

# FEIDER



**PONCEUSE À BÉTON**

**FPB1010**

**NOTICE D'INSTRUCTIONS**

**ATTENTION:** Lisez les instructions avant d'utiliser la machine!

# SOMMAIRE

1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ.....	3
2. VOTRE PRODUIT.....	8
3. MONTAGE.....	9
4. OPERATION.....	10
5. MAINTENANCE / NETTOYAGE.....	11
6. MISE AU REBUT.....	12
7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ.....	13
8. GARANTIE.....	14
9. PANNE PRODUIT.....	15
10. EXCLUSIONS DE GARANTIE.....	16

# 1. INSTRUCTIONS DE SECURITE

## 1.1 Consignes de sécurité générales concernant les outils électriques



**AVERTISSEMENT!** Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, illustrations et caractéristiques fournis avec cet outil électrique. *Ne pas suivre toutes les instructions énumérées peut entraîner une électrocution, un incendie ou de graves blessures.*

**Conservez les avertissements et instructions pour s'y référer dans le futur.**

*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 électrique.** *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 électriques à branchement de terre.** *Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.*
- b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.*
- c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** *La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.*
- d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** *Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*
- e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique 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 électrique 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 électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.*
- b) **Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** *Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives*

*utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.*

- c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter. Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.**
- d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.**
- e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.**
- f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements 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.**
- h) **Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser. Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.**

#### **4) Utilisation et entretien de l'outil électrique**

- a) **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application. L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.**
- b) **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement. Tout outil électrique 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 et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.**
- d) **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.**
- e) **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils électriques 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 électrique, 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 électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.**

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.*

## 5) Maintenance et entretien

a) Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. *Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.*

### 1.2 Consignes de sécurité spéciales à la ponceuse à béton

a) Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme ponceuse à béton (ponceuse électrique). Lire toutes les mises en garde de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournies avec cet outil électrique. *Le fait de ne pas suivre toutes les instructions données ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure grave.*

b) Les opérations de meulage, de brossage métallique, de lustrage ou de tronçonnage ne sont pas recommandées avec cet outil électrique. *Les opérations pour lesquelles l'outil électrique n'a pas été conçu peuvent provoquer un danger et causer un accident corporel.*

c) Ne pas utiliser d'accessoires non conçus spécifiquement et recommandés par le fabricant d'outils. *Le simple fait que l'accessoire puisse être fixé à votre outil électrique ne garantit pas un fonctionnement en toute sécurité.*

d) La vitesse assignée de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale indiquée sur l'outil électrique. *Les accessoires fonctionnant plus vite que leur vitesse assignée peuvent se rompre et voler en éclat.*

e) Le diamètre extérieur et l'épaisseur de votre accessoire doivent se situer dans le cadre des caractéristiques de capacité de votre outil électrique. *Les accessoires dimensionnés de façon incorrecte ne peuvent pas être protégés ou commandés de manière appropriée.*

f) Le montage fileté d'accessoires doit être adapté au filet de l'arbre de la meuleuse. Pour les accessoires montés avec des flasques, l'alésage central de l'accessoire doit s'adapter correctement au diamètre du flasque. *Les accessoires qui ne correspondent pas aux éléments de montage de l'outil électrique seront en déséquilibre, vibreront de manière excessive et pourront provoquer une perte de contrôle.*

g) Ne pas utiliser d'accessoire endommagé. Avant chaque utilisation examiner les accessoires comme les meules abrasives pour détecter la présence éventuelle de copeaux et fissures, les patins d'appui pour détecter des traces éventuelles de fissures, de déchirure ou d'usure excessive, ainsi que les brosses métalliques pour détecter des fils desserrés ou fissurés. Si l'outil électrique ou l'accessoire a subi une chute, examiner les dommages éventuels ou installer un accessoire non endommagé. Après examen et installation d'un accessoire, placez-vous ainsi que les personnes présentes à distance du plan de l'accessoire rotatif et faire marcher l'outil électrique à vitesse maximale à vide pendant 1 min. *Les accessoires endommagés seront normalement détruits pendant cette période d'essai.*

h) Porter un équipement de protection individuelle. En fonction de l'application, utiliser un écran facial, des lunettes de sécurité ou des verres de sécurité. Le cas échéant, utiliser un masque antipoussières, des protections auditives, des gants et un tablier capables d'arrêter les petits fragments abrasifs ou des pièces à usiner. *La protection oculaire doit être capable d'arrêter les débris volants produits par les diverses opérations. Le masque antipoussières ou le respirateur doit être capable de filtrer les particules produites par vos*

travaux. L'exposition prolongée aux bruits de forte intensité peut provoquer une perte de l'audition.

