

# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

## SCIE A ONGLET

TMS43183051



# 1800W

# Consignes de sécurité



## Mise en garde

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect de tous les avertissements et instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique (avec fil) alimenté par le secteur ou à votre outil électrique (sans fil) alimenté par batterie.

*Remarque : Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure.*

### 1) Sécurité de la zone de travail

- a. Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- b. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, telles qu'en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables susceptibles de provoquer des incendies.
- c. Tenez les enfants et les autres personnes non autorisées à l'écart lors de l'utilisation d'un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

### 2) Sécurité électrique

- a. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. L'utilisation d'une fiche appropriée réduit le risque de choc électrique.
- b. Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'eau pénétrant dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.
- d. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Gardez le câble à l'écart de la chaleur ou de l'huile.
- e. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur.
- f. Si l'utilisation de l'outil dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD) pour réduire le risque de choc électrique.

### 3) Sécurité personnelle

- a. Restez toujours vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez l'outil.
- b. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de médicaments ou d'autres substances.
- c. Porter un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. L'équipement de protection tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisé dans les conditions appropriées réduira les blessures corporelles. Ne portez pas non plus de vêtements amples ni de bijoux.

- d. Empêchez l'outil de s'allumer par inadvertance. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de vous connecter à la source d'alimentation et de vous déplacer.
- e. Retirez toutes les clés de réglage ou clés avant d'allumer l'outil électrique. Une clé à molette ou une clé placée dans une partie rotative de l'outil électrique peut causer des blessures graves.
- f. Si des appareils sont utilisés pour l'extraction et la collecte de poussière, assurez-vous qu'ils sont correctement connectés. Utilisez correctement ces appareils et vous réduirez les risques liés à la poussière.
- g. Des poussières nocives/toxiques telles que des surfaces peintes au plomb, du bois ou du métal peuvent apparaître lors du ponçage. Il est important de faire particulièrement attention à leur inhalation, car cela peut être dangereux pour la santé de l'utilisateur. De plus, ayez toujours des EPI pour l'utilisation de ce type d'outil.

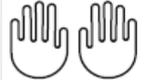
#### **4) Utilisation et entretien des outils électriques**

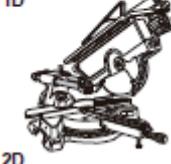
- a. Ne forcez pas l'outil. Utilisez l'outil électrique approprié pour chaque utilisation.
- b. N'utilisez pas l'outil électrique si son interrupteur d'alimentation ne fonctionne pas. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- c. Débranchez la fiche de la source d'alimentation avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil pour éviter tout démarrage accidentel.
- d. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.
- e. Rangez les outils électriques hors de portée des enfants et ne permettez pas à des personnes non familiarisées avec l'outil de l'utiliser.
- f. Effectuez un entretien régulier des outils électriques. Vérifiez le mauvais alignement ou le grippage des pièces mobiles, la rupture des pièces et toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement des outils électriques. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- g. Gardez les accessoires propres et tranchants, car avec un entretien approprié, ils sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

#### **5) Un service**

- a. Faites entretenir votre outil électrique par une personne qualifiée et utilisez les pièces de rechange recommandées par le fabricant. Cela garantira que la sécurité de l'outil électrique est maintenue.

# Règles de sécurité pour une utilisation correcte

	Attention - Attention		Maintenance
	Noter		Angle de coupe/rotation de la tête
	Interdiction		Nettoyage
	Ne pas porter de gants de travail		Vérifier - vérifier
	C'est Correct		Mesures et distances à respecter
	ce n'est pas correct		Allumez la machine
	Lisez les instructions d'utilisation. En cas de doute, contactez votre revendeur officiel avant de continuer.		Éteignez la machine
			
	Réglages		
	Utiliser		Tension / Fréquence
	Opération à effectuer avec précaution		Masse
	Opération à effectuer avec force		Recyclage

	Pouvoir		mode scie à ongles
	Rapidité		
	Bruit		mode banc de scie

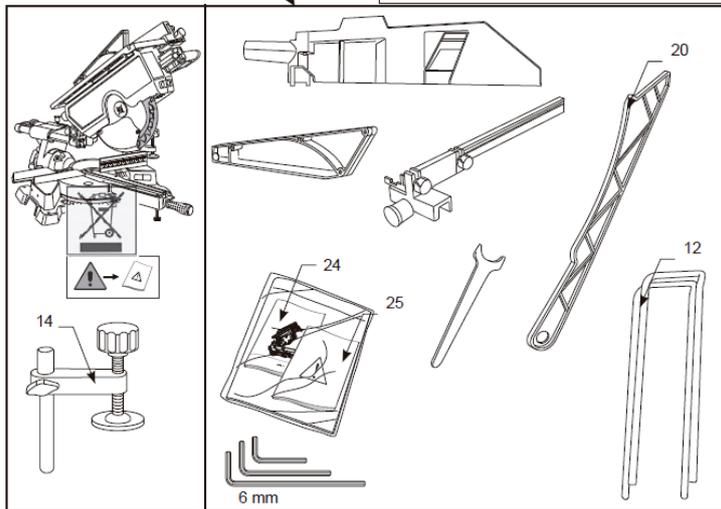
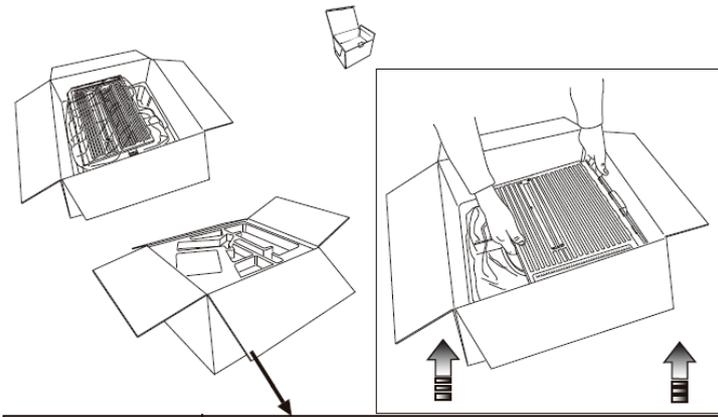
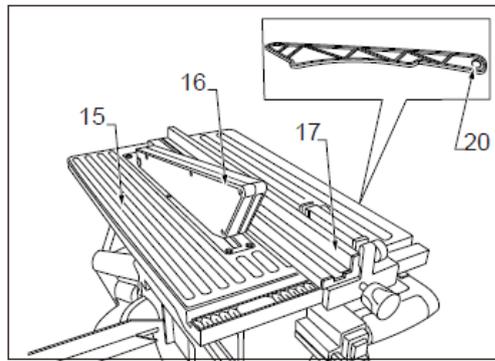
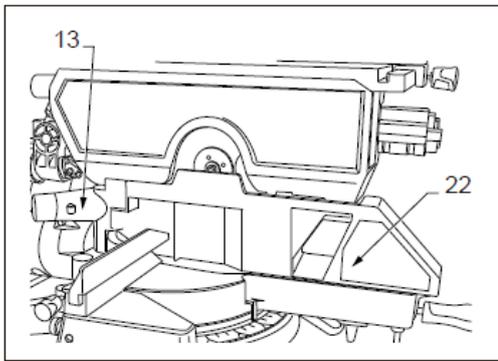
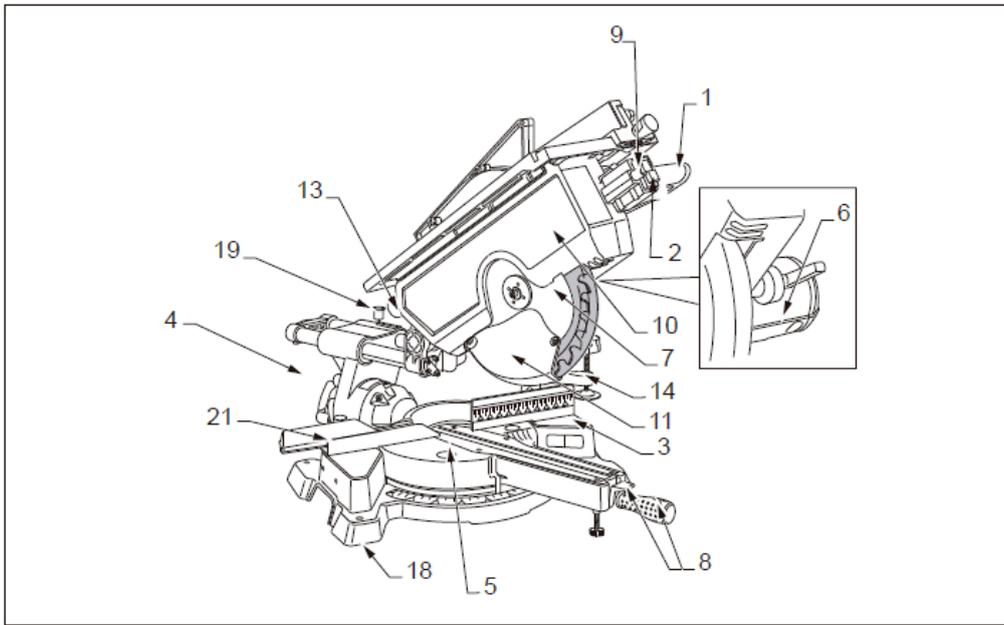
## Données techniques

