



Manuel d'instructions

Tournevis sans fil

Modèle :HT48V



Instructions originales

HYUNDAI

32, rue Aristide Bergès- ZI31270 Cugnaux-France

Licensed by Hyundai Corporation, Korea



AVERTISSEMENT : Veuillez lire et comprendre toutes les instructions et consignes.



Fig.1



Fig.2



1. 1pc4.8V Tournevis sans fil	5. 6pcs Porte embouts(7,8,9,10,11,12mm)
2. 1pc 60mm Embout magnétique	6. 3pc 50mm Embouts de vissage
3. 4pc 25mm Embout de vissages	7. 3pc Forets(2, 2.5, 3mm)
4. 1pc Adaptateur	8. 24pcs Embouts de vissage

Fig. 3



A—Connecteur	E—Indicateur de charge
B—23couple	F—Adaptateur chargeur
C—Lampe de travail	G—Interrupteur sens de rotation avant/arrière
D—Gâchette ON/OFF	H—Porte outils

VISEUSES SANS FIL 4.8V

1 APPLICATION

L'outil électrique est conçu pour percer et forer le bois et le plastique. Il n'est pas conçu pour un usage commercial ou professionnel.



MISE EN GARDE ! Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine. Si vous cédez votre appareil, joignez-y toujours ce mode d'emploi.

2 DESCRIPTION (FIG. 1-2)

1. 1pc 4.8V Tournevis sans fil
2. 1pc 60mm Embout magnétique
3. 4pc 25mm Embout de vissages
4. 1pc Adaptateur
5. 6pcs Porte embouts(7,8,9,10,11,12mm)
6. 3pc 50mm Embouts de vissage
7. 3pc Forets(2, 2.5, 3mm)
8. 24pcs Embouts de vissage

3 LISTE DES PIÈCES DU PACKAGE

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.



AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation.



En cas de pièces manquantes ou endommagées, contactez votre revendeur.

4 RÈGLES DES SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Attention, toutes les instructions doivent être consultées ! Un non-respect des instructions et mises en garde suivantes peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Conservez toutes les instructions et mises en garde pour une consultation ultérieure. La notion d' « outil électrique » utilisée ci-après fait référence à un outil électrique connecté au réseau électrique (avec câble secteur) ou à un outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

4.1 Lieu de travail

- Maintenez la propreté et un éclairage correct dans votre espace de travail. Désordre et manque de lumière peuvent donner lieu à des accidents.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement présentant un risque d'explosion et contenant des liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles de provoquer l'embrasement de la poussière ou des vapeurs.
- Maintenez les enfants et les tierces personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil en cas de distraction.

4.2 Sécurité électrique

- La fiche de raccordement des outils électriques doit être adaptée à la prise. La fiche secteur ne peut en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des outils électriques mis à la terre. Des fiches secteur non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de décharge électrique.
- Evitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que robinets, chauffages, cuisinières électriques et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente lorsque votre corps est mis à la terre.
- Tenez les outils électriques à l'écart de la pluie ou de l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge.
- N'utilisez pas le câble secteur pour porter ou suspendre l'outil électrique ou encore pour retirer la fiche secteur de la prise. Tenez le câble secteur à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles de l'appareil. Des câbles secteurs endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'air libre, n'employez que des rallonges autorisées dans le cadre d'un usage extérieure réduit le risque de décharge électrique.
- Si vous êtes obligé d'utiliser des outils électriques dans un local humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un dispositif à courant résiduel(RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de décharge.

4.3 Sécurité des personnes

- Soyez attentif. Faites attention à ce que vous faites et utilisez toujours un outil électrique avec précaution. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention durant l'utilisation d'outils électriques peut engendrer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel ainsi que les lunettes de protection en toutes circonstances. Le port d'un équipement de protection individuel tel que masque anti poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protections acoustiques, selon l'usage de l'outil électrique, réduit le risque des blessures.
- Evitez toute mise en marche impromptue. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position éteinte avant de brancher la fiche secteur dans la prise. Un risque d'accident existe si votre doigt se trouve sur le commutateur de l'outil électrique lorsque vous portez celui-ci ou lorsque vous le raccordez au secteur en position allumée.
- Retirez les outils de réglage ou les clés de serrage avant de mettre l'outil électrique en circuit. Un outil ou une clé se trouvant dans une partie rotative de l'outil électrique est susceptible de provoquer des blessures.

