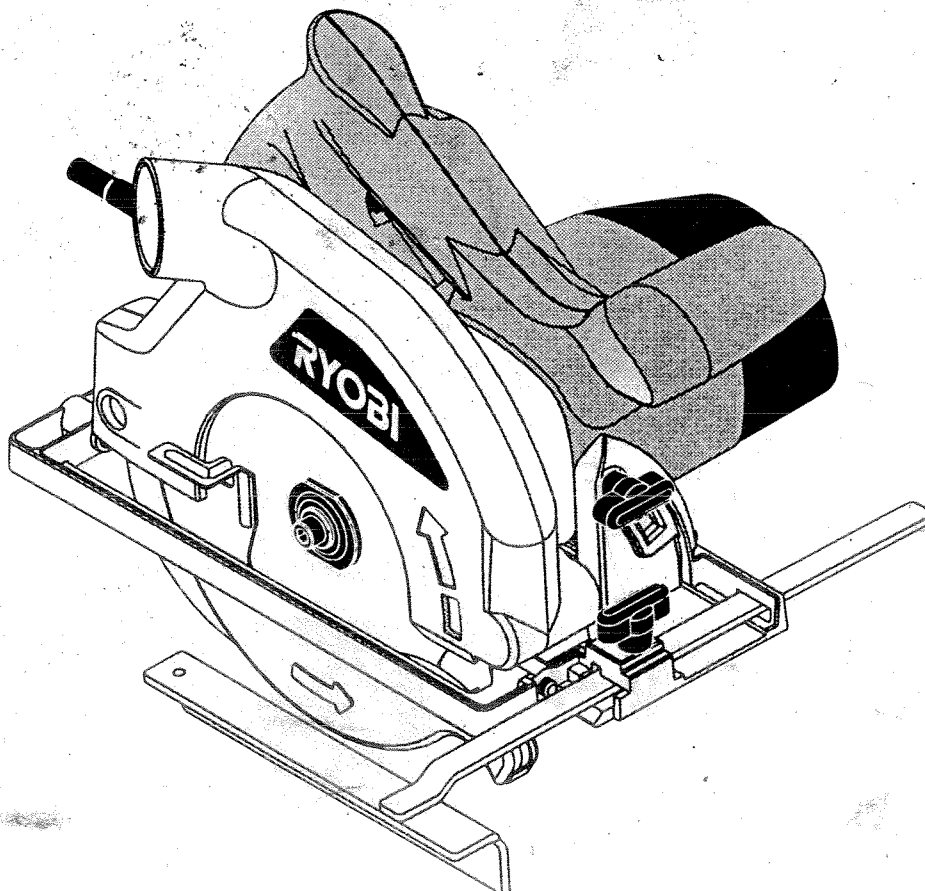
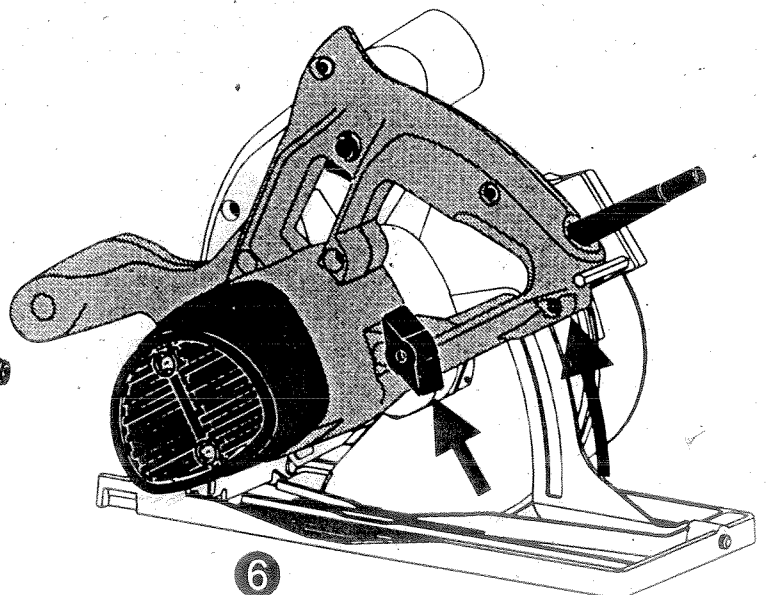
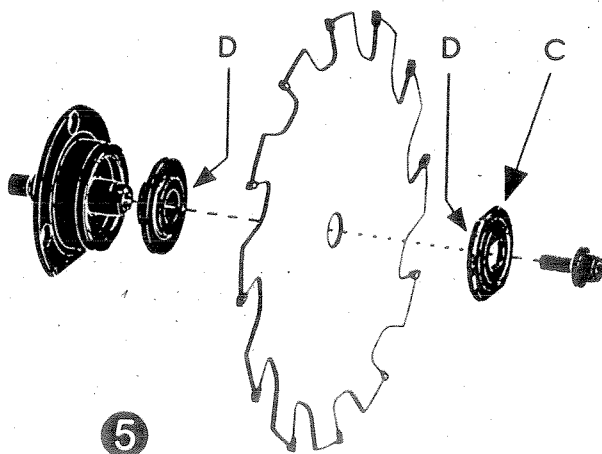