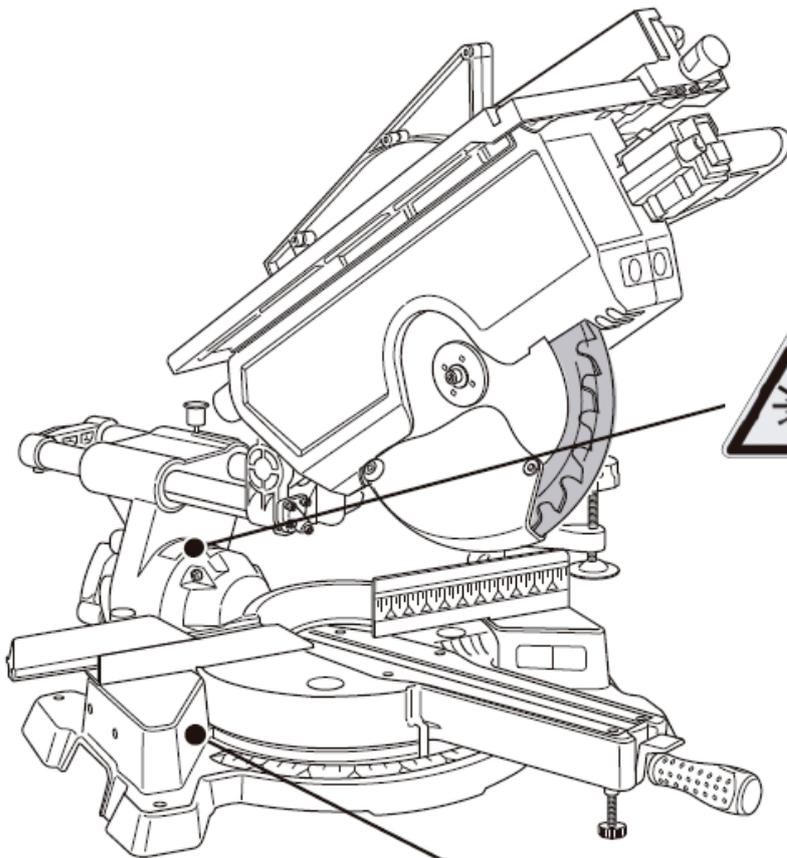
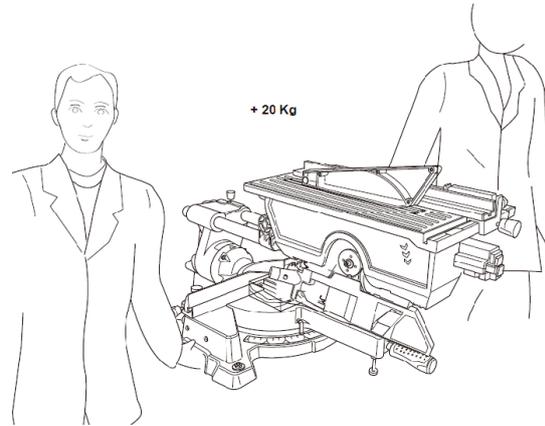
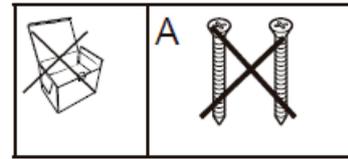
Fiche technique	
<b>Pouvoir</b>	1800W
<b>Tension</b>	220-240V ~50/60Hz
<b>Pas de vitesse de chargement</b>	3600/min
<b>Taille du disque</b>	305x30mm

## description du produit

1. bouton de commande
2. Interrupteur d'alimentation
3. Fondation
4. Joint tournant corps/base
5. Support rotatif
6. Moteur
7. Disque
8. Levier de dégagement d'angle
9. Bouton de verrouillage de la scie
10. Garde fixe de disque
11. Garde mobile de disque
12. Support de pièce
13. Collecteur de poussière
14. Support support
15. Plateau supérieur
16. Protection mobile supérieure
17. Guide de coupe supérieur
18. Pieds de support
19. Goupille de verrouillage
20. Pousseur
21. Guide de coupe inférieur
22. Protection inférieure du disque
- 24 et 25. Mode d'emploi