- Ne vous surestimez pas. Veillez à conserver une position sûre et maintenez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Maintenez les cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les parties mobiles.
- Si des dispositifs d'aspiration et de réception de la poussière sont montés, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et correctement employés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques inhérents à la poussière.

4.4 Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques

- Ne surchargez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Un outil électrique adapté vous permettra d'effectuer un travail plus efficace et plus sûr dans le champ d'application concerné.
- N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique ne pouvant plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche secteur de la prise avant de procéder à des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. Cette mesure de précaution empêche la mise en marche impromptue de l'outil électrique.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors d'atteinte des enfants. Ne laissez pas de personnes ne connaissant pas l'appareil ou n'ayant pas pris connaissance de ces instructions utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Entretenez l'appareil avec soin. Contrôlez qu'aucune pièce mobile de l'appareil n'est décentrée ou grippée, qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un entretien défectueux des outils électriques.
- Maintenez la propreté et l'affûtage des outils tranchants. Des outils tranchants entretenus avec soin, équipés de lames affûtées, se bloquent moins souvent et sont plus faciles à diriger.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils rapportés ou autres en respectant ces instructions et de la manière prescrite pour le type d'outil électrique concerné. Tenez compte des conditions d'emploi et du travail à accomplir. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que les applications prévues peut aboutir à des situations dangereuses.

4.5 Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précaution d'emploi

- 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.
- 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.
- Lorsqu'un bloc 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.

- 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.

4.6 Maintenance et entretien

- Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identique. Cela assurera le maintien de la sécurité de l'outil.

5 CONSIGNES DE SECURITE SUPPLEMENTAIRES.

- Avant de forer des trous ou de visser dans un mur, en cas de doute, vérifiez à l'aide d'un détecteur de métaux/ de tension que vous n'allez pas pénétrer dans un conduit d'alimentation d'électricité, de gaz ou d'eau.
- Avant de déposer la visseuse/perceuse, assurez-vous que toutes les pièces mobiles se sont arrêtées.
- Evitez de caler fréquemment lorsque vous vissez ou forez car cela pourrait endommager les batteries.

6 SECURITE ELECTRIQUE

Tenir la machine-outil par les zones de prises isolées lorsqu'on effectue une opération où la fixation peut entrer en contact avec un câble caché ou son propre câble. Les fixations 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 à l'utilisateur.

- Branchez le chargeur uniquement sur une prise de 230V.
- Chargez la batterie de la visseuse/perceuse uniquement au moyen du chargeur approprié.
- Le chargeur et la visseuse/perceuse doivent être protégés contre l'humidité !
- N'utilisez pas le chargeur à l'extérieur.
- Afin de protéger les batteries de tout dommage, ne les exposez jamais à des températures supérieures à 50°C.
- Avertissement : ne court-circuitez pas les contacts de la batterie ou du chargeur.
- Respectez les polarités positives et négatives lorsque vous rechargez la batterie.
- Ne jetez pas la batterie au feu.

7 UTILISATION

7.1 Chargement



Votre ht48v n'a pas été complètement chargé en usine.

Avant de l'utiliser pour la première fois, chargez l'accu du tournevis pendant 3 à 5 heures. Insérez la fiche du chargeur dans la prise de chargement et branchez le chargeur dans une prise électrique de 230V/50Hz. La batterie est incorporée dans la poignée et ne doit pas être retirée pour être chargée.



Attention ! Ne dépassez pas le temps de charge maximal de 5 heures, car il y a un

risque de surchauffe.



Recommandation : Branchez le chargeur à un minuteur.

