

# INSTRUCTIONS D'ORIGINE

Lire attentivement et respecter les consignes de sécurité avant d'utiliser l'appareil. Conserver cette notice et en aviser les utilisateurs potentiels car elle contient des informations importantes.



## MEULEUSE D'ANGLE 800W





Ref. AG800Z11B







**CORA NON ALIMENTAIRE**  
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2 FRANCE

**FABRIQUE EN CHINE**

## I. SIGNIFICATION DES SYMBOLES

	<b>MISE EN GARDE</b> : Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions. Lire attentivement et respecter les consignes de sécurité avant d'utiliser l'appareil. Conserver cette notice et en aviser les utilisateurs potentiels car elle contient des informations importantes.
	<b>Instructions de sécurité</b> : Lire et respecter les instructions pour la sécurité de l'utilisateur.
	<b>Protection de classe II</b> : Appareil muni d'une isolation renforcée sans partie métallique accessible. Ne nécessite pas de fiche reliée à la terre.
	<b>Collecte sélective des déchets électriques et électroniques</b> : Cet appareil comporte le symbole DEEE (Déchet d'Équipement Électrique et Électronique) signifiant qu'en fin de vie, il ne doit pas être jeté aux déchets ménagers, mais déposé au centre de tri de la localité. La valorisation des déchets permet de contribuer à préserver l'environnement.

### **HABILLEMENT ET EQUIPEMENT** : Avant de travailler avec l'outil, il convient de revêtir des vêtements et un équipement adéquat.

	Porter des gants de protection et une paire de chaussures de sécurité. Ne travailler qu'avec des vêtements près du corps.
	Porter un masque de protection.
	Porter des lunettes de protection.
	Porter une paire de protections auditives.

Notice disponible sur le site internet : <http://www.cora.fr> ► S'informer ► Notices produits

## I. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Meuleuse d'angle
Référence	AG800Z11B
Modèle	S1M-KZ11-125B
Tension et fréquence	230V ~ 50Hz
Puissance	800W
Classe de protection	Classe II
Vitesse assignée à vide	12000/min
Diamètre maxi de meule	125mm
Epaisseur maxi de meule	6 mm
Filetage de la broche motrice	M14
Niveau de pression acoustique	$L_{PA} = 94,1 \text{ dB(A)}$ , $K=3\text{dB(A)}$
Niveau de puissance acoustique	$L_{WA} = 105,1 \text{ dB(A)}$ , $K=3\text{dB(A)}$
Indice de vibration meulage en surface	$a_{h,B} = 4,73 \text{ m/s}^2$ ; $K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Poids	2,05 kg
Année de fabrication	2016

Type de disques à utiliser	aggloméré ou à moyeu déporté / disques diamants
Diamètre extérieur	125 mm
Alésage	22,23 mm
Vitesse max	80 m/s
Filetage arbre	M14

### Vibrations

#### Information :

- La valeur totale de vibrations déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre.
- La valeur totale de vibrations déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.

#### Avertissement :

- L'émission de vibration au cours de l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur totale déclarée, selon les méthodes d'utilisation de l'outil.
- Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité visant à protéger l'opérateur, qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions d'utilisation réelles (compte tenu de toutes les parties constituantes du cycle de fonctionnement, telles que les temps d'arrêt de l'outil et de fonctionnement au repos, en plus du temps de déclenchement)



### III. CONSIGNES DE SECURITE

#### ⚠ 8.12 .1.1 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.*

**Conserv**er 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) **Conserv**er 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 risque 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 (=disjoncteur-détecteur de fuite à la terre) 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) 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.**

b) **Fixation de type Y : Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.**

## 8.12 .1.101 Instructions de sécurité pour toutes les opérations

a) **Cet outil électrique est destiné à fonctionner comme meuleuse.**

**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 ponçage, 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. (A2:2013)*

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 anti-poussières, 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 anti-poussières 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.*



## 8.12 .1.102 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. Éviter 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.*

## 8.12 .1.103 Instructions de sécurité additionnelles pour les opérations de meulage et de tronçonnage

**Mises en garde de sécurité spécifiques aux opérations de meulage et de tronçonnage abrasif :**

- 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 surface de meulage des meules à moyeu déporté doit être montée sous le plan de la lèvre du protecteur.**

*Une meule montée de manière incorrecte qui dépasse du plan de la lèvre du protecteur ne peut pas être protégée de manière appropriée.*

