

# FEIDER

MACHINES

PERÇEUSE VISSEUSE À PLACO SANS FIL

## Manuel d'instructions originale

Modèle: FPVP18-2A



Feider

ZI – 32, rue Aristide Bergès, 31270 Cugnaux, France

Fabriqué en RPC 2016



**Avertissement** : Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'équipement !

<b>1. Utilisation prévue</b> .....	2
<b>2. Instruction de sécurité</b> .....	2
<b>3. Symbole d'avertissement</b> .....	4
<b>4. DESCRIPTION DU PRODUIT</b> .....	5
<b>5. SPECIFICATIONS TECHNIQUES</b> .....	5
<b>6. DESCRIPTION FONCTIONNELLE</b> .....	6
<b>7. OPERATION</b> .....	7
<b>8. ENTRETIEN</b> .....	8
<b>9. ENVIRONNEMENT</b> .....	8
<b>10. DECLARATION DE CONFORMITE CE</b> .....	9

## **1.UTILISATION PREVUE**

L'outil est conçu pour insérer les vis dans les plaques de plâtre, le bois, etc.

## **2, Avertissements de sécurité généraux pour l'outil**



**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) **Eviter 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 risqué 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) **Eviter 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 des 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) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi

a) **Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** *Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.*

b) **N'utiliser les outils qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** *L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.*

c) **Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre.** *Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.*

d) **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale.** *Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.*

#### 6) 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.*

#### Avertissements de sécurité pour les perceuses.

- **Porter des protections auditives lors d'un perçage en mode percussion.** *L'exposition au bruit peut causer la perte de l'ouïe.*

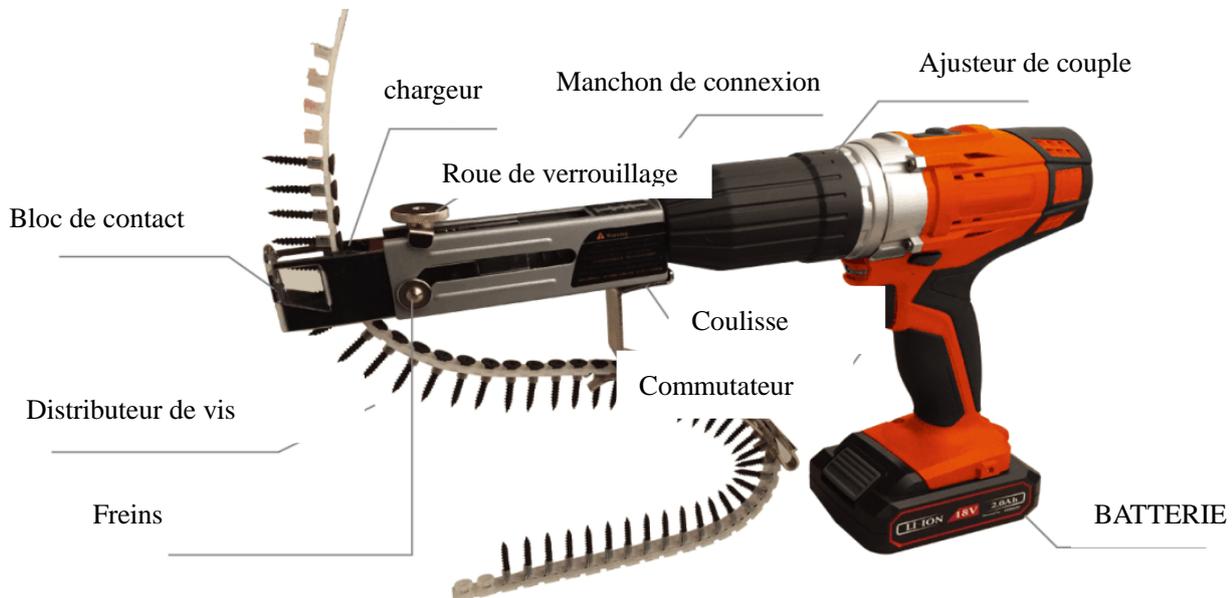
NOTE L'avertissement ci dessus s'appliquent seulement au perceuses en mode percussion et peuvent être omis pour les le perçage autre que le perçage en mode percussion.