- i) **Maintenir les personnes présentes à une distance de sécurité par rapport à la zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit porter un équipement de protection individuelle.** *Des fragments de pièce à usiner ou d'un accessoire cassé peuvent être projetés et provoquer des blessures en dehors de la zone immédiate d'opération.*
- j) **Tenir l'outil uniquement par les surfaces de préhension isolantes, pendant les opérations au cours desquelles l'accessoire coupant peut être en contact avec des conducteurs cachés ou avec son propre câble.** *Le contact de l'accessoire coupant avec un fil "sous tension" peut mettre "sous tension" les parties métalliques exposées de l'outil électrique et provoquer un choc électrique sur l'opérateur.*
- k) **Placer le câble éloigné de l'accessoire de rotation.** *Si vous perdez le contrôle, le câble peut être coupé ou subir un accroc et votre main ou votre bras peut être tiré dans l'accessoire de rotation.*
- l) **Ne jamais reposer l'outil électrique avant que l'accessoire n'ait atteint un arrêt complet.** *L'accessoire de rotation peut agripper la surface et arracher l'outil électrique hors de votre contrôle.*
- m) **Ne pas faire fonctionner l'outil électrique en le portant sur le côté.** *Un contact accidentel avec l'accessoire de rotation pourrait accrocher vos vêtements et attirer l'accessoire sur vous.*
- n) **Nettoyer régulièrement les orifices d'aération de l'outil électrique.** *Le ventilateur du moteur attirera la poussière à l'intérieur du boîtier et une accumulation excessive de poudre de métal peut provoquer des dangers électriques.*
- o) **Ne pas faire fonctionner l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables.** *Des étincelles pourraient enflammer ces matériaux.*
- p) **Ne pas utiliser d'accessoires qui nécessitent des réfrigérants fluides.** *L'utilisation d'eau ou d'autres réfrigérants fluides peut aboutir à une électrocution ou un choc électrique.*

### **1.3 Autres instructions de sécurité pour toutes les opérations**

#### **Rebonds et mises en garde correspondantes**

Le rebond est une réaction soudaine au pincement ou à l'accrochage d'une meule rotative, d'un patin d'appui, d'une brosse ou de tout autre accessoire. Le pincement ou l'accrochage provoque un blocage rapide de l'accessoire en rotation qui, à son tour, contraint l'outil électrique hors de contrôle dans le sens opposé de rotation de l'accessoire au point du grippage.

Par exemple, si une meule abrasive est accrochée ou pincée par la pièce à usiner, le bord de la meule qui entre dans le point de pincement peut creuser la surface du matériau, provoquant des sauts ou l'expulsion de la meule. La meule peut sauter en direction de l'opérateur ou encore en s'en éloignant, selon le sens du mouvement de la meule au point de pincement. Les meules abrasives peuvent également se rompre dans ces conditions.

Le rebond résulte d'un mauvais usage de l'outil et/ou de procédures ou de conditions de fonctionnement incorrectes et peut être évité en prenant les précautions appropriées spécifiées ci-dessous.

