

HYUNDAI

POWER EQUIPMENT

MEULEUSE D'ANGLE

HM600BMC

Instructions Originales



32 Rue Aristide Berges Zi Du Casque
31270 Cuanaux France

Licensed by Hyundai Corporation, Korea



Licensed by Hyundai Corporation, Korea

Sécurité des outils électriques

AVERTISSEMENTS

⚠ AVERTISSEMENT : lire toutes les instructions et les avertissements de sécurité. Le non-respect de ces avertissements et de ces instructions peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou des blessures graves.

Conserver tous ces avertissements et ces instructions pour toute référence future.

Dans les avertissements, le terme « outil électrique » désigne un outil branché sur le secteur (avec fil) ou alimenté par des batteries (sans fil).

1) Sécurité de l'aire de travail

a) Maintenir l'aire de travail propre et bien éclairée.

Le désordre et le manque de lumière favorisent les accidents.

b) Ne pas utiliser d'outils électriques dans une atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussière. Les outils électriques génèrent des étincelles risquant d'enflammer la poussière ou les fumées.

c) Éloignez les enfants et autres personnes durant l'utilisation d'un outil électrique.

Une distraction risque de vous faire perdre le contrôle de l'appareil.

2) Sécurité électrique

a) Les fiches de l'outil électrique doivent correspondre à la prise secteur. Ne jamais modifier la fiche en aucun cas. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec les outils électriques mis à la terre (à la masse).

Les fiches non modifiées et les prises secteur correspondantes réduisent les risques de choc électrique.

b) Éviter tout contact avec les surfaces mises à la masse ou à la terre, comme des tuyaux, des radiateurs, des poêles et des réfrigérateurs.

Le risque de choc électrique est accru en cas de mise à la terre ou à la masse de votre corps.

c) Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. Le risque de choc électrique augmente si de l'eau s'infiltr

d) Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Garder le cordon loin de la chaleur, de l'huile, des bords pointus ou des parties en rotation. Un cordon endommagé ou emmêlé augmente le risque de choc électrique.

e) En cas d'utilisation d'un outil électrique à l'extérieur, utiliser un cordon de rallonge adapté pour une utilisation à l'extérieur.

L'utilisation d'un cordon adapté à un usage extérieur réduit le risque de choc électrique.

f) Si l'utilisation de l'outil électrique dans un environnement humide ne peut pas être évitée, utiliser un disjoncteur différentiel (RCD)

Un disjoncteur différentiel (RCD) réduit le risque de choc électrique.

3) Sécurité personnelle

a) Soyez vigilants et attentifs à ce que vous êtes en train de faire. Faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un instant d'inattention pendant l'utilisation d'outils électriques risque d'entraîner des blessures graves.

b) Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter des lunettes de protection. Le port d'un équipement de sécurité adapté aux conditions de travail, tel un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque rigide ou une protection auditive, peut réduire le risque de blessures.

c) Éviter tout démarrage accidentel. S'assurer que l'interrupteur est sur off avant de brancher l'outil à une source d'alimentation et/ou à un paquet de batteries, ou avant de le soulever ou de le transporter.

Transporter l'outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou le brancher lorsque l'interrupteur est en position de marche, peut entraîner des accidents.

d) Retirer toute clé de réglage ou clé anglaise avant de mettre en marche l'outil électrique. Une clé ou une

- clé de réglage attachée à une partie en rotation de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
- e) Ne pas trop se pencher. Toujours garder une bonne assise et un bon équilibre pendant le travail. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations imprévisibles.
 - f) Porter des vêtements appropriés. Ne pas porter de vêtements amples ni de bijoux. Garder vos cheveux, vos vêtements et vos gants loin des parties en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs risquent d'être happés par les parties en mouvement.
 - g) En cas de nécessité d'utilisation de dispositifs servant à aspirer ou à collecter la poussière, s'assurer qu'ils sont correctement branchés et utilisés. L'utilisation de dispositifs de collecte de la poussière peut réduire les dangers associés à la poussière.