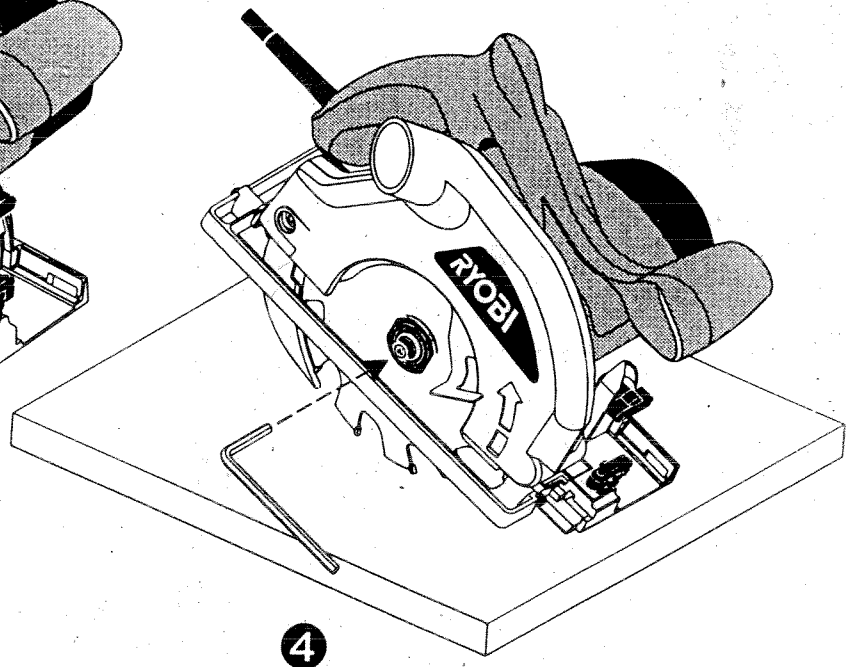
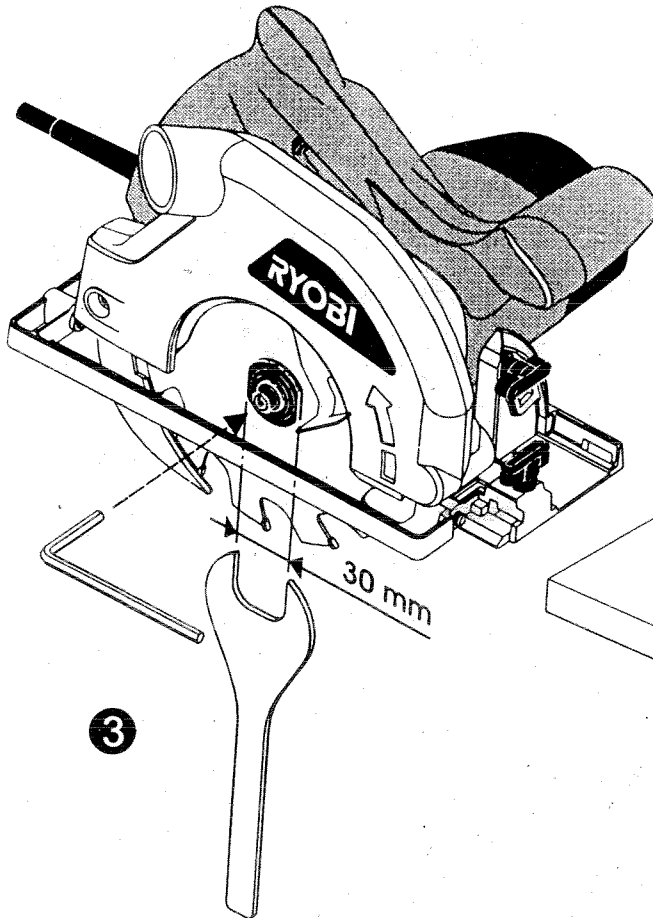
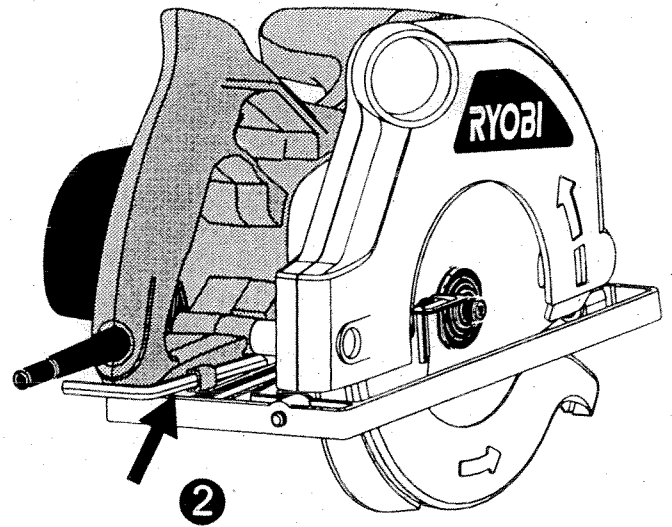