- a) **Maintenir fermement l'outil électrique et placer votre corps et vos bras pour vous permettre de résister aux forces de rebond. Toujours utiliser une poignée auxiliaire, le cas échéant, pour une maîtrise maximale du rebond ou de la réaction de couple au cours du démarrage.** *L'opérateur peut maîtriser les couples de réaction ou les forces de rebond, si les précautions qui s'imposent sont prises.*
- b) **Ne jamais placer votre main à proximité de l'accessoire en rotation.** *L'accessoire peut*

*effectuer un rebond sur votre main.*

- c) **Ne pas vous placer dans la zone où l'outil électrique se déplacera en cas de rebond.** *Le rebond pousse l'outil dans le sens opposé au mouvement de la meule au point d'accrochage.*
- d) **Apporter un soin particulier lors de travaux dans les coins, les arêtes vives etc. Eviter les rebondissements et les accrochages de l'accessoire.** *Les coins, les arêtes vives ou les rebondissements ont tendance à accrocher l'accessoire en rotation et à provoquer une perte de contrôle ou un rebond.*
- e) **Ne pas fixer de chaîne coupante, de lame de sculpture sur bois, de chaîne coupante ni de lame de scie dentée.** *De telles lames provoquent des rebonds fréquents et des pertes de contrôle.*

#### **1.4 Instructions supplémentaires pour la ponceuse à béton**

- N'utilisez pas l'outil près de matériaux explosifs
- Ne travaillez pas avec des matériaux contenant de l'amiante.
- Avant toute utilisation, vérifiez l'outil, son câble et sa fiche. Tout dommage doit être réparé uniquement par des spécialistes.
- Insérez la fiche dans la prise uniquement lorsque l'outil est éteint.
- Branchez et éteignez la machine si elle n'est pas sous surveillance, en cas de chute de la tension ou lors de la fixation ou du montage d'un accessoire.
- Éteignez la machine si elle s'arrête pour quelque raison que ce soit. De la sorte, vous éviterez qu'elle démarre de manière intempestive.
- Vérifiez la tête de ponçage et les étoiles de fraisage avant chaque utilisation. N'utilisez pas la machine si elle la tête est endommagée ou si elle fonctionne lentement.
- Assurez-vous que l'outil a été correctement monté, et laissez-le fonctionner en position sûre pendant 30 secondes. Arrêtez l'outil immédiatement si vous avez constaté des vibrations considérables ou d'autres défauts.
- N'utilisez pas la machine si une partie du boîtier est endommagée ou en cas de dommages sur l'interrupteur, le câble ou la fiche.
- Les outils électriques doivent être inspectés visuellement par un spécialiste à intervalles réguliers.
- Après interruption de votre travail, redémarrez l'outil uniquement après avoir veillé à ce que la tête de fraisage et les étoiles se déplacent librement.
- Ne touchez pas les pièces en rotation.
- Les personnes de moins de 16 ans ne sont pas censées utiliser l'outil.
- Gardez les poignées sèches, propres et sans huile et graisse.
- Mise en garde! La tête de fraisage fonctionne toujours un peu après que la machine est éteinte.
- Lorsque vous travaillez avec la machine, utilisez une protection auditive, un masque anti-poussière, des lunettes de protection, des gants de sécurité et un vêtement de travail appropriés.
- Tenez toujours la machine avec les deux mains.
- Assurez-vous que les personnes se trouvant à proximité ne sont pas menacées par des éventuels projectiles.
- Afin d'éviter que le porte-étoiles et les étoiles de fraisage ne soient endommagés, travaillez très soigneusement sur les bords ou les coins.
- Ne travaillez pas sur des surfaces avec des renforts en acier qui sont ouverts.
- Si le câble d'alimentation est endommagé ou coupé pendant l'utilisation, ne le touchez pas. Éteignez la machine puis retirez la fiche de la prise en prenant une extrême précaution. N'utilisez jamais l'outil avec un câble endommagé.

## 1.5 Explication des symboles

	Conforme aux normes de sécurité correspondantes
	Afin de réduire les risques de blessures et de dégâts matériels, l'utilisateur doit lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser ce produit.
	Porter des lunettes de protection.
	Toujours porter une protection de masque
	Ne pas jeter les vieux appareils électriques avec les déchets ménagers.
	Double isolation

## 1.6 Utilisation prévue

- Cet outil est spécialement conçu pour minimiser les efforts et maximiser la vitesse dans des zones difficiles d'accès pour le meulage. Il est conçu pour fonctionner avec un aspirateur pour un minimum de poussière et une efficacité maximum. La tête de meulage pivotante permet de suivre les contours de surface et facilite la manipulation.
- Ce produit n'est prévu que pour une utilisation professionnelle.
- Tout autre utilisation peut entraîner des dégâts à l'appareil, à la propriété ou provoquer des blessures corporelles.
- Toute mauvaise utilisation et contraire à ces instructions n'engageront en aucune manière la responsabilité du fabricant.

