### Intended Use

The machine is intended for dry sanding—with high removal capacity—of wood, plastic, metal, filler as well as varnished surfaces.

#### 1. ON/OFF SWITCH (See Fig. A)

Depress to start and release to stop your tool.

#### 2. SWITCH LOCK-ON BUTTON (See Fig. B)

Depress on/off switch (8) then lock on button (3). Your tool is now locked on for continuous use. To switch off your tool just depress and release the on/off switch.

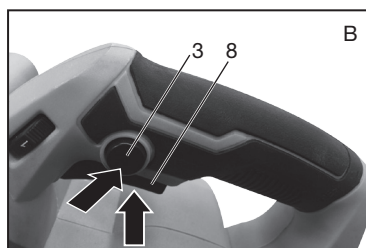
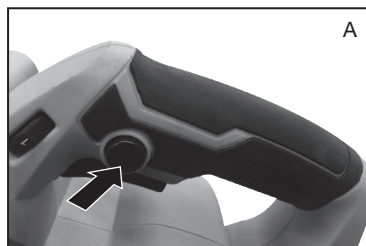
#### 3. ADJUSTING AUXILIARY HANDLE (SEE FIG C)

For your personal safety we recommend using the auxiliary handle at all times.

To adjust the handle, Release the Auxiliary handle locking knob and rotate the handle to the most comfortable and balanced position. Then press the Auxiliary handle locking knob

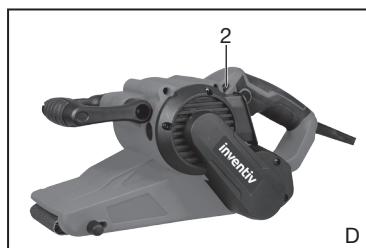
#### 4. VARIABLE SPEED CONTROL DIAL (See Fig. D)

Adjust the variable speed control dial (2) to increase or decrease the speed according to the material and sanding belt specification to be used (also possible during no load operation). See the table below for general guidance on speed selection. Avoid prolonged use at very low speed as this may damage your sander’s motor.



## 202107 Belt sander 900W

Material	Speed selection	Belt Grit
Solid Wood	5-6	80
Veneer	2-4	150
Chipboard	1-5	60/80
Plastics	2-5	100
Steel	5-6	80
Paint Removal	6	40/60
Balsa Wood	1-3	100
Acrylic	1-2	100

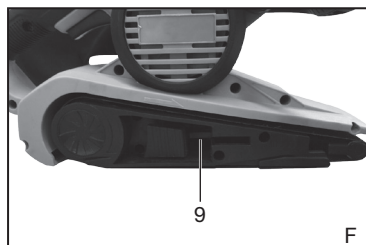


### 5. HAND GRIP AREAS (See Fig. E)

Always hold your belt sander firmly with both hands when operating.

### 6. CHANGING A SANDING BELT

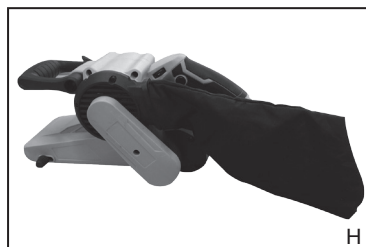
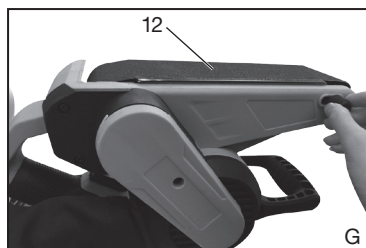
**⚠ WARNING!** Remove the main plug from the socket before changing sanding belt. Pull the lever (9) to release the belt tension. Remove and fit a new belt over both rollers (See Fig.F). Ensure the direction of rotation arrows on the belt and the sander are the same. Close the lever to tension the belt.



### 7. BELT CENTERING CONTROL

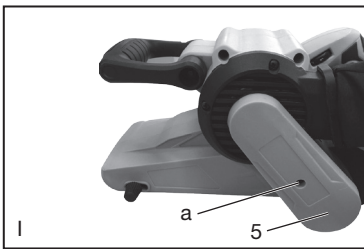
**⚠ WARNING!** Wear eye protection before carrying out a belt centering adjustment.