- c) **Le protecteur doit être solidement fixé à l'outil électrique et placé 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, d'un contact accidentel avec la meule et d'étincelles susceptibles d'enflammer les vêtements.*

- d) **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.**

- e) **Toujours utiliser des flasques de meule non endommagés qui sont de taille et de forme correctes pour la meule que vous avez choisie.**

*Des flasques de meule appropriés supportent la meule réduisant ainsi la possibilité de rupture de la meule. Les flasques pour les meules à tronçonner peuvent être différents des autres flasques de meule.*

- f) **Ne pas utiliser de meules usées d'outils électriques plus grands.**

*La meule destinée à un outil électrique plus grand n'est pas appropriée pour la vitesse plus élevée d'un outil plus petit et elle peut éclater.*

## 8.12 .1.104 Instructions de sécurité additionnelles pour les opérations de tronçonnage

Mises en garde de sécurité additionnelles spécifiques aux opérations de tronçonnage abrasif :

- a) **Ne pas «coincer» la meule à tronçonner ou ne pas 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 la possibilité 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 bloque ou lorsque la coupe est interrompue pour une raison quelconque, mettre l'outil électrique hors tension et tenir l'outil électrique immobile 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 sinon le rebond peut se produire.**

*Rechercher et prendre des mesures correctives afin d'empêcher que la meule ne se grippe.*

- d) **Ne pas démarrer de nouveau le travail directement sur la pièce.**

**Laissez le disque atteindre sa vitesse maximale et entrer en contact avec la pièce prudemment.**

*Le disque peut s'accrocher, se soulever brusquement ou avoir un mouvement arrière si l'appareil est redémarré en charge.*

- e) **Prévoir un support de panneaux ou de toute pièce à usiner surdimensionnée pour réduire 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, ce qui peut entraîner des rebonds.*

### 8.12.2 b) Addition :

NF EN 60745-2-3:2011 +A2 :2015

- 101) S'assurer que les buvards sont utilisés quand ils sont fournis avec les outils abrasifs agglomérés et quand ils sont exigés.
- 102) S'assurer que l'outil abrasif est correctement monté et serré avant d'utiliser l'outil ; Faire tourner l'outil à vide pendant 30 secondes dans une position sûre, arrêter immédiatement s'il y a une vibration importante ou si d'autres défauts sont détectés. Si tel est le cas, vérifier l'outil pour déterminer l'origine du défaut.
- 103) Ne pas utiliser de meule de tronçonnage pour le meulage latéral.
- 104) Si des protecteurs sont fournis avec l'appareil, ne jamais utiliser l'outil sans ceux-ci. Pour des raisons de sécurité, la meuleuse d'angle ne peut être utilisée que si elle est équipée de son capot de protection et de sa poignée auxiliaire.
- 105) Vérifier que la pièce à usiner est maintenue correctement. Veiller à ce que la pièce à usiner soit bien maintenue, utiliser des serre-joints ou un étau afin qu'elle ne puisse pas glisser.
- 106) Pour les meules boisseaux, les meules coniques, les meules sur écrou, les meules à trou taraudé prévues pour être montées sur l'arbre de l'outil, les dimensions critiques et autres spécifications doivent être indiquées de façon que l'extrémité de l'arbre ne touche pas le fond du trou de l'outil abrasif.