# 2. VOTRE PRODUIT

## Description



## Caractéristiques techniques

<b>Modèle</b>	FPB1010
<b>Tension assignée</b>	230-240V~, 50Hz
<b>Puissance</b>	1010 W
<b>Vitesse</b>	1700-3500 min <sup>-1</sup>
<b>Diamètre maximum de coupe diamant</b>	Φ125mm
<b>Mandrin</b>	M10
<b>Poids</b>	4.45kg
<b>Niveau de pression sonore LpA Incertain Kpa</b>	LpA: 88.8 dB(A) 3 dB(A)
<b>Niveau de puissance sonore LwA Incertain K Kwa</b>	99.8 dB(A) 3 dB(A)
<b>Vibration Incertain K</b>	Poignée principale: 3,565 m / s <sup>2</sup> Poignée auxiliaire: 5,769 m / s <sup>2</sup> K = 1,5 m / s <sup>2</sup>

### INFORMATIONS :

Les valeurs totales déclarées de vibration et les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai standard et peuvent être utilisées pour comparer un outil avec un autre. Les valeurs totales déclarées de vibration et les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent également être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

### AVERTISSEMENT :

Les émissions de vibrations et de bruit pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique peuvent différer des valeurs déclarées en fonction des modes d'utilisation de l'outil, en particulier du type de pièce travaillée.

Il est nécessaire d'identifier des mesures de sécurité visant à protéger l'opérateur et basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en tenant compte de toutes les phases du cycle opérationnel, telles que les moments où l'outil est éteint et lorsqu'il fonctionne à vide en plus du temps de déclenchement).

Portez une protection auditive.

## 3. MONTAGE

**Mise en garde : NE PAS UTILISER CET OUTIL AVANT D'AVOIR LU ET COMPRIS LE MANUEL D'INSTRUCTION DANS SON ENSEMBLE.**

**LA MACHINE DOIT ETRE ARRETEE ET DEBRANCHEE AU COURS DU MONTAGE**

**Disque à diamant :**

1. Débrancher la machine
2. Placer le disque à diamant sur l'arbre puis mettre l'écrou.
3. Insérer l'écrou et serrer avec la clé fournie.
4. Vous pouvez utiliser une clé à ergots (non-fournie pour ce modèle) pour empêcher le disque de tourner.
5. Pour retirer le disque, dévisser l'écrou avec la clé.

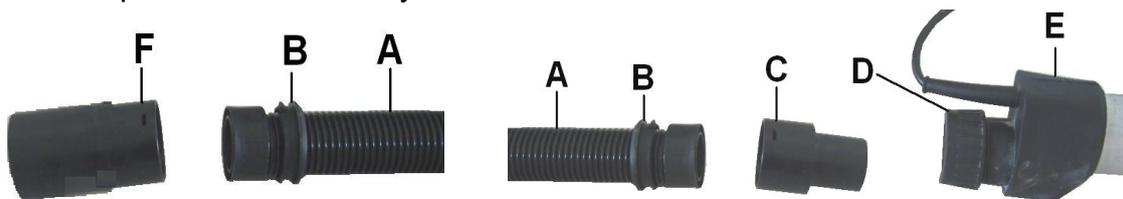


### Tube télescopique

1. Insérer le tube dans le trou situé à l'arrière de l'outil
2. Ajuster la longueur selon l'opération à effectuer
3. Verrouiller le tube en serrant le bouton de verrouillage.

### Tuyau d'aspirateur :

1. Insérer le connecteur à baïonnette du tuyau d'aspirateur dans l'articulation à l'arrière de la machine. Une fois que les tenons du connecteur à baïonnette sont entièrement insérés dans les trous, tenir le connecteur articulé pour l'empêcher de pivoter et tourner le connecteur à baïonnette dans le sens horaire pour verrouiller.
2. Faire l'inverse pour démonter le tuyau.