Turn the machine upside down, hold it firmly with one hand, start the motor and release the switch immediately after observing tracking of sanding belt. If abrasive belt runs outward, turn tracking adjustment knob counter-clockwise and clockwise if belt runs inward (See Fig. G). Adjust the belt until the outer edge of the belt is even with the outer edge of the base-plate (12). Belt life will be greatly increased by keeping the tracking adjustment set properly.



### 8. DUST BAG (See Fig. H)

You must use the dust collection bag provided to collect the dust produced during sanding. The dust collection bag plastic bracket slides down onto the dust outlet on the belt sander. When the dust collection bag is full, remove and empty by opening the zip on the dust bag (13).



**9. DRIVE BELT REPLACEMENT(See Fig. I. J)**

**⚠ WARNING!** Remove the main plug from the socket before carrying out a drive belt replacement. Remove the screws (a) and the belt cover as shown. Carefully cut the drive belt if not already broken and remove from your belt sander. Fit your new drive belt around the large pulley. Then install onto the small pulley by rotating clockwise and pushing the drive belt shown around the small pulley at the same time. The drive belt will be a tight fit. Fit the belt cover and screws.

### **WORKING HINTS FOR YOUR BELT SANDER**

If your power tool becomes too hot, especially when used at low speed, set the speed to maximum and run with no load for 2-3 minutes to cool the motor. Avoid prolonged usage at very low speed. Always use a sanding belt suited to the material you wish to sand. Always ensure the work-piece is firmly held or clamped to prevent movement. Support large panels close to the sanding area. Any movement of the material may affect the quality of the sanding finish. Start your sander before sanding and turn off only after stopping sanding. For best results sand wood in the direction of the grain. Do not start sanding without the sanding belt fitted. Empty the dust bag every 5 minutes or sooner to ensure efficient dust collection.

### **MAINTENANCE**

Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance. Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust. Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

### **ENVIRONMENTAL PROTECTION**

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

**Déclaration UE of conformity**

**MBI SAS  
1 rue Montaigne  
45380 LA CHAPELLE SAINT MESMIN - France**

**Declare that the product below :**

***BELT SANDER 900W  
REFERENCE 202107***


**Satisfy the requirement of the Council Directives 2006/42/CE and with the national regulations transposing it ;**

**It is also in conformity with the provisions of the following European directives :**

**With the directive 2014/30/EU,  
With the directive « RoHS » 2011/65/UE**

**It is also in conformity with the European standards, the national standards and the following technical provisions :**

**EN60745-1 :2009+A11 :2010 & EN60745-2-4 :2009+A11 :2011  
EN55014-1 :2006+A1 :2009+A2 :2011 & EN55014-2 :1997 :A1 :2001+A2 :2008  
EN61000-3-2 :2014 & EN61000-3-3 :2013**



***Sophie CHERIERE  
Qualité / SAV Manager***

**October 3rd, 2017**

# inventiv

## ШЛАЙФМАШИНА ЛЕНТОВА 900 W

Да се прочете внимателно и да се запази

№ 20107





## 20107 ШЛАЙФМАШИНА ЛЕНТОВА 900 W – ДА СЕ ПРОЧЕТЕ ВНИМАТЕЛНО И ДА СЕ ЗАПАЗИ

Преди да използвате за пръв път машината, прочетете внимателно тези инструкции и ги запазете при нея.