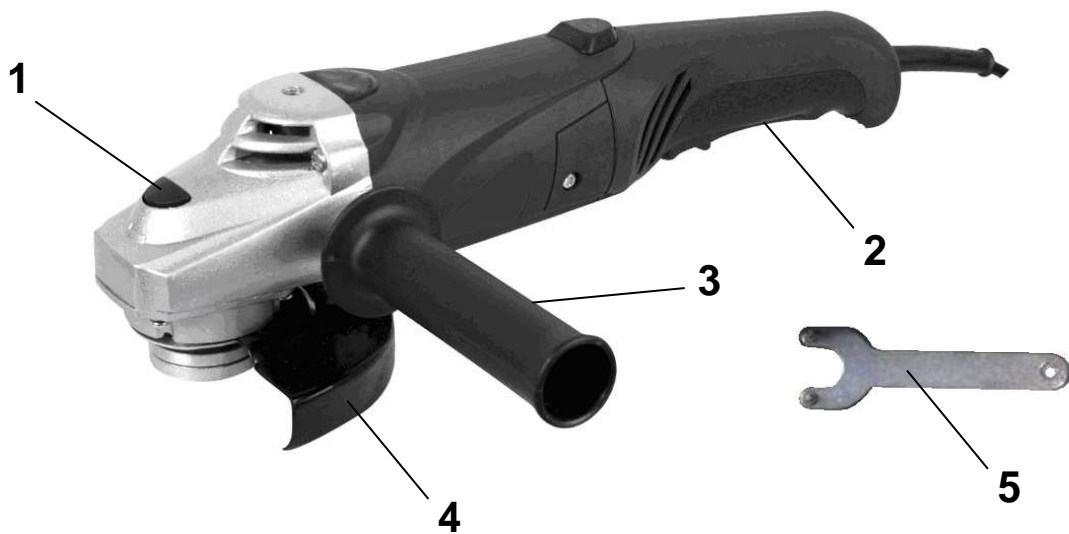
### Règles supplémentaires de sécurité

- Vérifier que la vitesse marquée sur la meule est supérieure ou égale à la vitesse assignée de la meuleuse.
- S'assurer que les dimensions de la meule sont compatibles avec la meuleuse.
- Les meules abrasives doivent être stockées et portées avec soin conformément aux instructions du fabricant.
- Vérifier la meule avant utilisation, ne pas utiliser de meules ébréchées, fêlées ou autrement endommagées.
- S'assurer que les meules et les meules sur tige sont montées conformément aux instructions du fabricant.
- Ne pas utiliser de bagues de réduction ou adaptateurs séparés pour adapter des meules à trou large.
- Pour les outils destinés à être équipés de meules à trou taraudé, s'assurer que le filetage de la meule est suffisamment long pour accepter la partie filetée de l'arbre.
- S'assurer que les étincelles causées par l'utilisation n'entraînent pas de danger, par exemple ne pas toucher des personnes ou ne pas mettre le feu à des substances inflammables.
- S'assurer que les ouvertures de ventilation sont maintenues propres lorsque l'on utilise l'outil dans des conditions poussiéreuses.
- S'il devient nécessaire de nettoyer les poussières, déconnecter d'abord l'outil du réseau (ne pas utiliser d'objet métallique) et éviter d'endommager des parties internes.
- Afin d'éviter des dégâts au câble d'alimentation, le guider toujours vers l'arrière de l'appareil.
- Garder les outils dans un endroit sûr, hors de portée des enfants.

- **Il est interdit d'usiner des matériaux contenant de l'amiante !**
- Garder une position de sécurité. Eviter des positions anormales du corps.
- Vérifier que l'interrupteur soit en position hors circuit lors de la connexion de l'appareil au secteur.
- Porter des vêtements de travail appropriés. Ne pas porter de vêtements ni de bijoux amples.
- Mettre un filet à cheveux dans le cas de cheveux longs.
- Pour la sécurité de l'utilisateur, utiliser seulement des accessoires recommandés ou fournis par le fabricant.
- **Dans le cas du prêt de la machine, toujours joindre le mode d'emploi.**

## IV. DESCRIPTION

1	Interrupteur Marche/Arrêt	3	Poignée auxiliaire	5	Clé plate
2	Bouton poussoir de sécurité	4	Capot de protection		



## V. AVANT LA PREMIERE UTILISATION

- Déballer l'appareil et s'assurer que chaque élément est en bon état.
- Jeter les emballages et calages de protection selon le tri sélectif. Conserver la notice.
- Procéder aux réglages et vérifications du paragraphe suivant.

## VI. UTILISATION

### INFORMATION GENERALE

#### **⚠ Retirer la fiche de prise de courant avant d'effectuer tout réglage ou entretien.**

- Cet appareil est destiné au meulage de surfaces en bois ou matériaux similaires, métal ou plâtre et à l'élimination de vieilles peintures, à l'exception de tout autre matériau présentant des risques d'inflammation, d'explosion ou de dégagement polluant ou dangereux pour l'utilisateur ou l'environnement.
- Tout autre emploi, différent de celui indiqué dans ces instructions, peut provoquer des dommages à l'appareil et représenter un sérieux danger pour l'utilisateur. Cet appareil est destiné uniquement à un usage privé et non industriel.

### VERIFICATIONS AVANT LES TRAVAUX A EFFECTUER

- **Meules** : Faire tourner la meuleuse d'angle sans charge avec la meule ou la meule tronçonneuse montée pendant une minute au minimum.  
Si les meules vibrent , il faut les remplacer de suite.
- **Moteur** : Le moteur doit être bien ventilé pendant le travail, les fentes de ventilation doivent rester toujours propres.