### Aspirateur

S'assurer qu'un sac approuvé et prévu pour la poussière fine est dans l'aspirateur .

Brancher l'aspirateur à l'extrémité du tuyau. S'assurer qu'il est bien installé.

Si le connecteur ne correspond pas à votre aspirateur, veuillez contacter notre service après-vente.

**⚠ MISE EN GARDE : Ne pas utiliser un sac à poussière approuvé dans votre aspirateur augmente la densité de poussière en suspension dans la zone de travail. Une exposition prolongée dans une telle poussière est nocive pour la respiration.**

### MONTAGE DE LA POIGNEE A ANSE :

1. Desserrer la vis papillon et retirer le capuchon de l'attache.
2. Placer la poignée dans la position désirée sur la colonne.
3. Fixer la poignée en replaçant l'attache et serrer la vis.

## 4. OPERATION

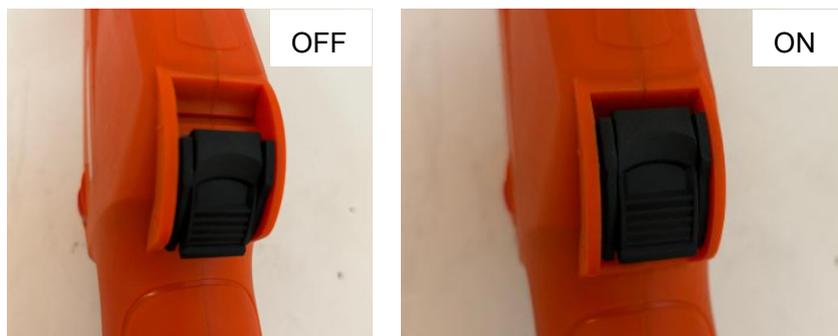
S'assurer que la tension du circuit est la même que celle indiquée sur la plaque d'identification de la machine et que celle-ci est en position « OFF » (Arrêt) avant de brancher l'outil.

### Marche-Arrêt de la machine

#### Mise en Marche :

Tout en maintenant la main gauche sur la colonne et la main droite sur la poignée principale, pousser le bouton de l'interrupteur vers l'avant et appuyer sur le bouton pour le mettre en position de marche. Anticipez et soyez prêt pour le couple de démarrage lorsque la machine démarre

pour la première fois.



### **Mise à l'Arrêt :**

Appuyez sur le bouton de l'interrupteur pour libérer la position ON. Après l'arrêt de la machine, la meule continue de tourner pendant un certain temps. Veillez à ce qu'aucune partie de votre corps n'entre en contact avec la meule et ne posez pas la machine lorsqu'elle tourne encore !

### **Réglage de la vitesse de rotation :**

La vitesse de la machine varie selon les différentes tâches. Elle peut être réglée de 1 700 à 3 500 trs/m avec la molette ; la tourner vers le bas pour augmenter la vitesse et vers le haut pour la diminuer. En général, vous devez utiliser la vitesse la plus élevée pour enlever le plus gros et la moins élevée pour un contrôle de précision.



Réglage de la vitesse

### **COMMENT UTILISER L'OUTIL**

Le contrôle efficace de cette machine demande les deux mains pour un maximum de sécurité et de contrôle.

La manipulation correcte est de garder une main sur la poignée principale et l'autre sur la prise en éponge de la colonne ou de la poignée à anse. Il est essentiel de tenir les pieds au sol à tout moment, surtout en étant sur un échafaudage ou en hauteur.

### **OPERATIONS DE MEULAGE**

1. Une fois que la machine et l'aspirateur sont en place et que toutes les mesures de sécurité sont prises, démarrer d'abord l'aspirateur puis la machine (si vous utilisez un aspirateur avec commutation intégrée, mettre simplement la machine en marche).
2. Commencer le meulage et entrer en contact avec la surface avec suffisamment de force verticale pour que la tête reste à plat sur la surface.
3. Le joint en U de la tête de meulage permet au disque de suivre les contours de la surface.