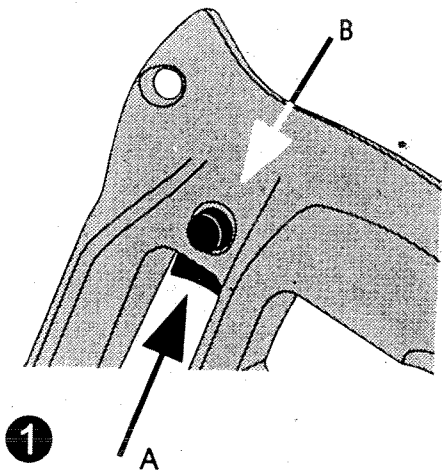
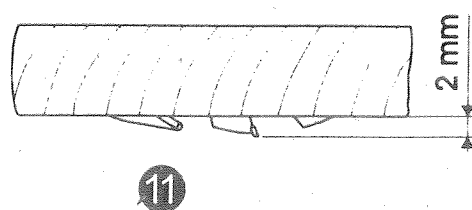
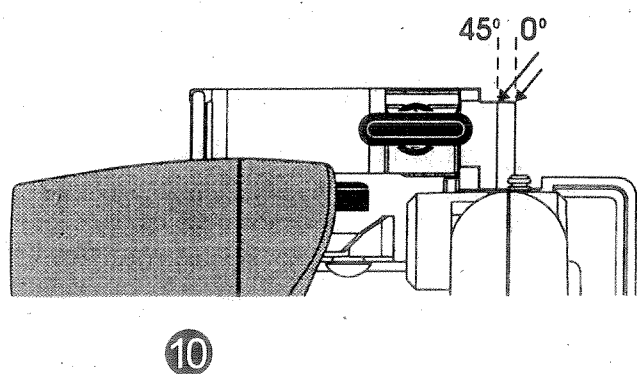