### FONCTIONNEMENT

Après avoir procédé aux réglages et vérifications :

- **Mise en marche** : Presser simultanément l'interrupteur et le bouton poussoir de sécurité.
- **Arrêt** : Relâcher l'interrupteur.

### CONSIGNES DE TRAVAIL

- Lorsque toutes les précautions ont été prises et les opérations précédentes effectuées, le travail peut commencer.
- Toujours fixer la pièce à travailler.
- Utiliser le disque abrasif adapté au matériau et à la finition souhaitée.
- Démarrer toujours la meuleuse avant de la mettre en contact avec la pièce à travailler et ne pas l'arrêter avant de l'avoir dégagée de la pièce.
- L'effort sur la machine ne doit pas être tel que la vitesse est réduite de plus de 25% pendant des périodes importantes. En cas de surcharge passagère, faire tourner la machine à vide pendant 3 à 5 minutes afin de refroidir le moteur.
- Ne pas reposer la meuleuse tant qu'elle n'est pas arrêtée.

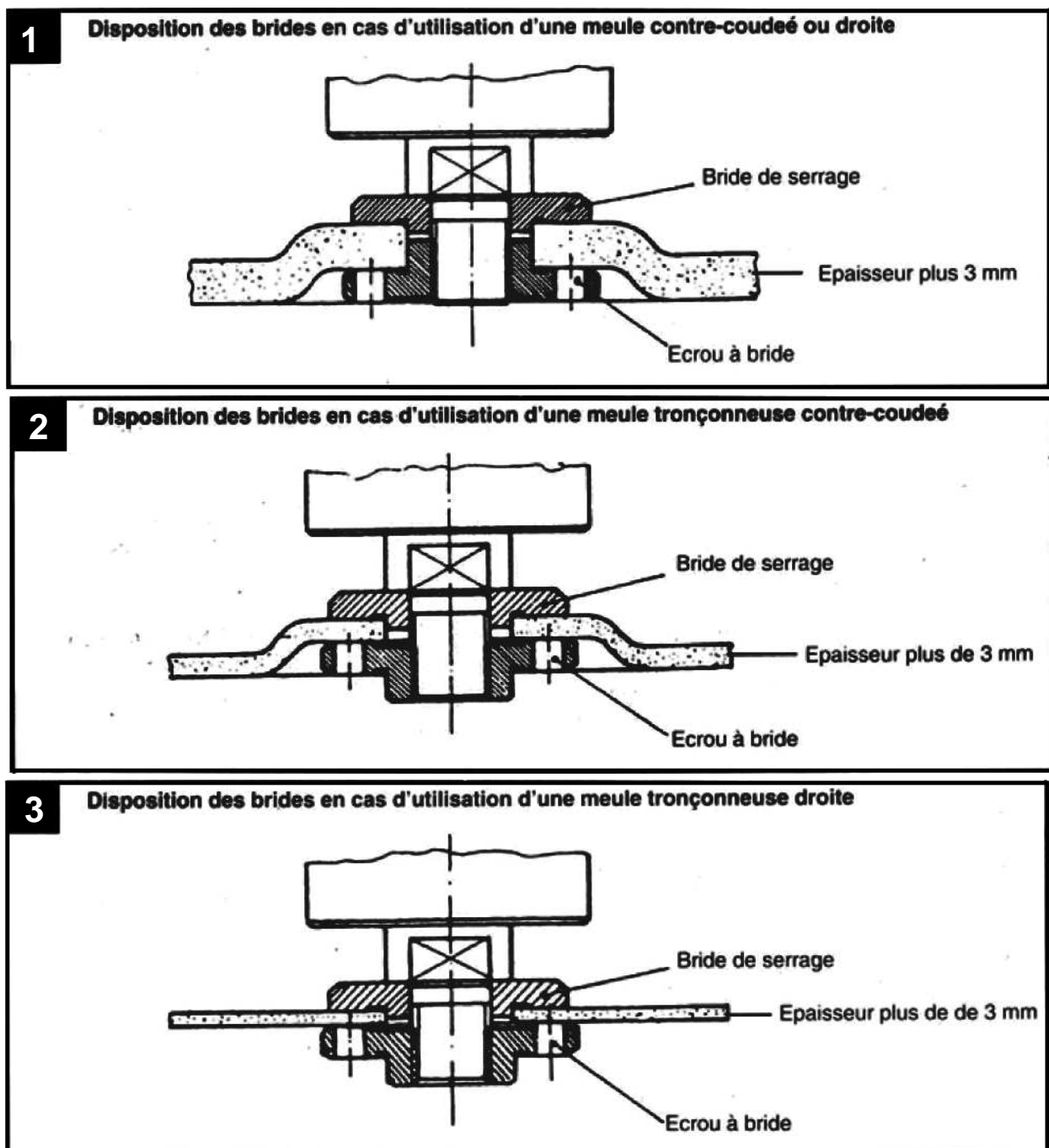
### Dégrossissage :