## **5. MAINTENANCE ET STOCKAGE**

**Si le fil d'alimentation de cet outil électrique est endommagé, il doit être remplacé par un fil d'alimentation spécialement préparé et disponible par l'organisme de service**

**TENIR L'OUTIL PROPRE**

Souffler régulièrement les événements avec de l'air comprimé. Toutes les pièces en plastique doivent être nettoyées avec un chiffon doux mouillé. NE JAMAIS utiliser de solvant pour nettoyer les pièces en plastique. Ils pourraient dissoudre le matériel ou l'endommager.

Porter des lunettes de sécurité en utilisant l'air comprimé.

Nettoyer le connecteur pivotant car trop de poussière l'empêche de tourner librement.

## CHARBONS

Les charbons sont des pièces d'usure normales et doivent être remplacées quand ils sont en limite d'usure.

REMARQUE : La vérification et le remplacement des charbons doit être effectué par un centre de service qualifié.

Les charbons donnent environ 50 heures de fonctionnement ou 10 000 cycles Marche-Arrêt. Remplacer les deux charbons quand l'un d'eux mesure moins de 6 mm. Pour inspecter ou remplacer les charbons, débrancher d'abord la machine et la coucher. Retirer les 3 vis pour retirer les demi-coques arrière droite et gauche. Dévisser les deux rétenteurs et retirer les charbons.

REMARQUE : En remettant les charbons dans les rétenteurs, il est essentiel que les deux joues rentrent dans le rétenteur.

REMARQUE : Pour réinstaller les mêmes charbons, s'assurer d'abord que les charbons rentrent comme ils sont sortis. Sinon, une durée d'intrusion s'en suivra qui réduira les performances du moteur et augmentera l'usure des charbons.

Le remplacement se déroule de la façon inverse à la dépose. En replaçant tous les carters, prendre soin que tous les fils soient en place et qu'ils ne soient pas pincés quand les carters sont resserrés. Il est recommandé de remettre l'outil dans un centre de service agréé chaque année pour un nettoyage en profondeur et la lubrification.

## Rangement

- Après l'utilisation et le nettoyage, rangez votre outil. Ranger l'outil dans un lieu propre et sec. L'outil doit rester hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Éviter d'exposer l'adaptateur aux rayons directs du soleil.

## 6. MISE AU REBUT



Collecte sélective des déchets électriques et électroniques.

Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les produits ménagers.

Selon la Directive Européenne 2012/19/UE pour le rebut des matériels électriques et électroniques et de son exécution dans le droit national, les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et disposés dans des points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.



# 7. DECLARATION DE CONFORMITÉ



**BUILDER SAS**

**32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - France, déclare que,**

***Produit : Ponceuse à béton***

**Modèle :FPB1010**

Numéro de série : 20240309743-20240309892

est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions pertinentes des Directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration. Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

Rohs directive 2011/65/EU+(EU) 2015/863

Directive Machine 2006/42/EC

Directive CEM 2014/30/UE

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) :

**EN 62841-1:2015/A11:2022**

**EN IEC 62841-2-3:2021/A11:2021**

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Cugnaux, 23/01/2024

Philippe MARIE / PDG

## 10. WARRANTY

The manufacturer guarantees the product against defects in material and workmanship for a period of 2 years from the date of the original purchase. The warranty only applies if the product is for household use. The warranty does not cover breakdowns due to normal wear and tear.

The manufacturer agrees to replace parts identified as defective by the designated distributor. The manufacturer does not accept responsibility for the replacement of the machine, in whole or in part, and/or ensuing damage.

### **The warranty does not cover breakdowns due to:**

- Insufficient maintenance.
- Abnormal assembly, adjustment or operations of the product.
- Parts subject to normal wear and tear.

### **The warranty does not extend to:**

- Shipping and packaging costs.
- Using the tool for a purpose other than that for which it was designed.
- The use and maintenance of the machine done in a manner not described in the user manual.