7.2 Insertion de l'embout/de la mèche.

Insérez un embout de vissage dans le porte-outil jusqu'au fond. Si vous utilisez des embouts standards ou des embouts à tête interchangeable, utilisez un porte-outil supplémentaire. Avant de mettre en marche le tournevis, placez fermement l'embout du tournevis sur la vis et positionnez l'interrupteur pour que le tournevis tourne dans la direction souhaitée, appuyez sur l'interrupteur Avant /Arrière pour faire fonctionner le tournevis.

7.3 Gauche/droite.

Pour forer/fixer des vis, appuyez sur l'interrupteur sur la partie supérieure et le tournevis tournera vers la droite. Pour dévisser des vis, appuyez sur la partie inférieure de l'interrupteur le tournevis tournera vers la gauche.

7.4 Utilisation « manuelle »

Votre tournevis HT48V possède une fonction automatique de « blocage d'axe ». Ceci vous permet de l'utiliser comme un tournevis 'manuel' pour défaire des vis très serrées.

8. ENTRETIEN

Nettoyez le boîtier uniquement avec un linge humide. N'utilisez aucun solvant ! Essayez ensuite minutieusement.

Pour que la batterie conserve sa puissance optimale, nous recommandons de décharger et de recharger la batterie tous les deux mois.

9. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Visseuses sans fil		HT48V
Tension	V	4.8
Vitesse à vide	/min	180
Couple de serrage	Nm	3
∅ Max.de vis	mm	6.35
Réversible		
Temps de charge	h	3~5
Poids approx.(sans acces.)	Kg	0.34
Niveau de pression acoustique L _{PA}	dB(A)	59.8
Niveau de puissance acoustique L _{WA}	dB(A)	70.8
L'incertitude K:	dB(A)	3.0
Niveau vibratoire Ah:	m/s ₂	0.329
L'incertitude K:	m/s ₂	1.5

Information :

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 utilisée 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 nécessite 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

11 RANGEMENT

- Rangez l'outil, le mode d'emploi et les accessoires dans l'emballage d'origine. De cette façon, vous aurez toujours les informations et les pièces nécessaires sous la main.
- Votre HT48V doit être rangé dans un endroit sec et à l'abri du gel, la température ambiante ne doit pas dépasser 50°C. Ne rangez votre HT48V qu'avec les batteries complètement chargées et complétez la charge de temps en temps.

12 GARANTIE

- Ce produit est garanti conformément aux réglementations légales pour une période de 24 mois effective à compter de la date d'achat par le premier utilisateur.
- Cette garantie couvre toutes les défaillances matérielles ou de fabrication, elle n'inclut pas : les défauts dus à l'usure normale des pièces, telles que les roulements, les charbons, les câbles, les fiches ou les accessoires tels que les foreuses, les forets, les lames de scie, etc. ; les dommages ou les défauts résultant d'une utilisation excessive, d'accidents ou de modifications ; ni les coûts de transport.
- Nous nous réservons le droit de rejeter toute réclamation dans les cas où l'achat ne peut être vérifié ni lorsqu'il est évident que le produit n'a pas été correctement entretenu. (Nettoyage des orifices de ventilation, entretien régulier des charbons...)
- Votre ticket d'achat doit être renvoyé à votre revendeur dans un état de propreté acceptable, dans son coffret moulé par soufflage d'origine (le cas échéant), accompagné de votre preuve d'achat.

BUILDER

ZI, 32 rue Aristide Bergès- 31270 Cugnaux-France

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



Déclaration de conformité

BUILDER
ZI, 32 rue Aristide Bergès- 31270 Cugnaux-France

Déclare que la machine désignée ci-dessous :

Tournevis sans fil

HT48V

Numéro de série : De 20151225263 à 20151233762

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 Basse Tension 2006/ 95/EC

A la Directive CEM 2004/108/CE

A la Directive RoHS 2011/65/EU

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

EN 60745-1/A11: 2010

EN60745-2-2: 2010

EN55014-1/A2: 2011

EN62321: 2009

Fait à Cugnaux, le 15/12/2015

Philippe Marie/PDG