



Ponceuse à bras

Modèle : BDPG680

Manuel d'utilisation original



BUILDER SAS

ZI – 32, rue Aristide Bergès - 31270 CUGNAUX - France



IMPORTANT – Veuillez lire attentivement le présent manuel afin d'en connaître tout le contenu avant d'utiliser cette machine et conserver ce manuel pour consultation ultérieure. Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions



ATTENTION : Merci de lire toutes les consignes de sécurité afin de réduire le risque de blessures.

Instruction de montage de la tête

(1) Coupez la bague de plastique et desserrez le ruban en plastique.



(2) Une fois le tube en aluminium placé sous le fil de transmission noir, placez le fil de transmission dans le trou au milieu de la plaque en plastique.



(3) Tournez le plateau pour vous assurer que le fil de transmission est correctement fixé à celui-ci.



(4) Maintenez l'écrou à l'aide de la clé, puis dévissez la vis à l'aide d'un tournevis.



(5) Placez le tuyau en aluminium courbé dans le trou et fixez-le l'aide de la vis et de l'écrou.



(6) Fixez le tube court dans le tuyau en aluminium en serrant le collier à l'aide d'un tournevis.



(7) La tête de la ponceuse pour cloisons sèches est assemblée.



Spécifications techniques

Modèle	BDPG680	
Puissance nominale:	680W	
Tension/courant:	230-240V~50Hz	
Vitesse à vide	1000-2100/min	
Diamètre du plateau de ponçage	225MM	
Classe de protection:	II	
Niveau de pression sonore:	79.9dB(A)	K=3 dB
Niveau de puissance sonore:	90.9dB(A)	K=3 dB
Vibrations main-bras:	2.254m/s ²	K=1.5 m/s ²

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

L'émission de vibration durant l'utilisation réelle de l'outil électrique est fonction de la manière dont il est utilisé et peut différer de la valeur totale indiquée. Il faut identifier les mesures de sécurité nécessaire pour protéger l'opérateur en se basant sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les phases du cycle d'utilisation, telle que les moments où l'appareil est éteint, quand il fonctionne à vide, et quand il est en charge).

Règles de sécurité générales

AVERTISSEMENT : Merci de lire toutes les instructions de sécurité.

Le non respect des consignes de sécurité peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Le terme "choc électrique" utilisé dans les consignes de sécurité est relatif à tout outil sous tension (avec cordon d'alimentation) ainsi qu'à tout outil électrique alimenté par batterie (sans cordon électrique).

CONSERVEZ SOIGNEUSEMENT CES CONSIGNES DE SECURITÉ.

1) Poste de travail

a) Gardez votre poste de travail propre et bien éclairé.

Des postes de travail désordonnés et sombres peuvent conduire à des accidents.

b) Ne travaillez jamais avec cet appareil électrique dans un environnement explosif où se trouvent des liquides inflammables, des gaz ou de la poussière.

Les outils électriques provoquent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière.

c) Tenez-vous à l'écart des enfants et autres personnes lorsque vous travaillez avec cet outil électrique.

En cas de distraction, vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil.

2) Sécurité électrique

a) La fiche d'alimentation des outils doit s'adapter dans la prise. La fiche ne doit être modifiée en aucune façon. N'utilisez jamais d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre.

Les fiches d'origine réduisent le risque de choc électrique.

b) Evitez tout contact avec les surfaces mises à la terre comme des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières ou des réfrigérateurs.

Un risque plus élevé de choc électrique est présent si votre corps est relié à la terre.

c) Gardez l'outil à l'abri de la pluie et de l'humidité

La présence d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

d) N'utilisez jamais le câble pour transporter l'appareil ou le suspendre, ni pour retirer la fiche de la prise. Eloignez le câble de toute source de chaleur, d'huile, de bords tranchants et de pièces mobiles.

Des câbles endommagés ou noués augmentent le risque de choc électrique.

e) Si vous travaillez avec votre outil électrique à l'extérieur, utilisez uniquement des rallonges électriques conçues pour un usage extérieur.

L'utilisation de rallonges électriques pouvant être utilisées à l'extérieur peut réduire le risque de choc électrique.

f) Si vous ne pouvez pas éviter une utilisation de l'outil dans un environnement humide, utilisez un fusible de protection approprié.

Utiliser un fusible de protection approprié réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité personnelle

a) Soyez attentif, regardez ce que vous faites et manipulez l'outil électrique avec précaution. N'utilisez jamais d'outil électrique si vous êtes fatigué, sous l'emprise de drogue, d'alcool ou de médicaments.

Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut causer de graves blessures.

b) Portez toujours des équipements de protection individuels et des lunettes de protection.

Le port des équipements de protection personnels, comme un masque respiratoire, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection auditive, selon le type d'utilisation de l'outil électrique, diminue le risque de blessure.

c) Évitez une mise en marche accidentelle. Assurez-vous que l'outil électrique est éteint avant de le raccorder à l'alimentation, lors d'un soulèvement ou pour le transporter.

Garder le doigt sur la gâchette lors de la mise en place de l'outil ou lors de la connexion à l'alimentation électrique peut provoquer des accidents.

d) Éloignez les outils de réglage ou de serrage avant de démarrer la machine.

Un outil ou une clé installé(e) sur une partie mobile de la machine peut causer des blessures.

e) Évitez une posture anormale. Tenez-vous correctement et gardez toujours l'équilibre.

Ainsi, vous pourrez mieux contrôler l'outil lors de situation inattendue.

f) Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux, attachez vos cheveux, éloignez vos vêtements et vos gants des parties mobiles.

Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs pourraient être happés par les parties mobiles.

g) Lorsque vous assemblez les dispositifs d'aspiration ou d'évacuation, assurez-vous qu'ils sont connectés et utilisés correctement.

Un bon dispositif d'aspiration de la poussière peut réduire le danger relatif à la poussière.

4) Manipulation et utilisation d'outils électriques

a) Ne surchargez pas la machine. Utilisez toujours l'outil qui est adapté à votre travail.

Avec un outil approprié, vous vous assurez d'un travail sécurisé meilleur dans la catégorie de puissance donnée.

b) N'utilisez jamais des outils électriques dont l'interrupteur est défectueux.

Un outil électrique que vous ne pouvez pas activer ou désactiver est dangereux et doit être réparé.

c) Retirez la fiche de la prise avant de régler l'appareil, de changer l'équipement ou de le stocker.

Cela permettra d'éviter une mise en marche accidentelle de l'outil électrique.

d) Stockez les outils électriques non utilisés hors de la portée des enfants. Ne laissez personne utiliser l'outil sans que celle-ci ne soit autorisée à le faire ou sans qu'elle n'ait lu les instructions.

Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes sans expérience.

e) Entretenez votre outil avec soin. Vérifiez que les pièces mobiles fonctionnent correctement et prenez garde que les pièces cassées ou endommagées n'altèrent pas le fonctionnement de l'outil. Réparez les pièces avant d'utiliser l'outil.

La cause de nombreux accidents est due à un mauvais entretien des outils électriques.

f) Maintenez les outils coupants aiguisés et propres.

Les outils de coupes, lorsqu'ils sont bien entretenus, dérapent moins et sont plus faciles à utiliser

g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires ou les outils supplémentaires conformément à ces instructions. Tenez compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que celle prévue peut entraîner des situations dangereuses.

5) Maintenance

a) Les réparations de votre outil électrique doivent être faite uniquement par un professionnel qualifié et avec des pièces de rechange d'origine. Cela assurera que la sécurité du dispositif soit maintenue.

Règles de sécurité supplémentaires



ATTENTION : Lisez tous les règlements et consignes de sécurité pour réduire le risque de blessures.

ATTENTION ! Les poussières résultant de l'utilisation de l'outil, peuvent être dangereuses pour la santé :

- Portez toujours un masque et des lunettes de protection lors de travaux avec des outils de meulage.
- Ne travaillez jamais des matériaux contenant de l'amiante. L'amiante provoque le cancer.
- Précautions particulières concernant le ponçage de matériaux contenant du plomb :
 - Toutes les personnes travaillant avec l'appareil ou présent dans l'enceinte du lieu de travail doivent porter un masque spécial pour se protéger de la peinture au plomb et de l'humidité.