### 1. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	202107
Захранване	220-240V~50Hz
Мощност	900W
Скорост	120-380 движения в минута
Размер на лентата	76 x 533 mm
LpA : (Ниво на звуково налягане) K=3 dB(A)	89,6 dB(A)
LwA : (Ниво на звукова мощност) K=3 dB(A)	100,6 dB(A)
Aw : ниво на вибрации K=1,5 m/s <sup>2</sup>	2,58 m/s <sup>2</sup>

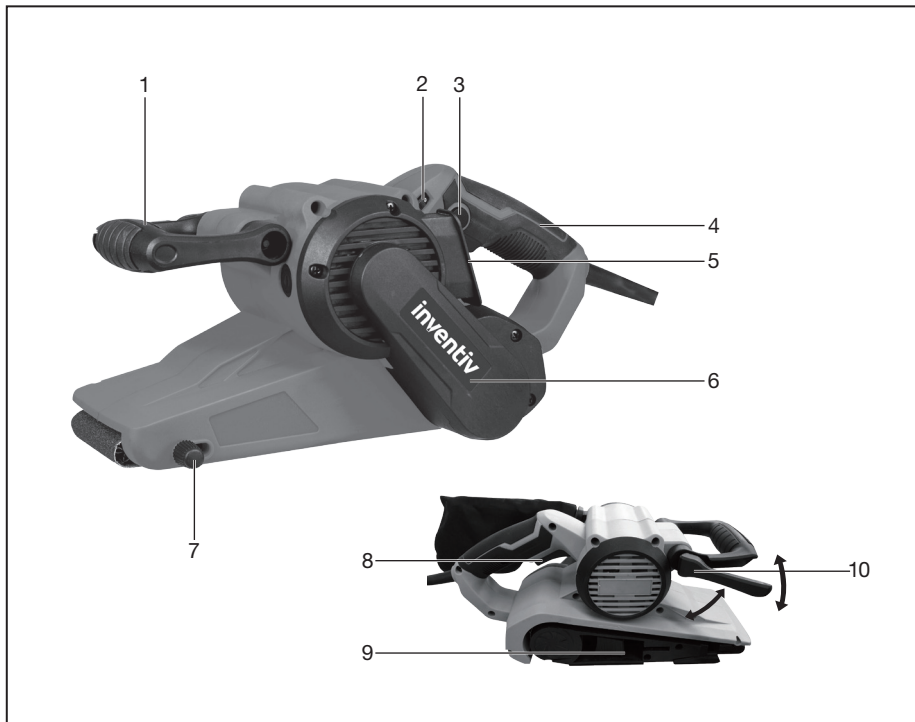
Обявената стойност на вибрации се измерва съгласно метода, описан в EN60745 и може да се използва за сравнение. Обявената стойност на вибрациите може да се използва и като предварителна оценка на степента на експозиция.

**ВНИМАНИЕ:** Стойността на вибрациите при употреба на продукта може да се различава от посочената в зависимост от обстоятелствата. Мерките за безопасност за защитата на оператора се основават на оценка на експозицията в условията на нормална употреба (като се отчитат всички работни цикли, както и времето, през което инструментът е изключен, работи на празен ход или се използва).

### 2. ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Тази лентова шлайфмашина е идеална за шлифване на равни повърхности преди боядисване, лакиране или грундиране с масло. Тя може да се използва върху дърво, метал или други боядисани повърхности. Благодарение на широчината на шлифване от 76 mm, бързо могат да бъдат подготвени големи равни повърхности без прекомерно износване на абразивната лента. Вградената система за прахоулавяне ви позволява винаги да имате чисто работно място. Простата система за закрепване на лентата позволява бърза подмяна.









**ФИГ.1**




1. ЧЕЛНА РЪКОХВАТКА
2. ВИНТ НА ВАРИАТОРА НА ОБОРОТИТЕ
3. БУТОН ЗА ЗАКЛЮЧВАНЕ НА СПУСЪКА
4. ОСНОВНА РЪКОХВАТКА
5. ОТВОР ЗА ЗАСМУКВАНЕ НА ПРАХА
6. КАПАК НА ОТДЕЛЕНИЕТО НА РЕМЪКА
7. ВИНТ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА НАТЯГАНЕТО НА ЛЕНТАТА
8. БУТОН ЗА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ
9. ОБТЕГАЧ НА ЛЕНТАТА
10. ЛОСТ ЗА ЗАКЛЮЧВАНЕ НА ЧЕЛНАТА РЪКОХВАТКА