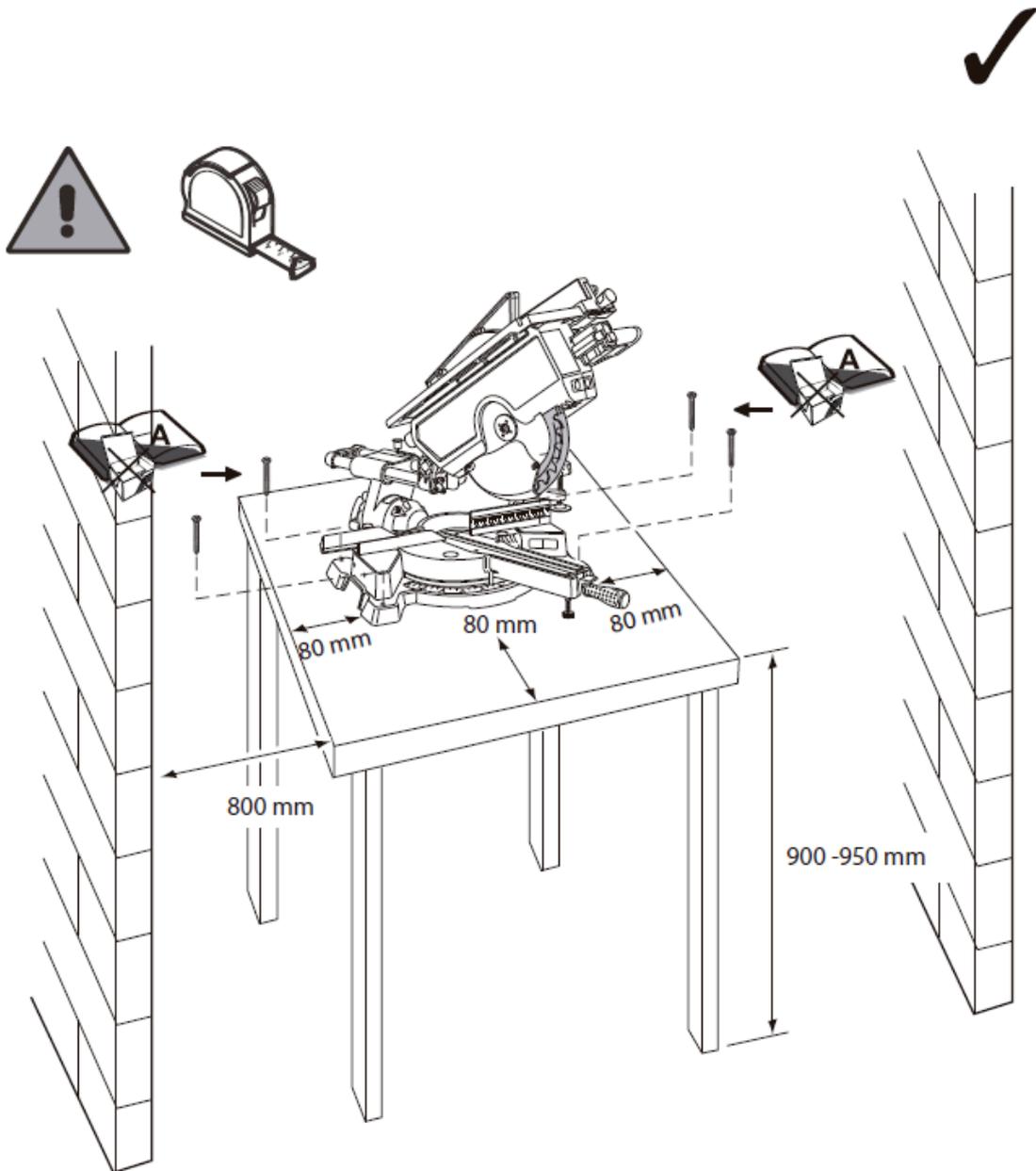
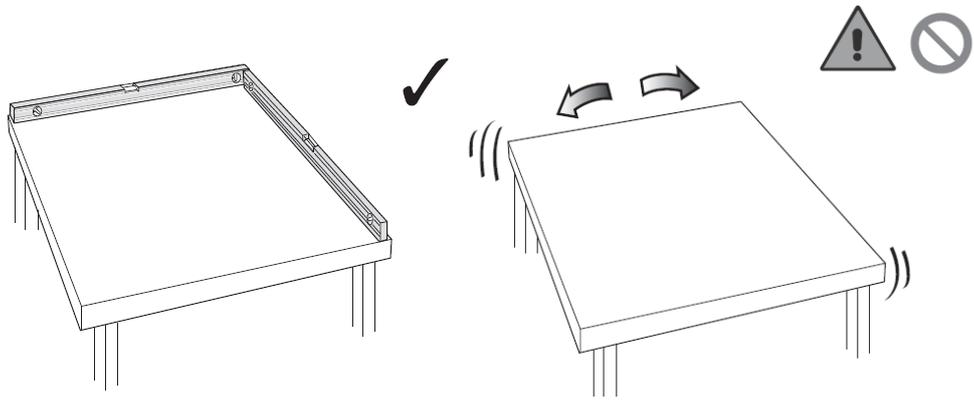


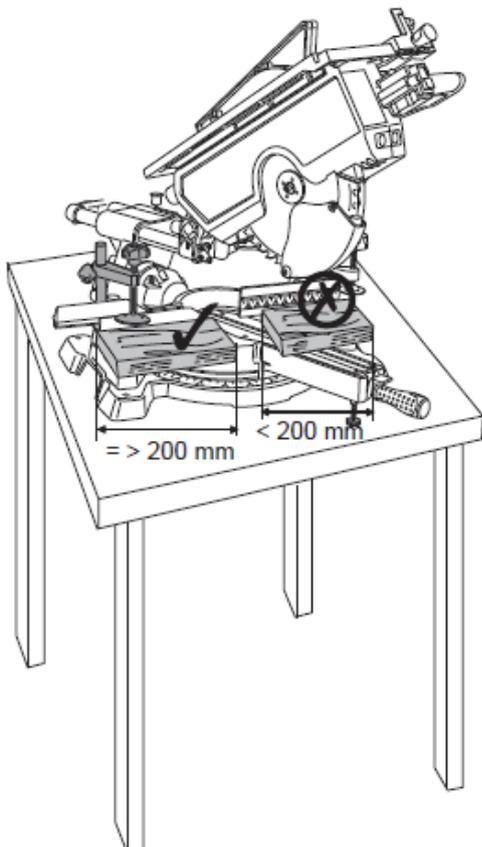
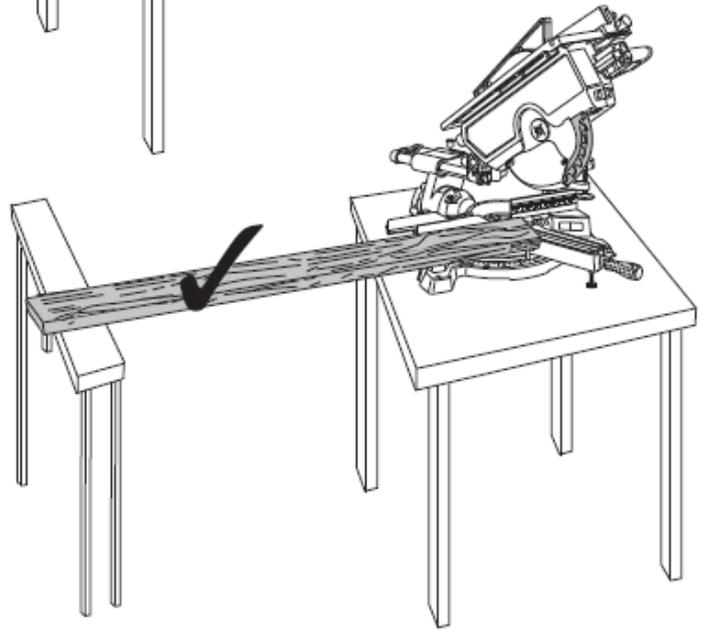
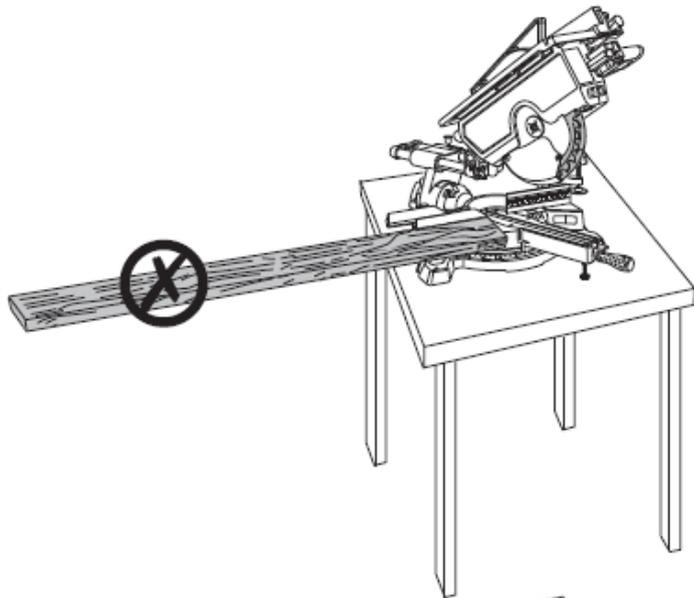