- **Utiliser une poignée auxiliaire, si fournie avec l'outil.** *La perte de contrôle peut causer les blessures personnelles.*
- **Tenir la machine-outil par les zones de prises isolées lorsqu'on effectue une opération où l'accessoire de découpage peut entrer en contact avec un câble caché.** *L'accessoire découpage entrant en contact avec un câble sous tension peut rendre exposable les parties en métal de l'outil sous tension et pourrait donner un choc électrique au spectateur*

### 3, Explication des symboles

	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 un casque ou des bouchons d'oreilles. L'exposition au bruit peut provoquer des troubles de l'audition.
	Porter des lunettes de protection.
	Conforme aux normes de sécurité correspondantes
	Double isolation

#### **4, DESCRIPTION DU PRODUIT:**



1 >

#### **5, SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

Capacité de la batterie: DC 18V 2.0Ah  
 Temps de charge: 1,5h  
 Support de vis: 4 mm x 25 mm - 57 mm (5/32" x 1" - 2-1/4")  
 Vitesse à vide (TPM). 0-350/min; 0-1350/min  
 Longueur totale: 392 mm  
 Poids net: 1,85 kg

Niveau de pression sonore:  $L_{pa} = 71 \text{ dB(A)}$  ;  $K_{pA} = 3 \text{ dB(A)}$   
 Niveau de puissance sonore :  $L_{wa} = 82 \text{ dB(A)}$  ;  $K_{wA} = 3 \text{ dB(A)}$

Vibration:

Le forage en métal:  $a_{h,D} = 0.734 \text{ m/s}^2$  ; Incertitude  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$   
 Vis conduite sans incidence :  $a_h = 0.240 \text{ s}^2$  ; Uncertainty  $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

**Informations:**

La valeur totale de vibration déclarée a été mesurée selon une méthode de test standard et peut être utilisée pour comparer un outil avec un autre.

La valeur totale de vibration déclarée peut être aussi être utilisé dans une estimation préliminaire d'exposition

**Avertissement :**

L'émission de vibration durant l'utilisation réelle de la machine outil peut différer de la valeur totale déclarée dépendant de la manière dont est utilisé l'outil. Et

Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité pour protéger l'utilisateur qui sont basés sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant compte des toutes les parties de cycle d'opération tels que les moments où l'outil est éteint et quand il est en marche en plus du moment de déclenchement.

Porter une protection auditive

**6, DESCRIPTION FONCTIONNELLE****ATTENTION:**

- **TOUJOURS S'ASSURER QUE L'OUTIL EST ETEINT ET DEBRANCHE AVANT TOUTE VERIFICATION OU REGLAGE.**



1. Gâchette

**ACTION DU COMMUTATEUR****ATTENTION:**

- **AVANT DE BRANCHER L'OUTIL, TOUJOURS VERIFIER AFIN DE S'ASSURER QUE LA GACHETTE S'ACTIONNE CORRECTEMENT ET RETOURNE A LA POSITION « ARRET » LORSQUE RELACHE. POUR DEMARRER L'OUTIL, POUSSER SIMPLEMENT LA GACHETTE. RELACHER LA GACHETTE POUR ARRETER.**



1. Commutateur réversible

**ACTION DU COMMUTATEUR REVERSIBLE**

LE PRESENT OUTIL EST DOTE D'UN COMMUTATEUR REVERSIBLE POUR CHANGER LA DIRECTION DE ROTATION. APPUYER SUR LE COTE GAUCHE (COTE FWD) DU COMMUTATEUR REVERSIBLE POUR UNE ROTATION DANS LE SENS HORAIRE OU SUR LE COTE DROIT (COTE REV) DU COMMUTATEUR REVERSIBLE POUR UNE ROTATION DANS LE SENS ANTI HORAIRE.