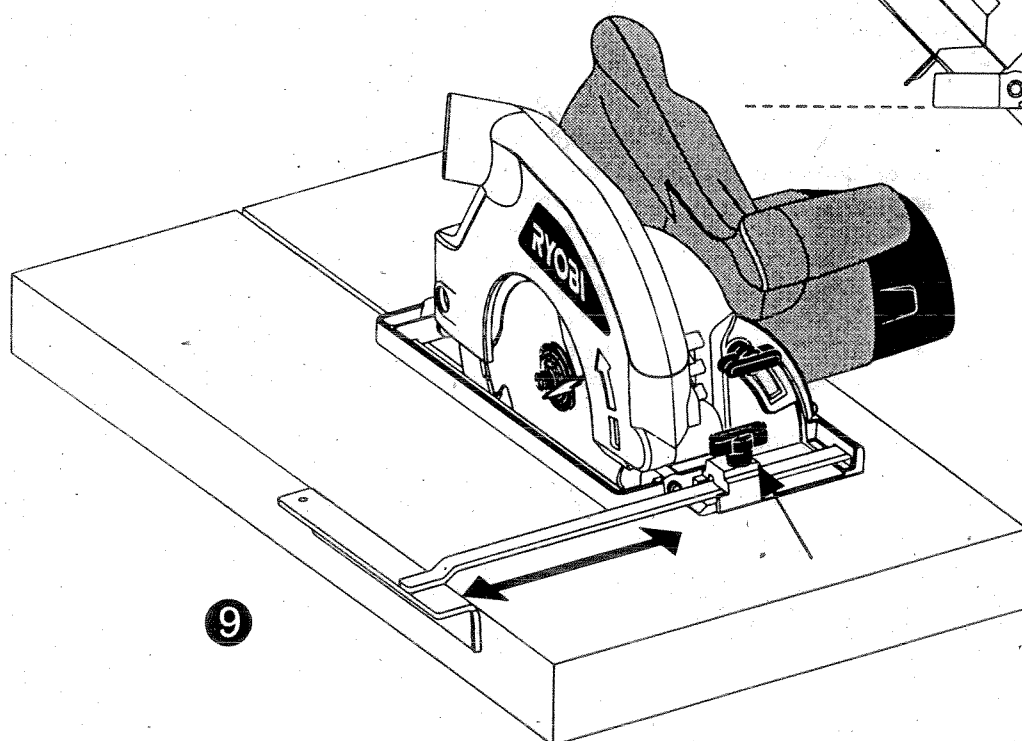
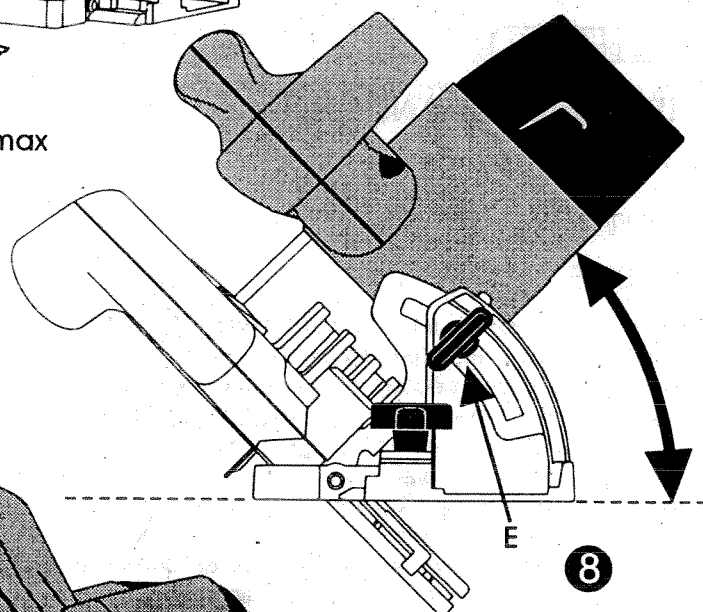
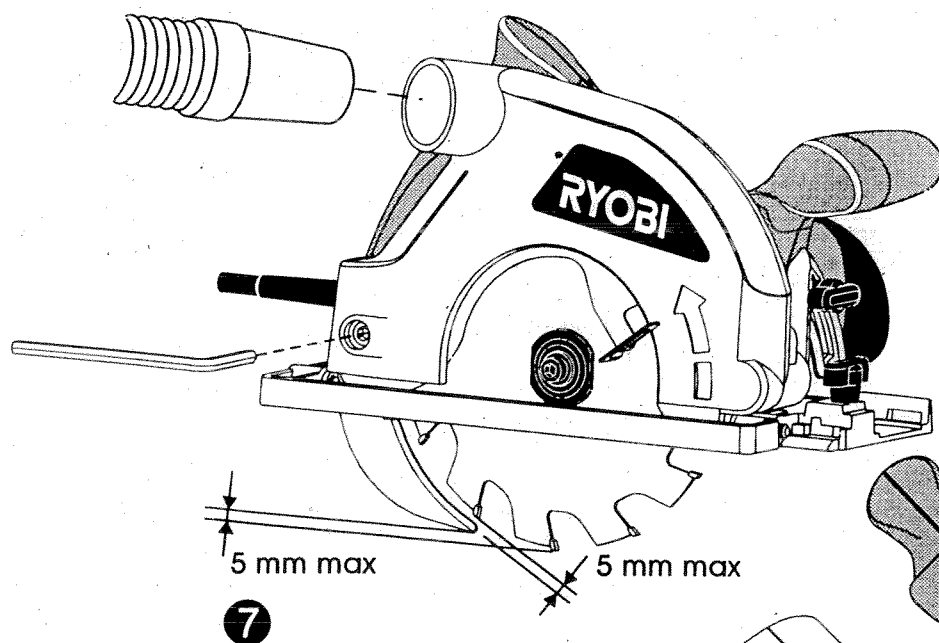