Доставя се с две ленти шкурка G40, G80 + 1 връзка за прехосмукачка + 1 торбичка за прах

## 2. ЗНАЧЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ

	Прочетете внимателно инструкциите и ръководството за експлоатация
	Изделието отговаря на изискванията за безопасност и на европейските директиви.
	Уред от клас II – двойна изолация
	Този символ показва, че MBI участва в опазването на околната среда, като прилага директива 2012/19/ЕС относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване. Изхвърлянето на електрически и електронни уреди заедно с домакински отпадъци или в природата е забранено. Необходимо е същите да бъдат предавани в центрове за разделно събиране на отпадъците, организирани от общинската администрация, където да се осигури рециклирането им. Възможно е също така да върнете продукта си на дистрибутора, ако си закупите продукт от същия тип. В този случай спомогат за опазването на природните ресурси и защитата на човешкото здраве.
	Рискове от повреди или наранявания в случай на неспазване на инструкциите в това ръководство
	Незабавно изваждайте щепсела на захранващия кабел, ако се повреди и при всякакви операции за техническо обслужване.
	Винаги носете предпазни очила
	Винаги носете слухови протектори
	Винаги носете предпазна маска
	Винаги носете ръкавици

## 3. ОБЩИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ВЪВ ВРЪЗКА С ЕЛЕКТРИЧЕСКИТЕ ИНСТРУМЕНТИ

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Прочетете всички предупреждения за безопасност и всички инструкции. Неспазването на предупрежденията и инструкциите може да доведе до електрически удар, пожар и/или сериозно нараняване.

**Запазете всички предупреждения и всички инструкции, за да можете да правите справки и по-късно.**

Терминът „инструмент“ в предупрежденията се отнася за вашия електрически инструмент, захранван от контакта (със захранващ кабел) или вашия инструмент, който работи на батерия (без захранващ кабел)

### 1) Безопасност в работния участък

a) Поддържайте работния участък чист и добре осветен. Разхвърляните или тъмни

участъци създават условия за злополуки.

- б) **Не използвайте електрическите инструменти във взривоопасна среда, например при наличието на запалими течности, газ или прахове.** Електрическите инструменти произвеждат искри, които могат да възпламенят праховете или изпаренията.
  - в) **Дръжте децата и присъстващите лица на разстояние, докато работите с инструмента.** Заради разсейване може да изгубите контрола над него.
- 2) **Електрическа безопасност**
- а) **Щепселите на електрическите инструменти трябва да бъдат пригодени за контактите. Никога не променяйте щепсела по какъвто и да било начин. Не използвайте адаптери с инструменти със заземяване.** Непроменените щепсели и подходящите контакти ще намалят риска от токов удар.
  - б) **Избягвайте всякакъв контакт на тялото с повърхности, които се допират до земята, като например тръби, радиатори, готварски печки и хладилници.** Съществува повишен риск от токов удар, ако тялото ви е свързано със земята.
  - в) **Не излагайте инструментите на дъжд или във влажна среда.** Проникването на вода в инструмента ще увеличи риска от токов удар.
  - г) **Не злоупотребявайте с кабела. Никога не го използвайте за носене, издърпване или изключване на инструмента. Пазете кабела от горещина, смазочни материали, остри ръбове или движещи се части.** Повредените или усукани кабели увеличават риска от токов удар.
  - д) **Когато използвате инструментите на открито, използвайте удължител, адаптиран за външни условия.** Използването на кабел, подходящ за използване на открито, намалява риска от токов удар.
  - е) **Ако използването на инструмент във влажна среда е неизбежно, да се използва захранване, защитено с устройство с диференциалнотокова защита.** Използването на такова устройство намалява риска от токов удар.
- 3) **Лична безопасност**
- а) **Бъдете нащрек, гледайте това, което правите и проявявайте здрав разум при използването на инструмента. Не го използвайте, когато сте уморени или под влиянието на наркотици, алкохол или лекарства.** Момент невнимание по време на използването на инструмента може да доведе до тежки телесни наранявания.
  - б) **Използвайте предпазни средства. Винаги носете предпазни очила.** Предпазните средства като например противопрахови маски, защитни обувки, които не се хлъзгат, каски или слухови протектори, когато се използват за съответните условия, ще намалят телесните наранявания.
  - в) **Избягвайте случайно включване. Проверявайте дали изключвателят е в изключено положение, преди да включите инструмента към контакта и/или блока на батериите, преди вземане или носене.** Носенето на инструментите с пръст върху изключвателя или включването им, докато той е във включено положение, създава условия за злополуки.
  - г) **Преди да включите инструмента, извадете всички ключове за регулиране.** Ключ, останал върху въртяща се част на инструмента, може да създаде условия за телесни наранявания.
  - д) **Не бързайте. Поддържайте подходящо положение и равновесие във всеки един момент.** Това дава възможност за по-добър контрол над инструмента в неочаквани ситуации.
  - е) **Носете подходящо облекло. Не носете широки дрехи или бижута. Дръжте косата**