- N'autorisez pas l'accès aux enfants et aux femmes enceintes.
- Ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez pas dans l'enceinte du travail.
- Le contact avec la poussière ou l'inhalation (par exemple, des peintures contenant du plomb) peut causer des dommages pour la santé à l'utilisateur ou à toute autre personne présente. Portez toujours un équipement de protection, par exemple, un masque et utilisez un sac à poussière lors du ponçage.
- Éloignez toujours le câble d'alimentation des parties mobiles de l'appareil.
- Portez des lunettes de protection, principalement si vous ponchez en hauteur.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- Le courant figurant sur l'étiquette doit être conforme à celui de l'alimentation.
- Si le cordon d'alimentation de l'appareil est endommagé, pour éviter tout danger, il doit être remplacé par le fabricant, le service clientèle ou autres personnes qualifiées.
- Jetez l'ancien cordon ou la fiche immédiatement après remplacement. La connexion d'un cordon endommagé dans la prise est dangereux.
- N'utilisez que des rallonges qui se prêtent à la puissance de la machine. Les conducteurs doivent avoir une section d'au minimum de 1.5 mm². Déroulez toujours complètement le cordon lorsque vous utilisez un enrouleur de câble.
- N'enroulez pas le cordon et évitez tout contact corporel avec lui.



Porter une protection pour les yeux.



Porter une protection auditive.



Porter une protection respiratoire

UTILISATION DE LA PONCEUSE

CHANGEMENT DU DISQUE DE PONÇAGE

Débranchez la fiche avant le montage du disque de ponçage.

La fermeture velcro pour le disque simplifie le changement du disque de ponçage.

Retirez simplement le disque de ponçage.

Mettez le nouveau disque de ponçage au centre de la plaque et appuyez. Avec un disque de ponçage brut (grain 50) généralement la plus grande partie du matériel sera libérée. Utilisez un disque de ponçage précis (grain 20) pour un meulage précis.

Changement du plateau de ponçage

Lorsque la fermeture Velcro est usée, changez la plaque de ponçage.

Débranchez le cordon d'alimentation avant de changer le plateau.

- Retirez le disque de ponçage du plateau.
- Desserrez les boulons de fixation du plateau sur le dispositif.
- Retirez le plateau de ponçage.
- Fixez le nouveau plateau sur l'appareil.
- Serrez les boulons.

Mise sous/hors tension

Déplacez vers l'avant l'interrupteur principal pour démarrer l'appareil.
Remettez-le en position initiale pour l'éteindre.

Entretien et maintenance



Maintenez les trous de ventilation propres pour garantir le refroidissement de la machine.
Retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant avant l'entretien et la réparation de l'appareil.
L'appareil est équipé de charbons. Le dispositif s'éteint lorsque l'abrasion des charbons atteint une certaine limite.

Ne faites remplacer les charbons que par un service qualifié.

Les réparations doivent être effectuées par un réparateur agréé.

N'utilisez que des pièces de rechanges d'origine.

Si le **cordon d'alimentation** de l'appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son service clientèle ou même par des personnes qualifiées, et ce, pour éviter tout danger.

Garantie

La garantie est régie conformément à la réglementation.

La garantie prend fin lorsque la réparation a été faite par des tiers. En cas de dégâts, vous pouvez renvoyer l'appareil au fabricant. Pour réclamer la demande de garantie, le dispositif ne doit pas être ouvert.

Protection de l'environnement

Jetez la machine, les accessoires et l'emballage en respectant l'environnement.



Ne jetez pas les appareils électriques avec les ordures ménagères.

Selon la législation européenne 2012/19/EC pour les vieux appareils électriques, transposée dans la législation nationale, les dispositifs électriques doivent être collectés séparément et doivent être conduits à un recyclage écologique.

Recyclage alternatif en retour de consigne : le propriétaire de l'appareil électrique, à défaut de le retourner en consigne, est incité à coopérer pour un recyclage approprié en cas d'abandon de la propriété. L'ancien appareil peut être présenté à tout point de rachat qui exécute la disposition conformément à la réglementation sur le recyclage.

Ceci ne s'applique pas pour les accessoires et les éléments sans pièce électrique.

Déclaration de conformité CE

Déclaration de conformité CE

BUILDER SAS
ZI - 32 rue Aristide Bergès - 31270 Cugnaux - France
Tel : +33 (0)5.34.502.502 Fax : +33 (0)5.34.502.503

Déclare que la machine désignée ci-dessous :
Ponceuse à bras (Modèle: BDPG680)

S/n: From 20150618203 to 20150619032

Est développée, conçue et fabriquée conformément aux exigences des directives :

« Machine » 2006/42/EC,

« Basse Tension » 2006/95/EC

RoHs :2011/65UE

« Compatibilité électromagnétique » 2004/108/EC

Est également conforme aux normes suivantes :

EN 60745-1/A11: 2010

EN 60745-2-3: 2011

EN 55014-1/A2:2011

EN 55014-2: 1997+A1: 2001+A2: 2008

EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3: 2008

Le : 29-04-2015



Philippe MARIE/PDG