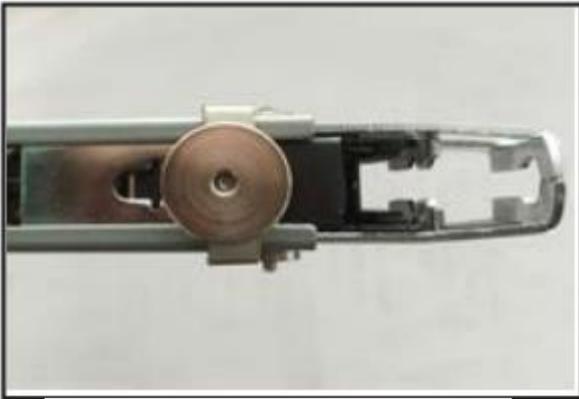


1. Bouton de réglage

**ATTENTION:**

- **TOUJOURS VERIFIER LA DIRECTION DE ROTATION AVANT L'OPERATION.**
- **UTILISER LE COMMUTATEUR REVERSIBLE UNIQUEMENT LORSQUE L'OUTIL EST COMPLETEMENT ARRETE. LE CHANGEMENT DE LA DIRECTION DE ROTATION AVANT L'ARRET**

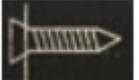
COMPLET DE L'OUTIL POURRAIT ENDOMMAGER L'OUTIL.



1. Bouton de réglage

REGLAGE DE LA PROFONDEUR D'ENTRAINEMENT, FAIRE UN ESSAI ET AJUSTER. SI LA TETE DE VIS PROJETTE EST AU DESSUS DE LA SURFACE DE LA PIECE DE TRAVAIL, TOURNER LE BOUTON DE

REGLAGE DANS LA DIRECTION  ; SI LA TETE DE VIS EST EN DESSOUS DE LA SURFACE DE TRAVAIL, TOURNER LE BOUTON DE REGLAGE DANS

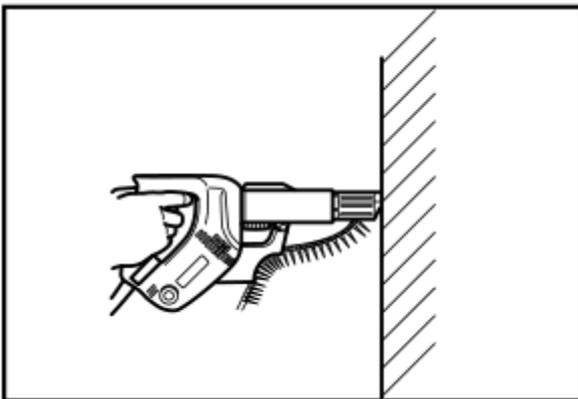
LA DIRECTION .

REGLAGE DU TREPAN DE FORAGE

VISSER OU DEVISSER LE BOUTON DE REGLAGE, LE TREPAN DE FORAGE A LA POSITION CORRECTE

## 7. OPERATION

OPERATION D'ENTRAINEMENT:

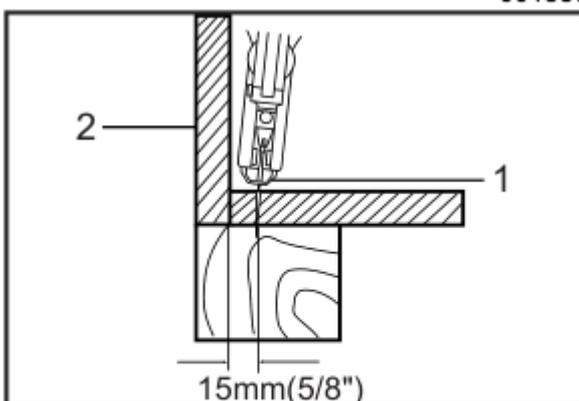


ALLUMER L'OUTIL EN APPUYANT AU MEME MOMENT SUR LA GACHETTE ET EN POUSSANT LE BOUTON DE VERROUILLAGE. TENIR L'OUTIL PLEINEMENT CONTRE LA PIECE DE TRAVAIL ET APPLIQUER UNE FORCE EN AVANT SUR L'OUTIL. LA VIS SERA AUTOMATIQUEMENT ENTRAINEE DANS LA PIECE DE TRAVAIL.

REMARQUE :

- EVITEZ D'UTILISER L'OUTIL SANS VIS. CETTE ACTION ENDOMMAGERA LA PIECE DE TRAVAIL.
- SI LA CAISSE D'ALIMENTATION DEVIENT LENTE

PENDANT L'OPERATION, PULVERISER LA CIRE POUR VOITURE (PULVERISER LA CIRE) SUR SES SURFACES GLISSANTES. NE JAMAIS LUBRIFIER CET APPAREIL.