си, дрехите и ръкавиците на разстояние от движещи се части. Широките дрехи, бижута или дълги коси могат да бъдат захванати от движещи се части.

ж) Ако са предоставени устройства за свързване на уреди за извличане и събиране на прах, проверявайте дали са свързани и използвани правилно. Използвайте устройствата за събиране на прах, за да намалите свързаните с него рискове.

4) Използване и поддръжка на инструмента

- а) Не насилвайте инструмента. Използвайте подходящия инструмент за предвидената си цел. Подходящият инструмент ще изпълни работата по-добре и по-безопасно в режима, за който е конструиран.
- б) Не използвайте инструмента, ако изключвателят не позволява преминаване от включено в изключено положение и обратно. Всеки инструмент, който не може да се управлява от изключвателя, е опасен и трябва да се ремонтира.
- в) Изключвайте щепсела от електрическия контакт и/или блока на батериите преди всяко регулиране, смяна на принадлежности или преди да приберете инструмента. Тези превантивни мерки за безопасност намаляват риска от случайното му включване.
- г) Дръжте изключените инструменти далеч от достъпа на деца и не позволявайте на лица, които не са запознати с тях или с настоящите инструкции, да ги включват. Инструментите са опасни в ръцете на хора, които не ги познават.
- д) Поддържайте електрическия инструмент. Проверявайте за разместване или блокиране на движещи се части, счупени части или всяко друго състояние, което може да се отрази на работата на инструмента. Ако е повреден, трябва да го ремонтирате, преди да го използвате. Много злополуки се дължат на зле поддържани инструменти.
- е) Поддържайте инструментите остри и чисти, за да могат да режат. Когато предназначени за рязане инструменти се поддържат правилно и режещите им части са остри, има по-малка вероятност да блокират и са по-лесни за управление.
- ж) Използвайте инструмента, принадлежностите, ножовете и др. съгласно тези инструкции, като отчитате условията и работата, която трябва да се извърши. Използването на уреда за операции, различни от предвидените, може да създаде опасни ситуации.

5) Техническо обслужване и поддръжка

- а) Възложете поддръжката на инструмента на квалифициран техник, който да използва само идентични резервни части. Това ще гарантира запазването на безопасността на инструмента.

**СПЕЦИАЛНИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ШЛАЙФМАШИНИТЕ**

- а) Дръжте инструмента за изолираните повърхности за захващане, защото лентата може да влезе в контакт със собствения си захранващ кабел. Прерязването на кабел „под напрежение“ може да постави „под напрежение“ откритите метални части на електрическия инструмент и да предизвика токов удар върху оператора.
- б) **Предупреждение:** Може да се получи вреден/токсичен прах, например при шлифване на повърхности, покрити с боя на основата на олово, от дърво и метали. Контактът с този прах и вдишването му може да е опасно за здравето на оператора и лицата наоколо. Винаги да се използват подходящи лични предпазни средства, а уредът да се свърже към устройство за засмукване на прах.