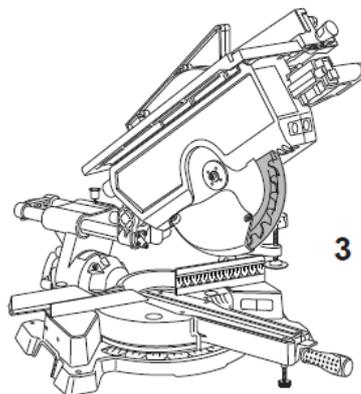
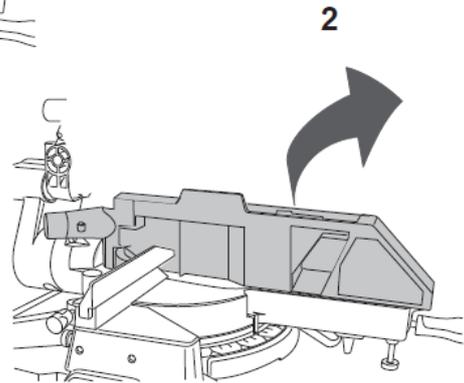
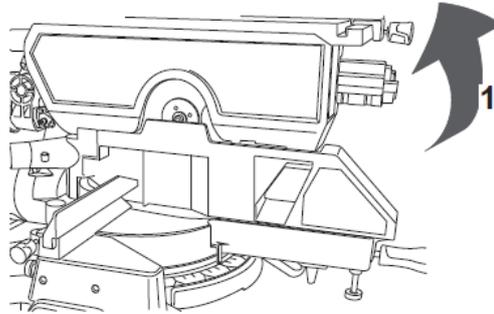
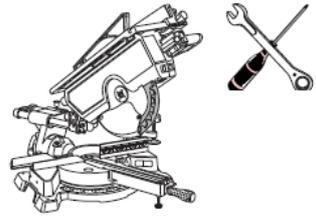
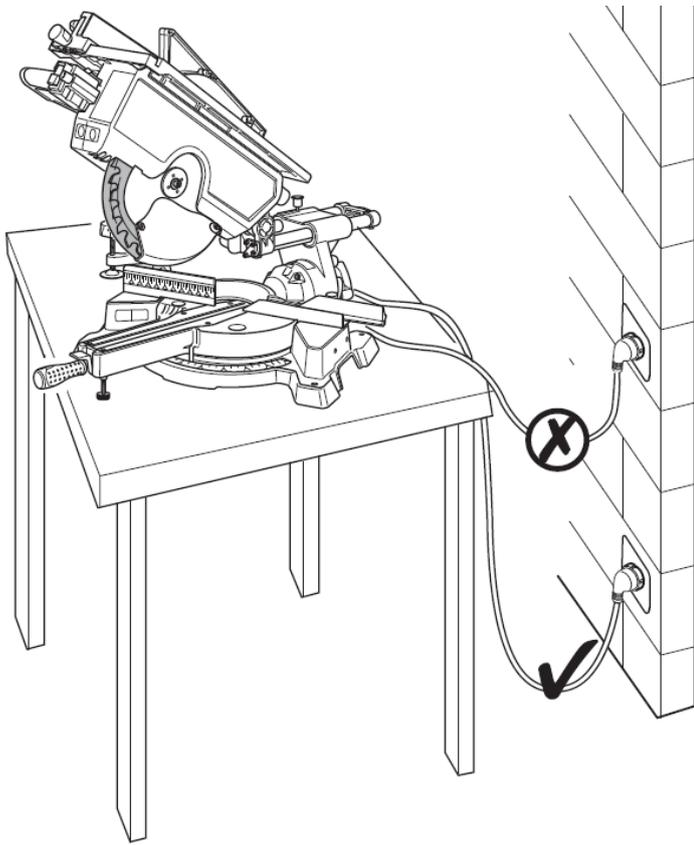
étiquette - laser

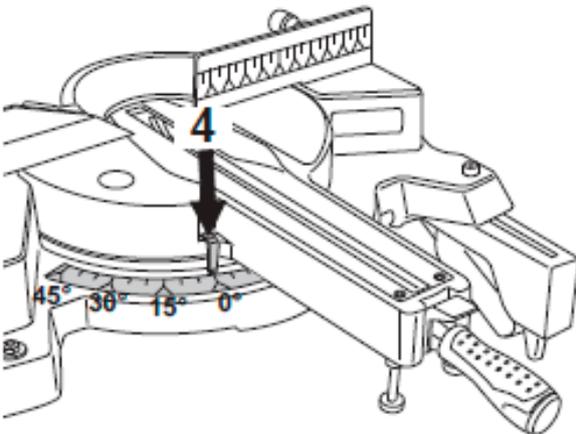
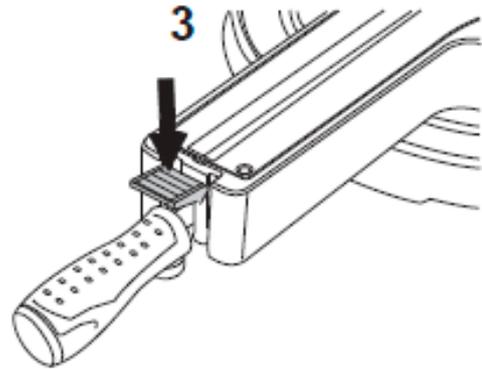
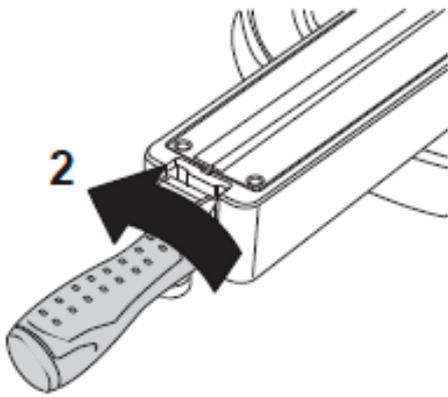
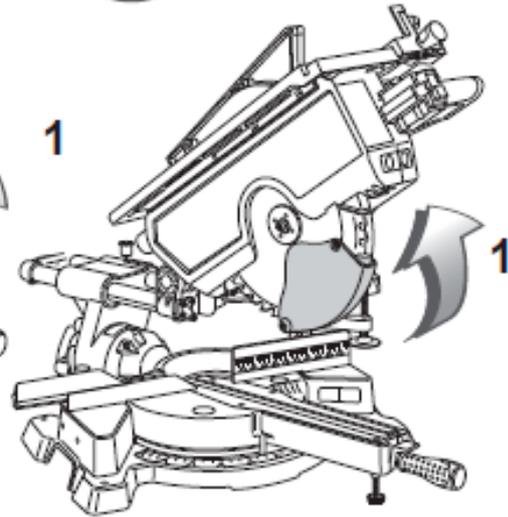
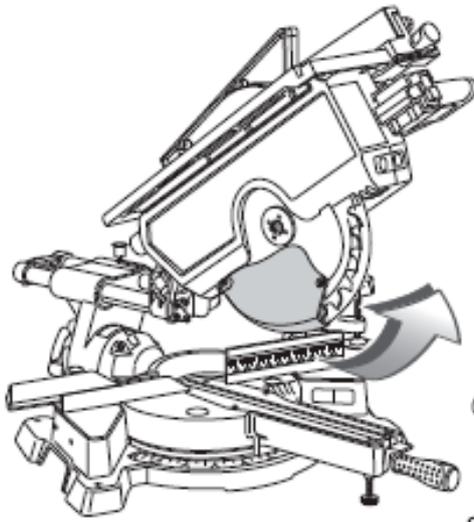