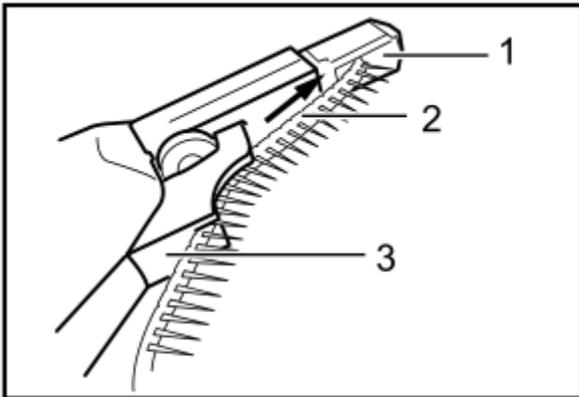
CET OUTIL PEUT ETRE UTILISE A UNE DISTANCE DE 15 MM (5/8") DU BORD, TEL QU'INDIQUE DANS LA FIGURE.

ATTENTION:

- L'UTILISATION A MOINS DE 15 MM (5/8") DU MUR POURRAIT ENDOMMAGER LES TETES DE VIS ET CAUSER L'USURE DU TREPAN. CELA POURRAIT EGALEMENT CAUSER LE MAUVAIS SERRAGE DES VIS, ENDOMMAGE LE MUR ET LA DEFAILLANCE DE L'APPAREIL.

1. Base du bouchon
2. Mur

### INSTALLATION DU SUPPORT DE VIS :



INSERER LE SUPPORT DE VIS A TRAVERS LE GUIDE DE VIS. L'INSERER EGALEMENT A TRAVERS LA CAISSE D'ALIMENTATION JUSQU'A CE QUE LA PREMIERE VIS ATTEIGNE LA POSITION PROCHE DE CELLE D'ENTRAINEMENT.

- 1 Caisse d'alimentation
- 2 Support de vis
- 3 Guide de vis

### 8. ENTRETIEN

Maintenir les outils propres, nettoyer les débris et la poussière.

L'utilisation des accessoires appropriés dans de bonnes conditions assurera un fonctionnement optimal de la machine. Les outils électriques fabriqués par l'entreprise ont subi un contrôle de qualité strict. Si la machine présente des défaillances, veuillez obtenir l'autorisation du département du service client avant de procéder à la réparation.

### 9, ENVIRONNEMENT



**AVERTISSEMENT!** Le présent produit comporte un symbole se rapportant à l'élimination des déchets électriques et électroniques. Ceci signifie que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Il doit être retourné au système de collecte conforme à la directive européenne DEEE. Veuillez contacter vos autorités locales ou votre représentant pour obtenir les conseils de recyclage. Ce produit doit être recyclé ou mis au rebut suivant les consignes indiquées afin de réduire l'impact sur l'environnement. Les équipements électriques et électroniques pourraient être dangereux pour la santé humaine et l'environnement parce qu'ils contiennent des substances dangereuses.

**10, DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE****BUILDER**

ZI, 32 rue aristide Bergès – 31270 Cugnaux - France

Tel : +33 (0)5.34.502.502 Fax : +33 (0)5.34.502.503

**FEIDER**  
MACHINES

Déclaration de conformité

**FEIDER**

ZI, 32 rue aristide Bergès – 31270 Cugnaux - France

Déclare que la machine désignée ci-dessous :

**PERÇEUSE VISSEUSE À PLACO SANS FIL**

Modèle: FPVP18-2A

Numéro de série : de 20160409106 à 20160409605

**Est conforme aux dispositions de la directive « machine » 2006/42/CE et aux réglementations nationales la transposant ;****Est également conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :****A la Directive CEM 2014/30/UE****A la Directive ROHS 2011/65/UE****Est également conforme aux normes européennes, aux normes nationales et aux dispositions techniques suivantes :****EN 60745-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-1:2010; EN 60745-2-2:2010****EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011****EN 55014-2:2015****EN 61000-3-2:2014****EN 61000-3-3:2013****Fait à Cugnaux, le 03/03/2016**

Philippe MARIE / PDG