- (F) SCIE CIRCULAIRE
- (NL) CIRKELZAAG
- (I) SEGA CIRCOLARE
- (E) SIERRA CIRCULAR
- (P) SERRA CIRCULAR
- (GR) ΛΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ
- (GB) CIRCULAR SAW
- (D) KREISSÄGE
- (S) CIRKELSÄG
- (DK) RUNDSAW
- (N) SIRKELSAG
- (FIN) RYÖRÖSAHA

- MANUEL D'UTILISATION
- GEBRUIKSAANWIJZING
- MANUALE DI UTILIZZAZIONE
- MANUAL DEL USUARIO
- MANUAL DE UTILIZAÇÃO
- ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ
- OWNER'S OPERATING MANUAL
- BENUTZERHANDBUCH
- ÄGARENS HANDBOK
- BETJENINGSVEJLEDNING
- BRUKSANVISNING
- KÄYTTÖOHJE








FRANÇAIS

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Scie circulaire		WS-512
Puissance absorbée	W	1200
Vitesse à vide	1/min	5000
Capacité à 0°	mm	51
Capacité à 45°	mm	34
Lame Ø max.	mm	153
Lame Ø min.	mm	142
Arbre Ø	mm	20
Poids	kg	3,4
Classe de protection 		II

EQUIPEMENT STANDARD

Lame avec dents en carbure

Guide parallèle

Clé hexagonale

SECURITE

- Avant l'emploi, veuillez lire très attentivement le mode d'emploi ainsi que les instructions de sécurité. Les consignes que vous y découvrirez vous permettront de réaliser vos travaux de manière optimale et sans risque pour vous, pour votre entourage, et pour votre machine. Nous vous conseillons d'ailleurs de conserver soigneusement tous les documents relatifs à votre machine à portée de main lors de l'utilisation, de manière à vous y référer le cas échéant en cours de travail, ainsi que, si possible, d'en conserver une copie en lieu sûr.
- Avant toute utilisation, vérifier l'état de la machine, de la fiche du câble.
- Avant de procéder à toute manipulation sur la machine, débrancher la fiche de la prise de courant
- Gardez toujours le câble éloigné des parties mobiles de votre machine.
- N'enticher la fiche dans la prise que lorsque la machine se trouve à l'arrêt.
- Si l'utilisation d'une allonge électrique est requise, les fils auront une section minimale de 1mm² et le câble sera complètement déroulé.
- Aussi souvent que possible, prévoir un dispositif de blocage de la pièce à travailler pour qu'elle ne glisse pas.
- En cas de blocage, arrêtez immédiatement la machine et débranchez la fiche de la prise de courant. Ne reprendre le travail qu'après avoir éliminé la cause du blocage; si elle provient de la machine, veuillez la confier à un service technique agréé.
- Porter des lunettes de sécurité, une protection acoustique ainsi que des gants protecteurs.
- Avant de couper dans une cloison, un plafond ou un plancher, s'assurer qu'ils ne renferment aucune canalisation.
- Avant d'utiliser un accessoire, assurez-vous que sa vitesse de rotation maximale est compatible avec les performances de la machine.
- Les outils électriques ne doivent pas être utilisés par des personnes de moins de 16 ans
- Ne jamais scier à travers pointes, vis, etc.

- Ne venir appliquer la machine sur la pièce qu'après avoir mis la broche porte-outil en rotation.
- La ligne de coupe doit être exempte de tout obstacle ou de toute difficulté, que ce soit sur la face supérieure ou inférieure de la pièce travaillée.
- Ne jamais introduire de doigts dans la tubulure d'évacuation de la sciure.
- Ne jamais approcher les mains de la lame de scie en rotation.
- Ne jamais travailler avec cette machine à hauteur ou au dessus de la tête.
- Ne jamais travailler les matériaux contenant de l'amiante.
- Ne pas utiliser une lame de scie circulaire fendue ou déformée ou qui présente des dents manquantes ou cassées.
- Ne pas de lame de scie dont les l'épaisseur intrinsèque serait supérieure ou dont le chemin serait inférieur à l'épaisseur du couteau diviseur.
- Le guide circulaire doit être installé dans le cas d'utilisation de différents diamètres de lames.
- Lors de l'arrêt de la machine, attendre que la lame s'arrête d'elle-même. Ne jamais freiner la lame en exerçant sur elle une pression latérale ou radiale.
- Ne jamais bloquer le carter de protection inférieur en position haute; assurez-vous également qu'il pivote toujours librement.
- Ne jamais utiliser de lame de scie circulaire en acier rapide (HSS)
- Toujours utiliser le couteau-diviseur.
- Ne jamais forcer une machine qui semble peiner ou qui présenterait une faiblesse; il se peut qu'un problème technique se présente, auquel cas la poursuite du travail risque d'endommager la machine irrémédiablement. Dans tous les cas où la machine ne fonctionne plus correctement, opter sans délai pour une vérification auprès d'un agent agréé. Dans ce cas, il peut être souhaitable de préciser à l'agent technique ou à son représentant, la raison pour laquelle une intervention est demandée. Cette dernière remarque est surtout valable pour les pannes intermittentes.
- Utiliser exclusivement des accessoires d'origine.