4) Utilisation et entretien d'un outil électrique

- a) Ne pas forcer sur l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à vos travaux. L'emploi de l'outil approprié à votre travail, vous permettra de le faire mieux et en toute sécurité, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- b) Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne le met pas en position de marche et d'arrêt. Tout outil électrique ne pouvant être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- c) Débrancher la fiche de la prise électrique et/ou enlever le paquet de batteries de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, remplacement d'accessoires ou stockage des outils électriques. Ces mesures préventives de sécurité réduisent le risque d'un démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d) Ranger les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants. Ne pas laisser utiliser cet outil électrique aux personnes n'ayant pas de familiarisation avec l'outil ou avec ces instructions. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- e) Entretien des outils électriques. S'assurer de l'absence de tout problème d'alignement, de grippage des pièces en rotation, de rupture de pièce et de toute autre condition susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil. Si l'outil est endommagé, le faire réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont provoqués par des outils électriques mal entretenus.
- f) Veiller à ce que les outils tranchants soient toujours bien aiguisés et propres. Des outils tranchants correctement entretenus avec des bords bien aiguisés sont moins exposés aux grippages et sont plus faciles à contrôler.
- g) Utiliser l'outil électrique, les accessoires, les forets, etc. conformément à ces instructions, et en tenant également compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de cet outil électrique pour un usage différent de celui prévu peut provoquer une situation dangereuse.

5) Entretien

- a) Ne faire entretenir l'outil électrique que par un technicien qualifié en utilisant exclusivement des pièces de rechange identiques et d'origine. Cela permettra d'assurer la sécurité de l'outil électrique.

Avertissements de sécurité communs pour les opérations de meulage, de ponçage, de brossage métallique, de polissage ou de tronçonnage par meule abrasive

- a) Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme une meule. Lire toutes les mises en garde de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournies avec cet outil électrique. Suivre toutes les instructions indiquées ci-dessous sous risque de provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- b) Les opérations de ponçage, de brossage métallique, de polissage ou de tronçonnage ne doivent être évitées avec cet outil électrique. Les opérations pour lesquelles l'outil électrique n'a pas été conçu peuvent provoquer un danger et causer des blessures.
- c) Ne pas utiliser des accessoires qui n'auraient pas été spécifiquement conçus et recommandés par le fabricant. Le simple fait que l'accessoire puisse être fixé à votre outil électrique ne garantit pas pour cela un fonctionnement en toute sécurité.
- d) La vitesse nominale de l'accessoire doit être au moins égale à la vitesse maximale marquée sur l'outil

électrique. Les accessoires tournant plus vite que leur vitesse nominale risquent de se casser et de voler en éclats.

e) Les valeurs du diamètre extérieur et de l'épaisseur de votre accessoire ne doivent pas dépasser la capacité nominale de votre outil électrique. Des accessoires non dimensionnés correctement ne peuvent pas être protégés ni commandés de manière appropriée.

f) La taille de l'arbre des meules, des brides, des patins d'appui ou de tout autre accessoire doit s'adapter correctement à l'arbre de l'outil électrique. Les accessoires dont les alésages centraux ne correspondent pas aux éléments de montage de l'outil électrique seront en déséquilibre, ils vibreront excessivement et risqueront de provoquer une perte de contrôle.

g) Ne pas utiliser d'accessoires endommagés. Avant chaque utilisation, examiner les accessoires tels que les meules abrasives pour détecter la présence éventuelle de copeaux et de 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 les 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 tourner l'outil électrique à sa vitesse maximale à vide pendant 1 minute. Normalement, les accessoires endommagés se briseront pendant cette période d'essai.

h) Porter un équipement de protection individuelle. En fonction de l'application, utiliser un masque, ainsi que des lunettes ou des verres de sécurité. Le cas échéant, utiliser un masque anti-poussière, des protections auditives, des gants et un tablier en mesure d'arrêter les petits fragments abrasifs ou les pièces à usiner. La protection oculaire doit être capable d'arrêter les débris volants produits par les diverses opérations. Le masque anti-poussière ou le respirateur doit être en mesure de filtrer les particules produites par vos usinages. Une exposition prolongée aux bruits de forte intensité risque de provoquer une perte auditive.