Utiliser un équipement de protection individuelle

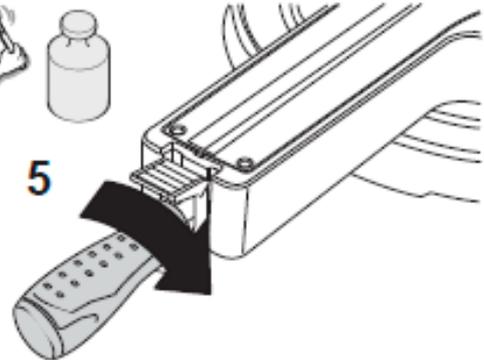


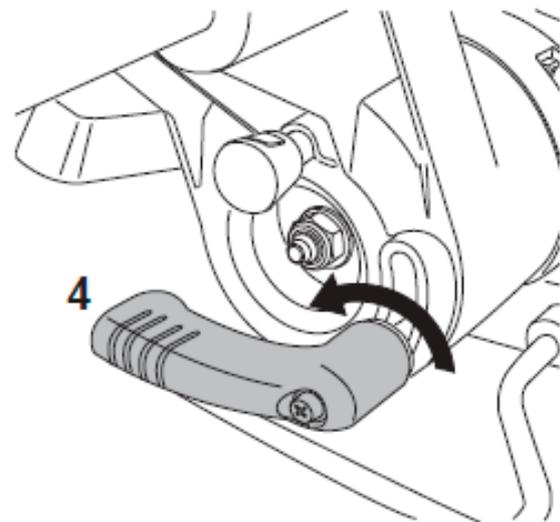
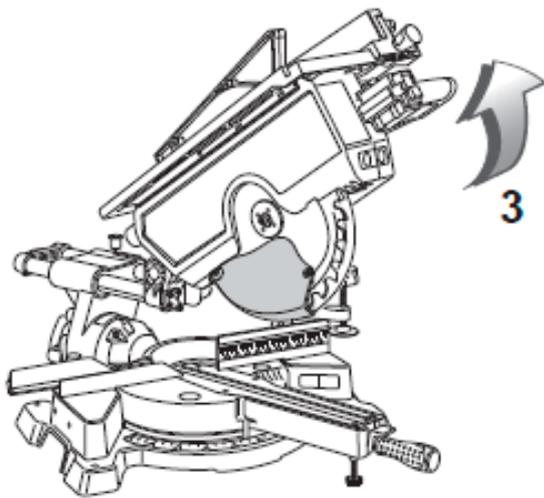
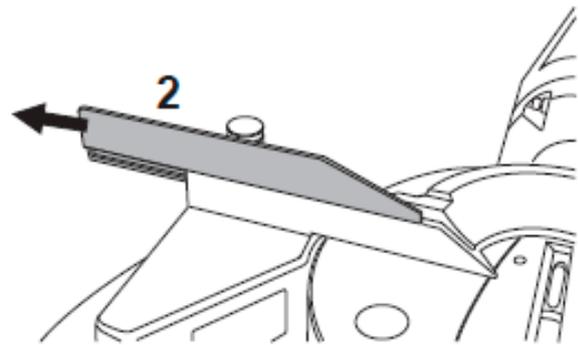
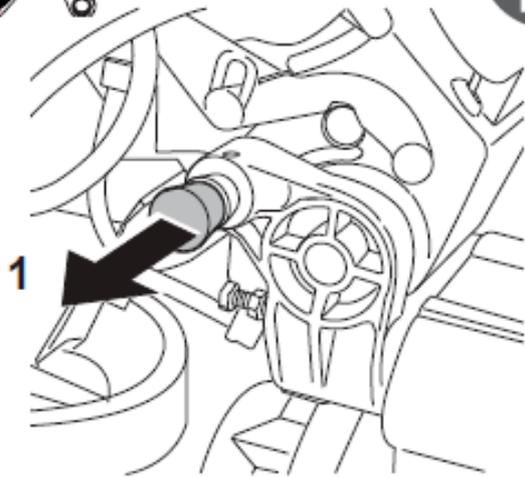
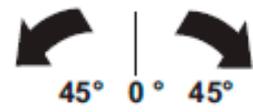


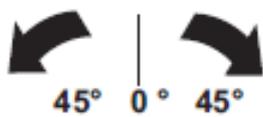




5

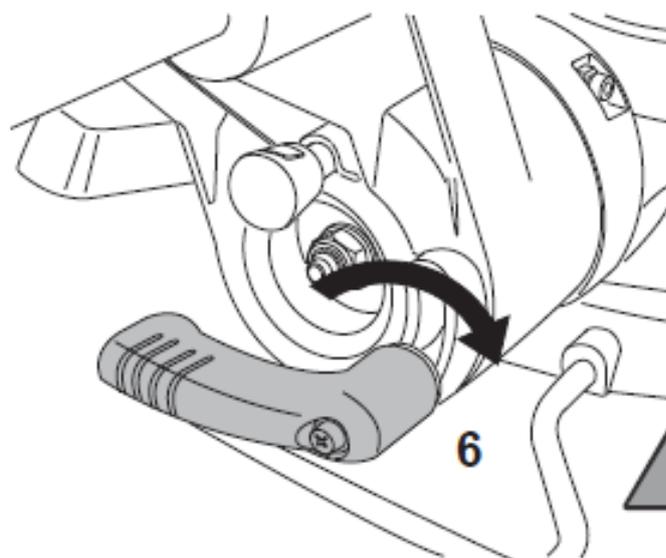
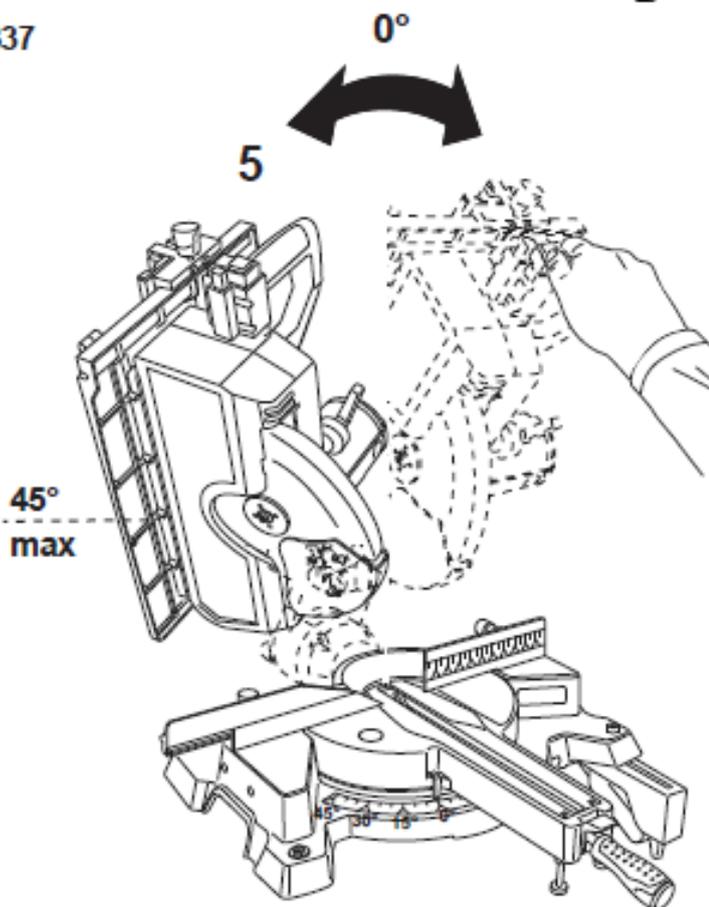
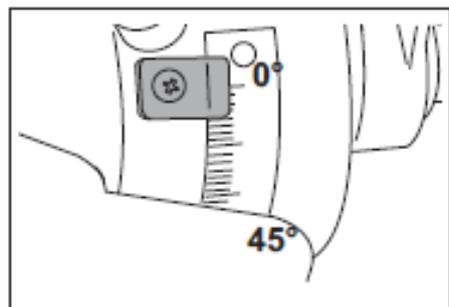