**Внимание:** контактът с този прах и вдишването му в резултат на шлифование например на боядисани повърхности, дърво или метали може да е опасно за здравето на оператора и хората наоколо.

Старайте се винаги да се предпазвате от праха както е показано по-долу:

- Винаги носете предпазна маска, която може да намали свързаните с праха рискове, освен това използвайте техника за засмукване на праха и поддържайте работното място чисто и добре проветрено.
- На деца и бременни жени не се разрешава да навлизат в работната област.
- В работната област не трябва да се яде, пие или пуши.

В сгради, построени преди 1960 г., дървените или метални повърхности може да съдържат олово. Ако подозирате наличие на олово в дървото, трябва да се консултирате с квалифицирани лица.

### Специални инструкции за безопасност за инструмента.

- а) Използвайте преносимия електрически инструмент само за сухо шлифование.** Проникването на вода в такъв инструмент увеличава риска от токов удар.
- б) Внимание! I Риск от пожар! Да се избягва прегряването на обработваните материали и шлайфмашината.** Винаги изпразвайте контейнера за прах, преди да направите почивка от работа. Частиците прах, които са в торбичката, микрофилтъра, хартиената торбичка (или в платнената торбичка или филтъра на прахосмукачката) могат да се самовъзпламят при неблагоприятни условия, например от искри по време на шлифование на метални детайли и то особено когато са смесени с остатъци от лак, полиуретан или други химически вещества, а и защото обработваните материали са много горещи след продължителен период на обработка.
- в) Закрепете неподвижно обработвания детайл.** Обработван детайл, закрепен неподвижно чрез стягащи приспособления или менгеме, е по-безопасен, отколкото ако се държи в ръце.
- г) Поддържайте чисто работното си място.** Смесите от материали са особено опасни. Лекият метален прах може да бъде взривоопасен или запалим.
- д) Никога не използвайте портативен електрически инструмент, чийто кабел е повреден. Не докосвайте повреден кабел и не изваждайте щепсела му от контакта, ако се е повредил по време на работа.** Един повреден кабел повишава риска от токов удар.

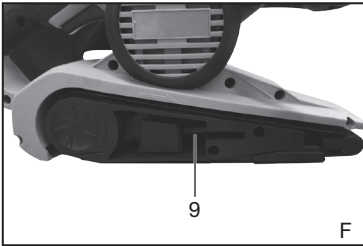
Указания за експлоатация на лентовата шлайфмашина

Преди да оставите портативния електрически инструмент, изчакайте да спре напълно. Отнемането на материала зависи предимно от избора на шкурка, както и от предварително избраната скорост.

Само безупречните листи шкурка осигуряват добро шлифование и щадят електрическия инструмент.

Уверете се, че натискът при работа е равномерен, за да увеличите живота на шкурките. Упражняван върху уреда твърде голям натиск не води до по-висока мощност за шлифование, а до по-значително износване на инструмента и шкурката.

**4. СГЛОБЯВАНЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ**



**ПОСТАВЯНЕ НА ШКУРКАТА**

Уверете се, че шлайфмашината е изключена от захранването.

Изберете шкурка (11), съответстваща на желаната степен на изглаждане.

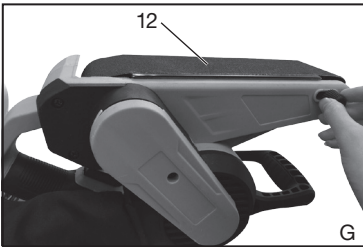
Поставете шлайфмашината на едната страна и повдигнете лоста за освобождаване на лентата (9). Стрелки от вътрешната страна на лентата показват посоката на въртенето ѝ. Поставете лентата около въртящите се ролки, като стрелките върху нея трябва да застанат срещу гравираната стрелка върху шлайфмашината.

Върнете лоста в първоначалното му положение.

Включете шлайфмашината в контакта. Обърнете машината и лентата нагоре и я включете.

Регулирайте хода на лентата с помощта на винта за регулиране на натягането ѝ (7).

Проверете дали лентата се движи без изместване встрани.