i) Veiller à ce que les personnes présentes se tiennent à une distance de sécurité de la zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit impérativement porter un équipement de protection individuelle. Des fragments de pièce à usiner ou d'un accessoire cassé risquent d'être projetés et provoquer des blessures même en dehors de la zone d'opération immédiate.

j) Tenir l'outil électrique seulement par les surfaces de prise isolées, lors d'une opération où l'outil de coupe risque de toucher un câble dissimulé ou son propre cordon. Le contact avec un fil électrique « sous tension » rendra « conductrices » les pièces métalliques exposées en provoquant un choc électrique à l'opérateur.

k) Positionner le cordon loin de l'accessoire en rotation. Si vous perdez le contrôle, le câble peut être coupé ou subir un accro et votre main ou votre bras risquent d'être happés par l'accessoire en rotation.

l) Ne jamais reposer l'outil électrique avant l'arrêt complet de l'accessoire. L'accessoire en rotation risque d'agripper la surface et d'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 en rotation risque de happer vos vêtements et d'attirer l'accessoire sur vous.

n) Nettoyer régulièrement les fentes 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 être la cause de 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 être la cause d'une électrocution ou d'un choc électrique.

REMARQUE : les mises en garde énoncées ci-dessus ne s'appliquent pas aux outils électriques spécialement conçus pour un usage avec un système fluide.

Mises en garde de sécurité additionnelles spécifiques aux opérations de tronçonnage

a) Ne pas « coincer » la meule à tronçonner ni appliquer une pression excessive. Ne pas tenter d'exécuter

une profondeur de coupe excessive. Une contrainte excessive de la meule augmente la charge et la probabilité de torsion ou de blocage de la meule dans la coupe et le risque de rebond ou de rupture de la meule.

b) Ne pas vous placer dans l'alignement de la meule en rotation ni derrière celle-ci. Lorsque la meule, au point de fonctionnement, s'éloigne de votre corps, le rebond éventuel peut propulser la meule en rotation et l'outil électrique directement sur vous.

c) Lorsque la meule se gripe ou lorsque la coupe est interrompue pour une raison quelconque, mettre l'outil électrique hors tension et tenir l'outil électrique en rotation jusqu'à ce que la meule soit à l'arrêt complet. Ne jamais tenter d'enlever la meule à tronçonner de la coupe tandis que la meule est en mouvement sous risque de produire un rebond. Chercher et prendre des mesures correctives afin d'empêcher tout grippage de la meule.

d) Ne pas reprendre l'opération de coupe dans la pièce à usiner. Laisser la meule atteindre sa pleine vitesse et rentrer avec précaution dans la coupe. La meule peut se coincer, venir chevaucher la pièce à usiner ou effectuer un rebond si l'on fait redémarrer l'outil électrique dans la pièce à usiner.

e) Supporter les panneaux ou toute pièce à usiner surdimensionnée pour minimiser le risque de pincement et de rebond de la meule. Les grandes pièces à usiner ont tendance à fléchir sous leur propre poids. Les supports doivent être placés sous la pièce à usiner près de la ligne de coupe et près du bord de la pièce des deux côtés de la meule.

f) Soyez particulièrement prudent lorsque vous faites une « coupe en retrait » dans des parois existantes ou dans d'autres zones sans visibilité. La meule saillante peut couper des tuyaux de gaz ou d'eau, des câblages électriques ou des objets et provoquer ainsi des rebonds.

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 en 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 en provoquant des sauts ou l'expulsion de la meule. La meule peut aussi sauter en direction de l'opérateur ou encore en s'en éloignant, selon le sens du mouvement de la meule au point de pincement. Dans ces conditions, les meules abrasives peuvent également se rompre.