- Le travail de dégrossissage sera plus efficace en utilisant la meule avec un angle entre 30° à 40° par rapport au plan de ponçage, et en lui faisant faire un mouvement de va et vient.

### Coupage :

- Pendant les travaux de coupage, ne pas incliner la meuleuse d'angle dans le plan de coupe.
- La meule tronçonneuse doit toujours présenter une arête de coupe nette.
- **Utiliser une meule diamantée pour couper des pierres dures.**
- **Ne pas usiner des matériaux contenant de l'amiante.**
- **Ne pas utiliser de meules tronçonneuses pour le dégrossissage !**

### Disposition des brides en cas d'utilisation de meules et de meules tronçonneuses





## VII. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

### **Retirer la fiche de prise de courant avant d'effectuer tout réglage ou entretien.**

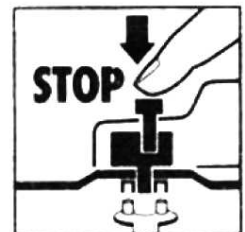
- Nettoyage des parties extérieures et pièces en plastique : une fois la machine débranchée, utiliser un chiffon doux humide avec du savon doux.
- Ne jamais immerger la machine. Ne pas utiliser de produit abrasif ni de détergent agressif (alcool, essence, etc.)
- Après utilisation : Nettoyer à fond tout surplus de grains et de poussières de l'appareil et en particulier les orifices de ventilation.
- Il est conseillé de faire vérifier l'état des balais carbone après 50 heures d'utilisation ou en cas de formation excessive d'étincelles.
- Vérifier périodiquement le câble d'alimentation et, s'il est endommagé, le remplacer par un câble de référence identique. Il est recommandé de faire réaliser cette opération par un Service Après Vente. Vérifier périodiquement les rallonges du câble d'alimentation et les remplacer si elles sont endommagées.
- En cas de problème ou pour un nettoyage en profondeur, consulter le Service Après Vente.

### **Remplacement des balais carbone**

- Si les balais sont usés, brisés ou ont moins de 5mm de long, les remplacer par des charbons neufs. Renouveler les balais par paire en même temps.

### **Remplacement des meules**

- Le remplacement des meules est aisé grâce au dispositif d'arrêt de broche.
- Pousser le dispositif d'arrêt de broche et enclencher la meule.
- Ouvrir l'écrou à bride avec la clé à ergots.
- Remplacer la meule ou la meule à tronçonner et bien serrer l'écrou à bride avec la clé à ergots.



### **Attention !**

- **N'actionner le bouton de blocage de la broche qu'après avoir retiré la fiche de la prise de courant et après l'arrêt de la broche porte-meule !**
- **Le bouton de blocage de la broche doit rester appuyé pendant le remplacement des meules !**
- **Pour utiliser des meules ou des meules tronçonneuses d'une épaisseur maximale de 3 mm, visser l'écrou à bride de sorte que le côté plan soit dirigé vers la meule ou la meule tronçonneuse.**

## VIII. SERVICE APRES VENTE


Pour toute information complémentaire, faire réparer l'appareil ou en cas de problème, s'adresser au Service Après Vente d'un magasin Cora.  
Pièces détachées non disponibles.



## **DECLARATION DE CONFORMITE « UE »**

**Mr Angelo CIRASARO,**  
CORA Qualité non alimentaire  
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2

**Déclare que le produit désigné ci-dessous :**

Désignation :	<b>Meuleuse d'angle</b>	
Référence :	<b>AG800Z11B (S1M-KZ11-125B)</b>	
Numéro de lot :	<b>BB33370001</b>	

**Est conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :**

Directive Machine	2006/42/CE
Directive CEM	2014/30/UE
Directive RoHS	2011/65/UE

**Selon les normes harmonisées suivantes :**

EN 60745-1:2009+A11:2010;
EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 ; EN 55014-2:2015
EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013
EN 62321:2009

Fait à Croissy Beaubourg, le 22/11/2016

Signature :