UTILISATION

Mise en marche de la machine ①

- Enclenchement: actionner le cran de verrouillage B. Enfoncer de l'interrupteur Marche/Arrêt A et la maintenir dans cette position.
- Remarque: relâcher le bouton A de l'interrupteur

Logement de la clé ②

Montage des lames de scie ③ ④ ⑤

- Dégager la clé hexagonale de son logement
- Ouvrir le carter de protection de la lame
- Bloquer la rotation de la lame à l'aide d'une clé appropriée positionnée sur les côtés plats de la bride de serrage de la lame (C) ③, ou appuyer la lame de scie sur du bois ④

FRANÇAIS

Desserrer la vis de blocage à l'aide de la clé hexagonale

- Enlever la bride de serrage (C)
- Changer la lame en veillant à ce que la flèche imprimée sur celle-ci soit dirigée dans la même direction que celle du carter inférieur
- Remonter la bride de serrage (C)

! Les surfaces de serrage (D) des brides et la lame doivent être parfaitement propres et dégraissées

- Serrer la vis de blocage fortement

! desserrer la vis de 1/8 tour pour éviter tout retour de lame éventuel, conséquence du couple de réaction

! Réglage de la profondeur de coupe ⑥

Réglage du couteau diviseur ⑦

Le couteau diviseur sera réglé manuellement lors du changement de profondeur de coupe

Réglage de l'angle de coupe ⑧

Le blocage de l'angle de coupe est assuré par la vis E. Desserrer la vis E, régler l'angle selon les besoins du travail, resserrer la vis E.

Réglage du guide parallèle ⑨

Mire de guidage de la machine ⑩

- le long de la ligne de coupe, à 90°, suivre le repère 0
 - le long de la ligne de coupe, à 45°, suivre le repère 45
- ! toujours effectuer un essai de coupe préalable afin de vérifier la ligne de coupe propre

Ouverture du capot de protection oscillant

- le capot de protection s'ouvre automatiquement dans des conditions normales d'utilisation
- dans certains cas, il peut être utile de l'ouvrir manuellement, en actionnant le levier extérieur

Montage de l'adaptateur d'aspiration de déchets ⑪

CONSEILS D'UTILISATION

- La machine devra tourner à la vitesse maximum avant que la lame entre en contact avec la pièce à travailler
- Utiliser des lames correctement affûtées et appropriées aux matériaux à couper.
- Pour une qualité de coupe optimale, voir ⑪.
- Pour une coupe parfaite, utiliser autant que possible le guide fourni avec la machine.
- La fonction première d'une scie circulaire est de couper le bois; nous déconseillons fortement toute autre utilisation que celle initialement prévue ainsi que l'usage d'accessoires de coupe non prévus pour le travail du bois.

ENTRETIEN

- Gardez votre machine et son câble propres. Le nettoyage extérieur de la machine se fera à l'aide d'un chiffon doux, éventuellement imbibé d'une solution neutre, ou en tous cas exempt de solvants.

! certains produits d'entretien et solvants peuvent endommager les parties plastiques; ces produits contiennent entre autres benzine, trichloréthylène, chlorure, ammoniaque

- Des étincelles excessives indiquent généralement la présence de saletés dans le moteur ou une usure anormale des charbons.
- On veillera tout particulièrement à préserver un niveau de propreté suffisant au niveau des entrées/sorties de ventilation; un nettoyage à la brosse douce suivi d'un jet d'air comprimé, sera dans la plupart des cas suffisant pour garantir une ventilation interne acceptable.

SERVICE

- Les réparations ne doivent être effectuées que par un service après-vente agréé par RYOBI.
- Les coordonnées des différents services après-vente agréés figurent sur la carte de garantie.