Le rebond résulte d'un mauvais usage de l'outil et/ou de procédures ou de conditions de fonctionnement incorrectes et il peut être évité en prenant les précautions appropriées indiquées 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 réactions du couple ou les forces de rebond en prenant les précautions qui s'imposent.

b) Ne jamais placer votre main à proximité de la meule en rotation. L'accessoire risque de rebondir 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 la direction opposée au mouvement de la meule au point d'accrochage.

d) Faire particulièrement attention lors de travaux dans les coins, les arêtes vives, etc. Éviter les rebonds et les accrochages de l'accessoire. Les coins, les arêtes vives ou les rebonds 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, ni de lame de scie dentée. De telles lames provoquent des rebonds fréquents et des pertes de contrôle.

Mises en garde de sécurité spécifiques pour les opérations de meulage

a) Utiliser uniquement des types de meules recommandés pour votre outil électrique et le protecteur spécifique conçu pour la meule choisie. Les meules pour lesquelles l'outil électrique n'a pas été conçu ne peuvent pas être protégées de façon satisfaisante et sont dangereuses.

b) La protection doit être solidement fixée à l'outil électrique et mise en place en vue d'une sécurité maximale, de sorte que l'opérateur soit exposé le moins possible à la meule. Le protecteur permet de protéger l'opérateur des fragments de meule cassée et d'un contact accidentel avec la meule.

c) Les meules doivent être utilisées uniquement pour les applications recommandées.

Par exemple : ne pas meuler avec le côté de la meule à tronçonner. Les meules à tronçonner abrasives sont destinées au meulage périphérique, l'application de forces latérales à ces meules peut les briser en éclats.

d) Toujours utiliser des brides de meule non endommagées qui sont de la taille et de la forme correctes pour la meule choisie. Des brides de meule appropriées supportent la meule en réduisant ainsi la possibilité de rupture de la meule. Les brides pour les meules à tronçonner peuvent être différentes des autres brides de meule.

e) Ne pas utiliser de meules usées d'outils électriques de plus grand format. La meule destinée à un outil électrique de plus grand format n'est pas appropriée pour la vitesse plus élevée d'un outil plus petit et elle risque d'éclater.

Règles de sécurité spéciales

Vérifier que les fentes d'aération ne sont pas bouchées. Toujours fixer la pièce à usiner à l'aide de brides ou de systèmes similaires. Ne jamais tenir la pièce à usiner à la main.

Toujours utiliser un disque à meuler adapté au type de travail à réaliser.

Ne jamais utiliser de disques dont le nombre de tr/mn maximum est inférieur à celui de l'outil.

Ne jamais utiliser de disques surdimensionnés.

Ne jamais utiliser de disques abîmés ou usés, ou des disques qui ne pouvant pas être aisément installés sur l'arbre de la meuleuse. Ne jamais utiliser une bague d'adaptation ou un dispositif similaire pour adapter sur l'arbre de la meuleuse des disques présentant un trou trop grand.

Ne jamais placer votre main ou vos doigts près du disque lorsque la meuleuse est en fonctionnement.

Tenir le câble d'alimentation à bonne distance de l'aire de travail.

Veiller à ce qu'il n'y ait aucune trace d'huile, de graisse, d'eau ou de tout autre liquide sur les poignées et la meuleuse.

Ne jamais reposer la meuleuse tant que le disque ne s'est pas complètement arrêté de tourner.

Ne jamais toucher la pièce à usiner ou les copeaux métalliques tant qu'ils n'ont pas refroidi.

Ne pas utiliser la meuleuse pour usiner des pièces contenant du magnésium.

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 réactions du couple ou les forces de rebond en prenant les précautions qui s'imposent.

b) Ne jamais placer votre main à proximité de la meule en rotation. L'accessoire risque de rebondir 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 la direction opposée au mouvement de la meule au point d'accrochage.

d) Faire particulièrement attention lors de travaux dans les coins, les arêtes vives, etc. Éviter les rebonds et les accrochages de l'accessoire. Les coins, les arêtes vives ou les rebonds 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, ni de lame de scie dentée. De telles lames provoquent des rebonds fréquents et des pertes de contrôle.