Due to our policy of continuous product improvement, we reserve the right to alter or change specifications without notice. Consequently, the product may be different from the information contained therein, but a modification will be undertaken without notice if it is recognized as an improvement of the preceding characteristic.

### **READ THE MANUAL CAREFULLY BEFORE USING THE MACHINE.**

When ordering spare parts, please indicate the part number or code, you can find this in the spare parts list in this manual. Keep the purchase receipt; without it, the warranty is invalid. To help you with your product, we invite you to contact us by phone or via our website:

**+33 (0)9.70.75.30.30**

**<https://services.swap-europe.com/contact>**

You must create a "ticket" via the web platform.

- Register or create your account.
- Indicate the reference of the tool.
- Choose the subject of your request.
- Describe your problem.

Attach these files: invoice or sales receipt, photo of the identification plate (serial number), photo of the part you need (for example: pins on the transformer plug which are broken).



# 11. PRODUCT FAILURE

## WHAT TO DO IF MY MACHINE BREAKS DOWN?

### If you bought your product in a store:

- Make sure that your machine is complete with all accessories supplied, and clean! If this is not the case, the repairer will refuse the machine.
- Go to the store with the complete machine and with the receipt or invoice.

### If you bought your product on a website:

- Make sure that your machine is complete with all accessories supplied, and clean! If this is not the case, the repairer will refuse the machine.
- Create a SWAP-Europe service ticket on the site: <https://services.swap-europe.com> When making the request on SWAP-Europe, you must attach the invoice and the photo of the nameplate (serial number).

Contact the repair station to make sure it is available before dropping off the machine.

Go to the repair station with the complete machine packed, accompanied by the purchase invoice and the station support sheet downloadable after the service request is completed on the SWAP-Europe site

**Please keep your original packaging to allow for after-sales service returns or pack your machine with a similar cardboard box of the same dimensions.**

**For any question concerning our after-sales service you can make a request on our website <https://services.swap-europe.com>**

**Our hotline remains available at +33 (9) 70 75 30 30.**



## 12. WARRANTY EXCLUSIONS

### THE WARRANTY DOES NOT COVER:

- Start-up and setting up of the product.
- Damage resulting from normal wear and tear of the product.
- Damage resulting from improper use of the product.
- Damage resulting from assembly or start-up not in accordance with the user manual.
- Breakdowns related to carburetion beyond 90 days and fouling of carburetors.
- Periodic and standard maintenance events.
- Actions of modification and dismantling that directly void the warranty.
- Products whose original authentication marking (brand, serial number) has been degraded, altered or withdrawn.
- Replacement of consumables.
- The use of non-original parts.
- Breakage of parts following impacts or projections.
- Accessories breakdowns.
- Defects and their consequences linked to any external cause.
- Loss of components and loss due to insufficient screwing.
- Cutting components and any damage related to the loosening of parts.
- Overload or overheating.
- Poor power supply quality: faulty voltage, voltage error, etc.
- Damages resulting from the deprivation of enjoyment of the product during the time necessary for repairs and more generally the costs related to the immobilization of the product.
- The costs of a second opinion established by a third party following an estimate by a SWAP-Europe repair station
- The use of a product which would show a defect or a breakage which was not the subject of an immediate report and/or repair with the services of SWAP-Europe.
- Deterioration linked to transport and storage\*.
- Launchers beyond 90 days.
- Oil, petrol, grease.
- Damages related to the use of non-compliant fuels or lubricants.

\* In accordance with transport legislation, damage related to transport must be declared to carriers within 48 hours maximum after observation by registered letter with acknowledgement of receipt. This document is a supplement to your notice, a non-exhaustive list.

**Attention:** all orders must be checked in the presence of the delivery person. In case of refusal by the delivery person, it you must simply refuse the delivery and notify your refusal.

**Reminder:** the reserves do not exclude the notification by registered letter with acknowledgement within 72 hours.

#### **Information:**

Thermal devices must be wintered each season (service available on the SWAP-Europe site). Batteries must be charged before being stored.







# FEIDER



BUILDER SAS

32 rue Aristide Bergès - Z.I. du Casque - 31270 Cugnaux - France

Made in PRC