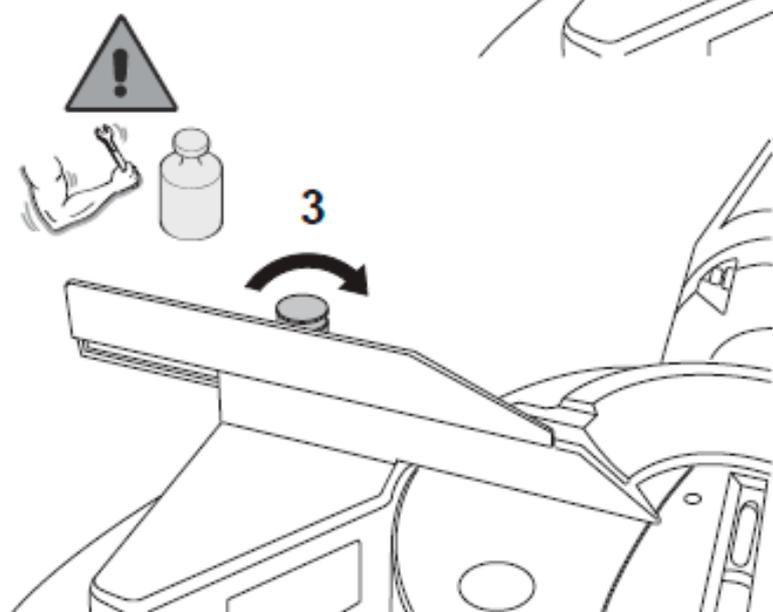
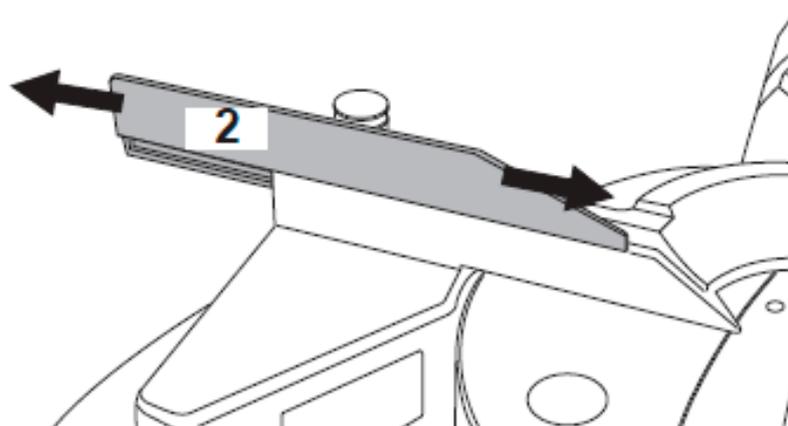
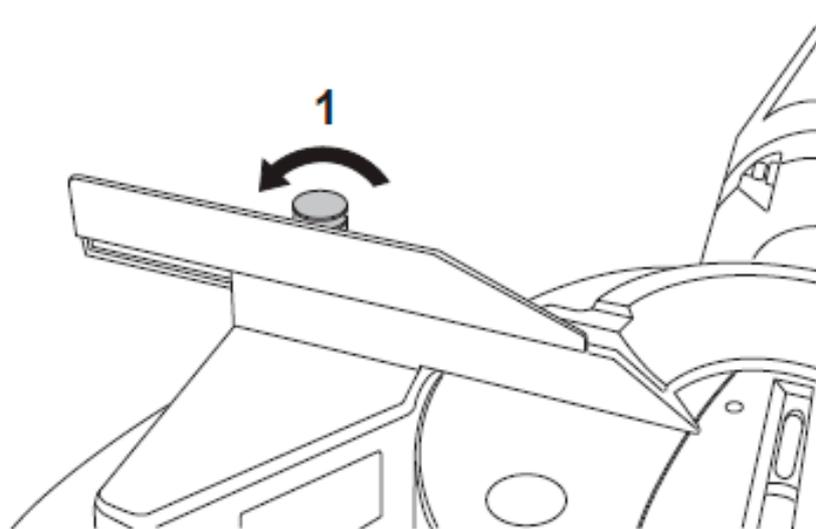


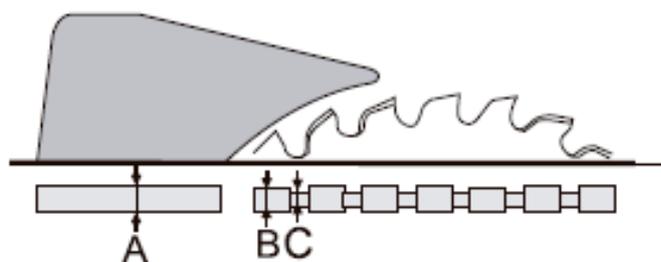
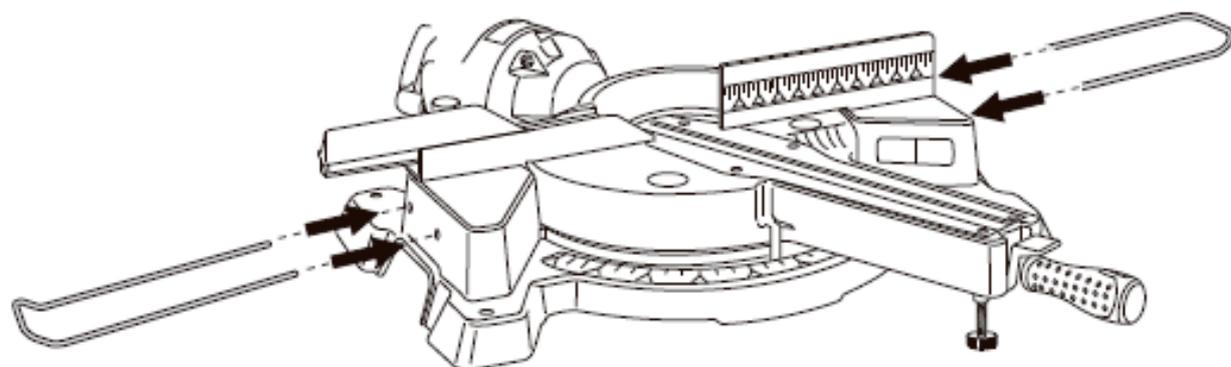
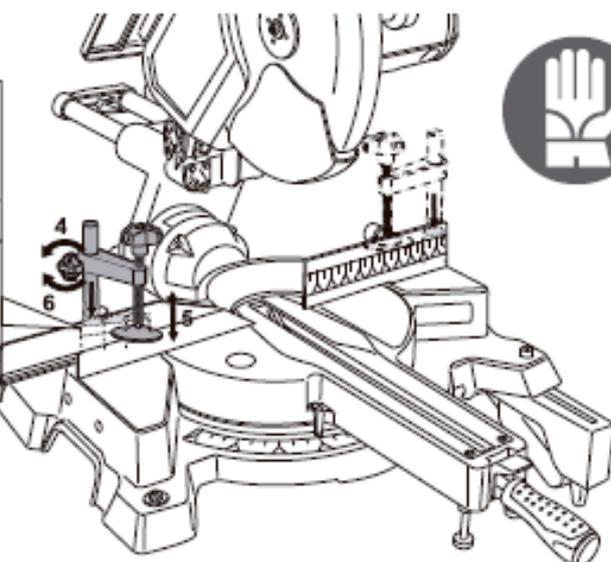
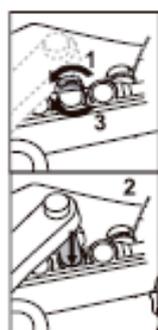