SYMBOLES

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles.

Ils constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.

Conforme aux normes de sécurité en vigueur



Lire le manuel d'instructions



Porter des protections auditives.



Porter des protections pour les yeux.



Porter des protections respiratoires.



Appareil de Classe II. Cet appareil ne nécessite pas d'une mise à la terre.



Ne pas jeter les appareils usagés avec les ordures ménagères.



Introduction

Pour obtenir la meilleure performance de votre nouvelle meuleuse d'angle, veuillez lire ces instructions et les règles de sécurité associées avant de l'utiliser. Conserver également ces instructions et gardez-les à la portée de la main pour toute référence future.

La meuleuse d'angle est destinée à un meulage périphérique et latéral.

On l'utilise en général pour la suppression et la finition de différents types de matériaux et de fusions d'acier, de bronze et d'aluminium, ainsi que pour le meulage de pièces soudées ou produites par découpage au chalumeau et de résines synthétiques, ardoise, brique, marbre, etc.

Caractéristiques techniques

Tension/fréquence : 230-240V~50Hz

Puissance nominale : 710W

Diamètre du disque : M14 \varnothing 125 mm

Vitesse : n : 12000/min

Valeur de nuisance sonore :

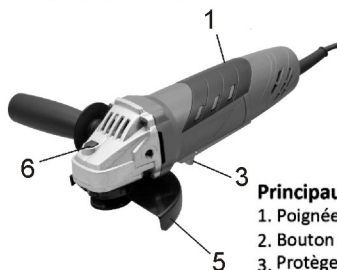
Niveau de pression sonore (LpA) : 93.49dB (A)

Niveau de puissance sonore (LwA) : 104.49 dB (A)

k=3 dB(A)

Valeur des vibrations : Poignée principale: 11.337 m/s²

Poignée auxiliaire: 15.866 m/s²
K=1,5m/s²



Principaux composants

1. Poignée
2. Bouton de verrouillage
3. Protège-disque
4. Blocage de la broche

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 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 utilise l'outil. 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

Préparation avant l'utilisation

AVERTISSEMENT : toujours mettre la meuleuse hors tension et retirer la fiche de la prise électrique avant de procéder à l'assemblage et au réglage.

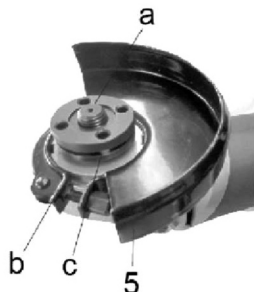
Retirer la bride extérieure (c) et la bride d'appui de la broche (a). Fixer le carter du disque (5) à la broche et mettre en place la bride extérieure sur la broche. Déplacer le carter dans la position désirée et le fixer solidement avec la vis (b).

Le carter doit être positionné de manière à protéger l'utilisateur au cas où le disque se briserait durant l'emploi. Remettre en place la bride extérieure et l'écrou de la bride de la broche.

Vérifier que le verrouillage (6) n'est pas enclenché et que le disque peut pivoter librement.

Mettre en place la poignée latérale (4) sur le côté gauche ou droit de la meuleuse, selon si elle est utilisée par un gaucher ou par un droitier. S'assurer que la poignée est solidement fixée.

Mettre en marche la meuleuse à l'aide du bouton de marche/arrêt (2), et la laisser tourner pendant 30 secondes afin de vérifier qu'elle fonctionne correctement, sans produire de vibrations anormales. Stopper immédiatement la meuleuse en cas de vibrations importantes et en identifier la cause.



Mise en place du disque à meuler

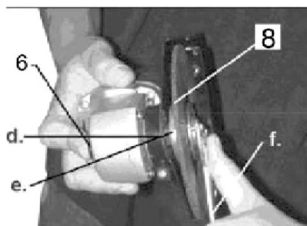
Retirer la fiche de la prise

Appuyer et garder la pression sur le bouton de verrouillage de la broche (6), jusqu'à son verrouillage.