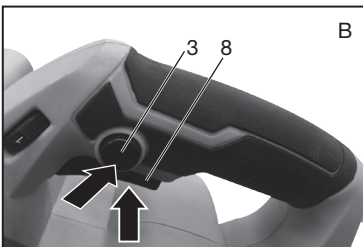
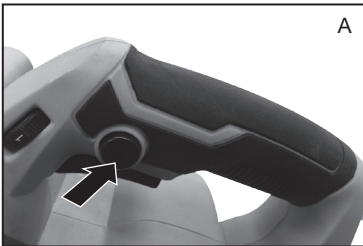


**ИЗБОР НА ШКУРКА В ЗАВИСИМОСТ ОТ РАБОТАТА**

Изборът на зърната на шкурката зависи от работата, която трябва да се извърши.

За шлифване на гладки, боядисани или лакирани повърхности започнете с шкурка с едри зърна и завършете с по-фина.

За дървена или метална повърхност изберете шкурка с по-фини зърна от тази за повърхността, която шлифвате.



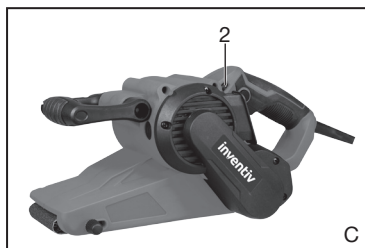
ЗЪРНО	ТИП	ПРИМЕР ЗА ШЛИФОВАНЕ
≤ 60	МНОГО ЕДРО	Премахване на боя
80-100	ЕДРО	Премахване на боя, неравни повърхности
120-150	СРЕДНО	Подготовка на плоски дървени повърхности
180-220	СИТНО	Стомани, пластмаси
≥ 240	МНОГО СИТНО	Довършително полиране

**ВКЛЮЧВАНЕ НА ЛЕНТОВАТА ШЛАЙФМАШИНА**

- Преди да включите машината, проверете дали бутонът за заключване на спусъка не е включен, като натиснете спусъка за включване/изключване.

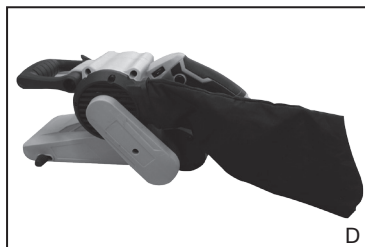
## 20107 ШЛАЙФМАШИНА ЛЕНТОВА 900 W– ДА СЕ ПРОЧЕТЕ ВНИМАТЕЛНО И ДА СЕ ЗАПАЗИ

- Включете шлайфмашината в контакта и натиснете спусъка за включване/изключване (8).
- За непрекъсната работа натиснете бутона за заключване на спусъка (3).
- Спрете шлайфмашината, като натиснете спусъка (3) (ако е заключен).
- Регулирайте скоростта, като завъртите вариатора на оборотите (2).



### ИЗСМУКВАНЕ И СЪБИРАНЕ НА ПРАХА

- При шлифването се образува прах. Препоръчва се да се носят противопрахова маска, очила и предпазни ръкавици.
- Уверете се, че шлайфмашината е изключена от захранването.
- Плъзнете торбичката за прах отгоре надолу, за да я закрепите в точката на засмукване (5).
- На всеки 5 минути проверявайте колко е пълна торбичката, за да не се запълва изцяло.
- Изключете шлайфмашината и извадете торбичката.
- Изсипете съдържанието ѝ.
- При шлифване на метал се образуват искри, в тези условия торбичката за прах не трябва да се използва. Когато тя не се използва, искрите или прахът се изхвърлят в атмосферата, затова е необходимо да се носят лични предпазни средства (защитна маска, за дихателните пътища, ръкавици и очила).



### РЕГУЛИРАНЕ НА СПОМАГАТЕЛНАТА РЪКОХВАТКА

За ваше удобство и безопасност ви препоръчваме при шлифване да използвате спомагателната ръкохватка. Завъртете лоста за заключване (10), регулирайте ръкохватката в най-удобно за работата ви положение и затегнете лоста (10).

### ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЛЕНТОВАТА ШЛАЙФМАШИНА

- Поставете подходяща за желаното полиране шкурка.
- Поставете торбичката за прах в зависимост от работата, която ще извършвате.
- Шлайфмашината е готова за шлифване.
- Винаги закрепвайте неподвижно детайла, за да предотвратите всякакво движение по време на шлифването.
- Дръжте машината с двете ръце.
- Винаги включвайте машината преди да я допрете до шлифования детайл. Отделяйте я от него, преди да я изключите.
- За да предотвратите твърде бързото износване на лентата, не натискайте твърде силно с машината.



## 5. ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ И ПОДДРЪЖКА НА ИНСТРУМЕНТА



**Ако захранващият кабел се повреди, трябва да бъде подменен от производителя или квалифицирани лица, за да се избегне опасност.**

Преди всяка операция за регулиране или поддръжка винаги изключвайте инструмента.

Ако захранващият кабел се повреди, трябва да бъде подменен от производителя или лица с подобна квалификация, за да се избегне опасност.

Ако той се повреди въпреки всички положени за производството и изпитването му грижи, ремонтът трябва да се извърши от квалифицирано лице.

### **Почистване:**

Изключете машината. Сгъстеният въздух е най-ефикасният метод за почистване. Когато почиствате със сгъстен въздух, винаги носете предпазни очила. Вентилационните отвори и тези на изключвателя трябва да бъдат винаги чисти. Почиствайте отворите с остър предмет.

Ако шлайфмашината се загрее прекомерно, оставете я да работи на празен ход, за да се охлади.

### **СПЕЦИАЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

- **Когато използвате лентовата шлайфмашина, дръжте я здраво с двете ръце.**
- **Не докосвайте въртящите се части на инструмента.**
- **Не оставяйте машината преди пълното спиране на лентата.**

**ВИНАГИ носете противопрахова маска и предпазни очила, когато шлифовате стара боя или лак, които могат да отделят вреден или токсичен прах.**

## 6. ГАРАНЦИЯ

Това изделие е предназначено изключително за домашна употреба.

Настоящата гаранция не важи в случай на използване за промишлени или професионални цели.

---

**inventiv**  
**SERVICE CONSOMMATEURS**  
1, rue Montaigne  
45380 La Chapelle St Mesmin - France  
**09 70 82 04 12**  
Prix d'un appel local non surtaxé  
[contact@info-inventiv.com](mailto:contact@info-inventiv.com)

---

**ЕО декларация за съответствие**

**МВІ SAS**  
ул. „Монтен“ 1  
**45380 ЛА ШАПЕЛ СЕН МЕМЕН**

**Декларира, че посоченият по-долу продукт**

**ЛЕНТОВА ШЛАЙФМАШИНА 900 W**  
**№ 202107**

Съответства на разпоредбите на директивата за машините (директива 2006/42/ЕО) и транспониращите я национални нормативни документи.

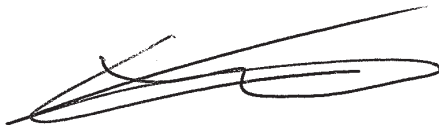
Продуктът съответства и на разпоредбите на следните европейски директиви:

На директивата за ниско напрежение 2006/95/ЕО,  
на директивата за електромагнитната съвместимост 2014/30/ЕС,  
на директивата RoHS 2011/65/ЕС.

Съответства и на европейските стандарти, националните стандарти и следните технически разпоредби:

EN60745-1:2009+A11:2010 и EN60745-2-4:2009+A11:2011  
EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 и EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008  
EN61000-3-2:2014 и EN61000-3-3:2013

Софи ШЕРИЕР  
Отговорник по качеството / SAV  
26 юли 2017 г.



**Произведено в Китай за МВІ – ул. „Монтен“ 1 – 45380 ЛА ШАПЕЛ СЕН МЕМЕН - Франция**  
**Производствена серия: XX/2017**