0° - 45°

1337



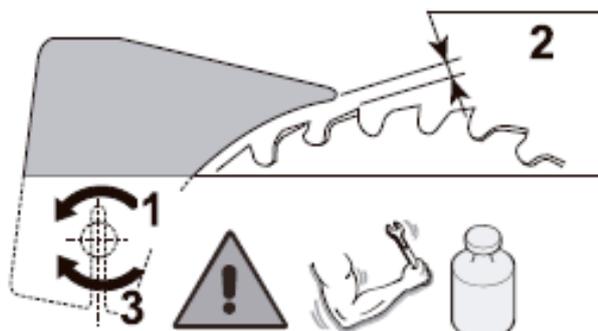


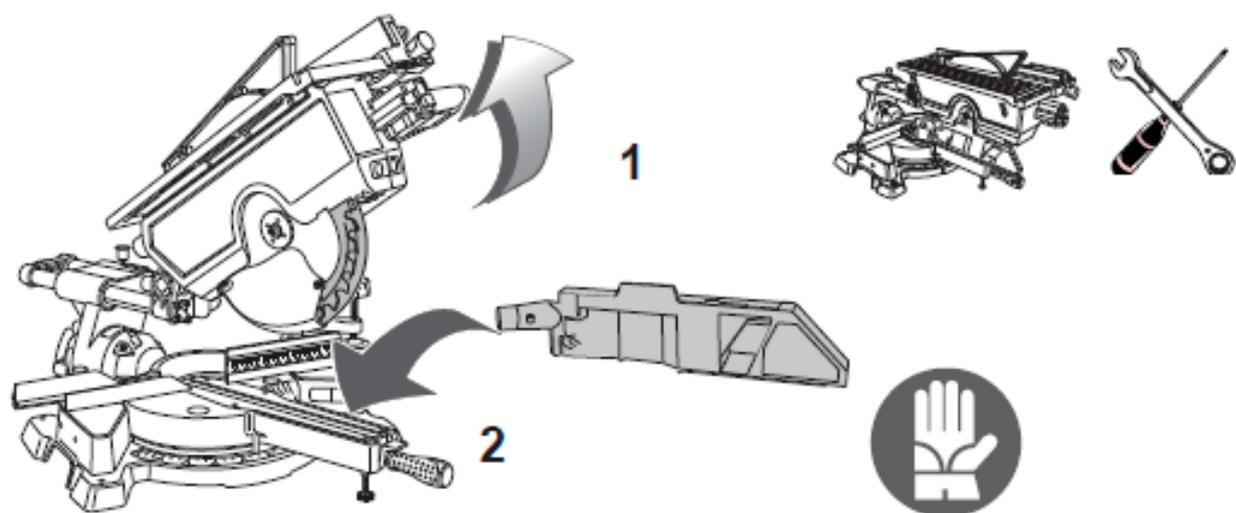


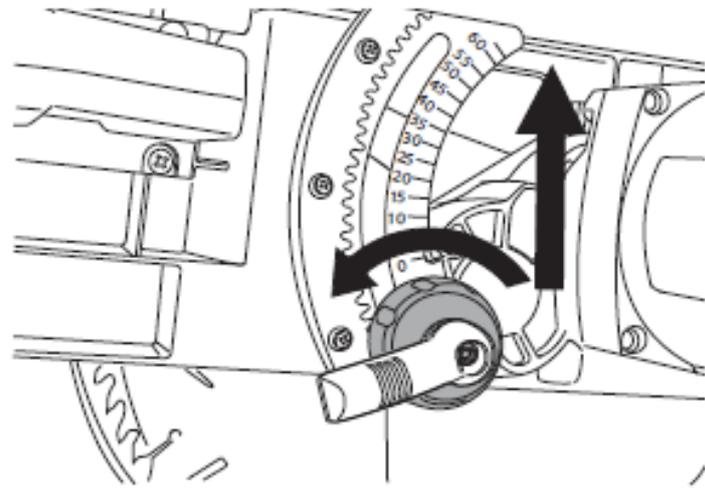
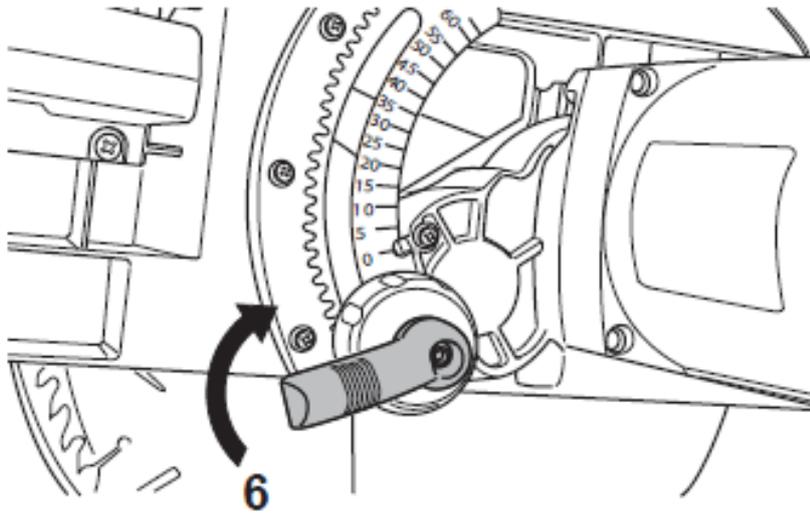
✓  $A < B$   
 $A > C$

✗  $A > B$   
 $A < C$

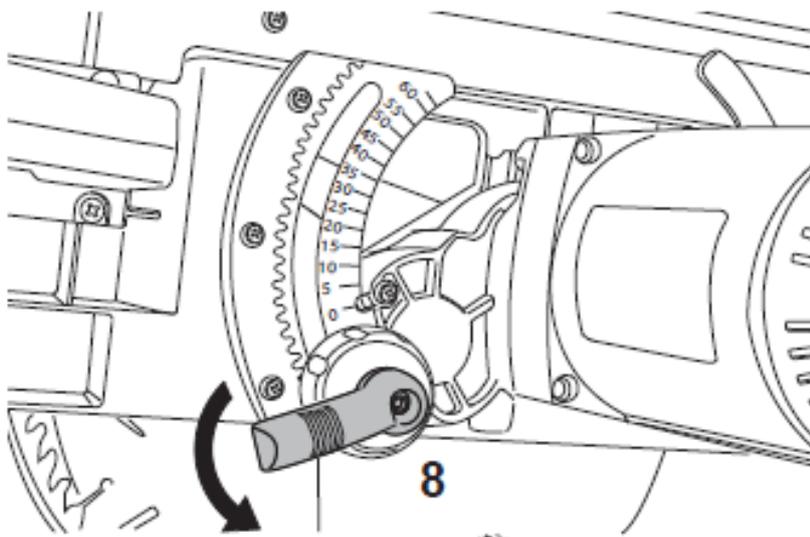
$> 3 < 8 \text{ mm}$





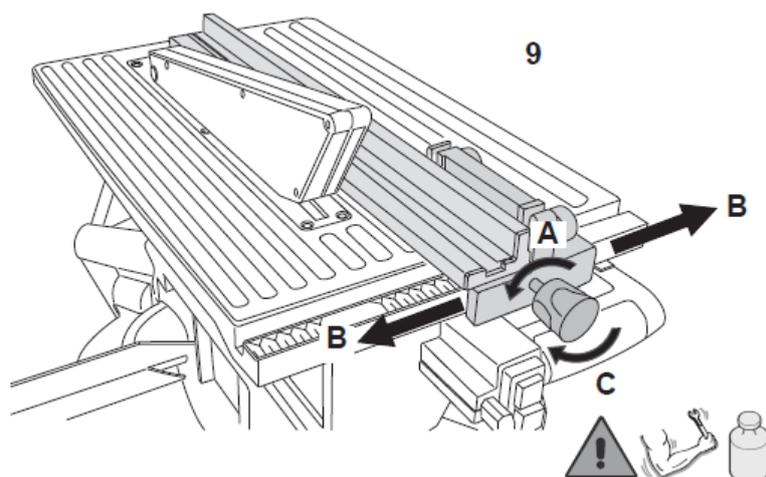


7



8





## Utilisation en mitre

Cette machine a été conçue et fabriquée pour les opérations de coupe en mode scie à onglet ou scie d'établi.

- **Mode scie d'établi** : bois séché
- **Mode scie à onglet** : bois séché, matières plastiques, aluminium et ses alliages

Cette scie à onglet ne doit pas être utilisée pour :

- Fonctionne sur des matériaux ferreux.
- Fonctionne avec des matières organiques et/ou de la nourriture.
- Travaillez sur des matériaux qui peuvent libérer des substances toxiques pendant le processus de coupe.
- Couper du bois humide lors de l'utilisation de la machine en mode banc de scie.
- Utiliser la machine lorsque les protections de sécurité ne sont pas en place.
- Utilisez des lames en acier rapide.
- Utilisez la machine pour effectuer des coupes à l'aveugle.
- Coupez des matériaux métalliques lorsque vous utilisez la machine en mode scie circulaire.



Cette machine n'est pas adaptée à une utilisation dans des environnements potentiellement explosifs.

### Risques résiduels

	Danger de cisaillement et/ou de coupure
	Risque d'enchevêtrement, de traînée et de piégeage → Précautions à prendre : - Pendant la phase de coupe, ne pas porter de gants de travail. - Gardez vos mains éloignées de la zone de travail. - Ne retirez jamais les rognures ou les fragments de la machine lorsque la lame tourne.
	Risque d'écrasement → Précautions à prendre : - Gardez vos mains éloignées de la zone de rotation de la tête. - Gardez votre visage éloigné de la zone de coupe. - N'approchez jamais les mains de la zone de coupe tant que la tête n'est pas revenue à sa hauteur maximale et que la lame n'est pas complètement arrêtée. - Pour éviter de casser la lame, réduisez la pression dès que la lame entre en contact avec la pièce. - Réduire la pression de coupe pour protéger la machine.