Retirer la bride extérieure (c) et la bride d'appui (e) à l'aide de la clé spéciale (f) fournie.

Mettre en place le disque souhaité sur la broche et replacer la bride extérieure et la bride d'appui.

Relâcher le verrouillage de la broche.



MOTEUR

Il est d'importance vitale, pour le moteur, d'être bien ventilé durant son fonctionnement. Par conséquent, veuillez vous assurer que les trous d'aération (7) dont toujours libres et propres.

Utilisation

Saisir fermement la poignée (1) et la poignée latérale (4) et mettre en marche. Éviter de boucher les fentes d'aération (7) avec votre main sous risque de provoquer une surchauffe de la meuleuse. Attendre que le disque atteigne son plein régime.

Appliquer la meuleuse sur la pièce. Pour obtenir un résultat optimal, orienter la meuleuse selon un angle de 15-30° par rapport à la pièce. Manœuvrer doucement la meuleuse à la surface de la pièce. Laisser la meuleuse progresser à son rythme. Il est rarement nécessaire d'appuyer avec force le disque sur la surface à meuler. Il se peut que le compartiment moteur produise des étincelles. Ceci est normal et ne signifie pas que la meuleuse est défectueuse.

Arrêter la meuleuse après utilisation.

Si le cordon d'alimentation de cet appareil électrique est endommagé, remplacez-le par un cordon prévu à cet effet, en vente dans nos services agréés.

Nettoyage et entretien

Nettoyer la meuleuse en essuyant ses parties extérieures avec un chiffon sec. Vous pouvez éliminer la limaille et la poussière à l'air comprimé.

Ne pas utiliser de l'eau pour le nettoyage ! S'assurer que les fentes d'aération ne sont ni poussiéreuses ni encrassées.



Ne jamais utiliser de détergents corrosifs ou abrasifs qui risqueraient d'attaquer les parties en plastique de la machine.



RECYCLAGE.



Ce produit porte le symbole de la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce qui signifie qu'il doit être éliminé conformément à la directive européenne 2012/19/EU afin de le recycler ou de le désassembler pour minimiser son impact sur l'environnement.

Pour plus d'informations, veuillez vous renseigner auprès de vos autorités locales ou régionales. Les produits électroniques non compris dans le processus de tri sélectif sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de matières dangereuses.

INFORMATION AUX UTILISATEURS D'APPAREILS MÉNAGERS



En application de l'art. 13 du Décret législatif du 25 juillet 2005, n. 151 « Application des Directives relatives à la réduction de l'utilisation de substances dangereuses dans les appareils électriques, ainsi qu'à l'élimination des déchets ».

Le symbole de la poubelle barrée apposé sur l'appareil ou sur son emballage indique qu'à la fin de sa vie utile ce produit doit être éliminé séparément des déchets ménagers. Par conséquent, l'utilisateur devra apporter le produit dans un centre de collecte pour appareils électriques ou électroniques, ou bien le remettre au revendeur au moment de l'achat d'un appareil équivalent en raison de un à un Le tri sélectif opportun de l'appareil en fin de vie en vue de son recyclage, de son traitement et de son élimination éco-compatible contribue à éviter de possibles effets négatifs sur l'environnement et sur la santé et favorise le recyclage des matériaux dont il est composé.

L'élimination abusive du produit est passible des sanctions prévues par la loi en vigueur.

BUILDER

ZI, 32 rue aristide Bergès – 31270 Cugnaux - France
Tel : +33 (0)5.34.502.502 Fax : +33 (0)5.34.502.503

HYUNDAI

POWER EQUIPMENT

Déclaration CE de conformité

BUILDER

ZI, 32 rue aristide Bergès – 31270 Cugnaux - France

Déclare que la machine désignée ci-dessous :

MEULEUSE D'ANGLE

HM600BMC

Numéro de série : 20170519307-20170519806

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 RoHS directive 2011/65/EU

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

EN 60745-1:2009+A11:2010

EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014

EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN55014-2:2015

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

Le:16-08-2016



Philippe MARIE / PDG