## Informations sur le bruit

Les valeurs de bruit indiquées sont des niveaux d'émission et pas nécessairement des niveaux de fonctionnement sûrs. Bien qu'il existe une corrélation entre les niveaux d'émission et les niveaux d'exposition, cela ne peut pas être utilisé de manière fiable pour déterminer si des mesures de sécurité supplémentaires sont nécessaires ou non.

Les facteurs influant sur le niveau réel d'exposition d'un travailleur comprennent la durée d'exposition qui peut être fixée différemment d'un pays à l'autre. Cependant, ces informations aident l'utilisateur de la machine à mieux évaluer les dangers et les risques.

 Il est recommandé d'utiliser des protections auditives adéquates telles que des protège-oreilles ou des bouchons d'oreille.

## Informations sur la compatibilité électromagnétique

Les émissions électromagnétiques de la machine ne dépassent pas les limites définies par les normes relatives aux conditions d'utilisation prévues.

 Vérifiez que le système d'alimentation est équipé d'un disjoncteur thermomagnétique pour protéger tous les conducteurs contre les courts-circuits et les surcharges.

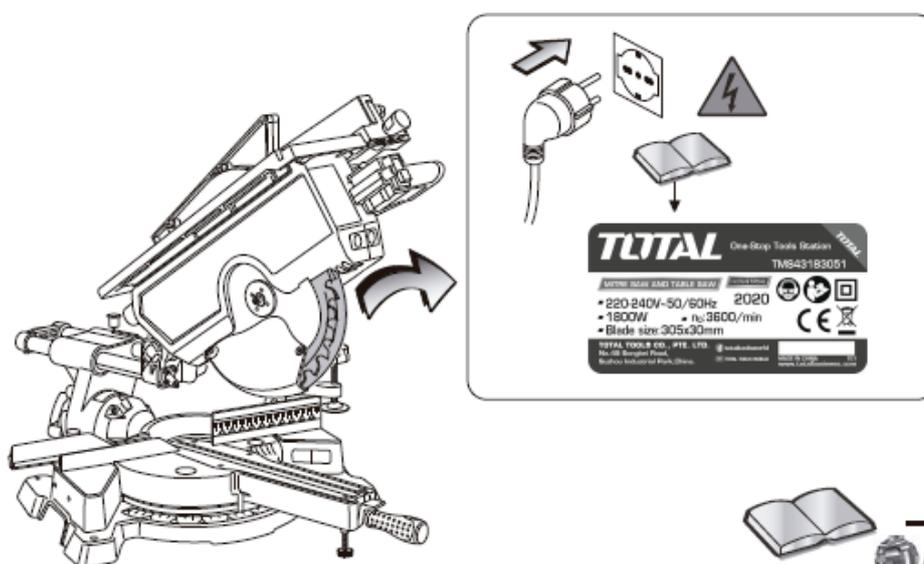
## Vibrations

La valeur moyenne pondérée de la fréquence efficace de l'accélération main-bras dans des conditions de coupe normales avec des lames correctement affûtées est inférieure à 2,5 m/sec<sup>2</sup>.

Les mesures d'essai ont été effectuées conformément aux normes EN ISO 5349-1 et EN ISO 5349-2.

Les vibrations lors de l'utilisation réelle de la machine peuvent différer de celles déclarées, car la valeur totale des vibrations dépend en grande partie de la manière dont la machine est utilisée.

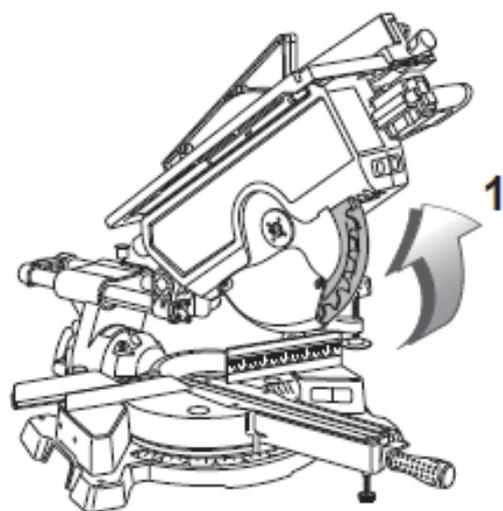
 Par conséquent, il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité les plus appropriées pour protéger l'opérateur en fonction des temps d'exposition estimés et des conditions réelles d'utilisation.





1

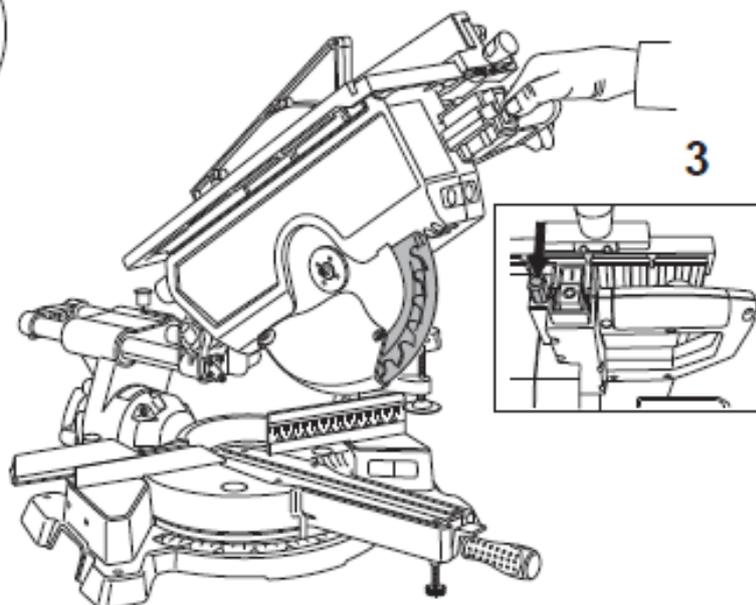
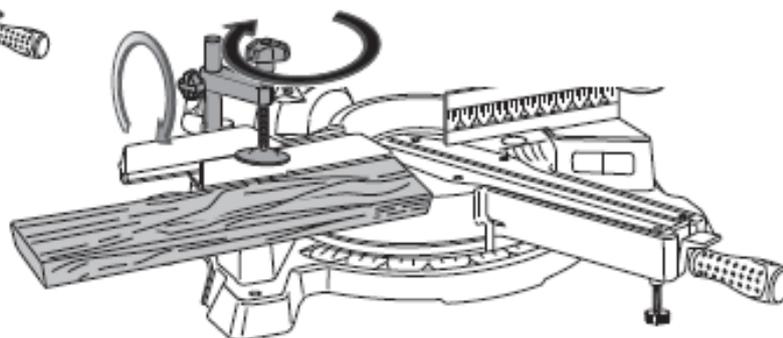
# 1D



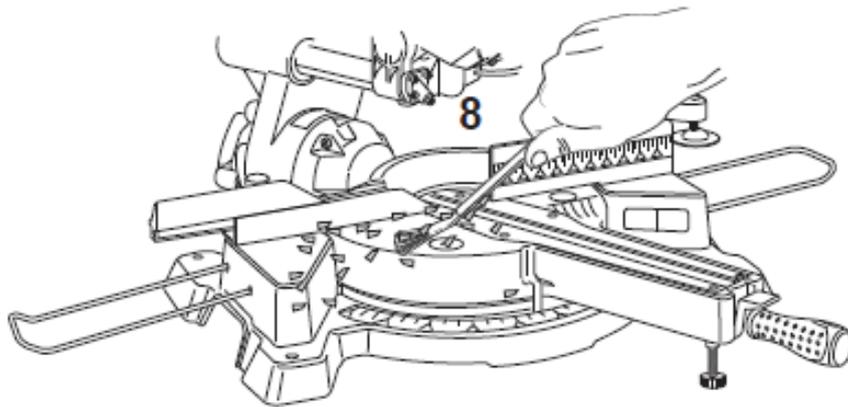
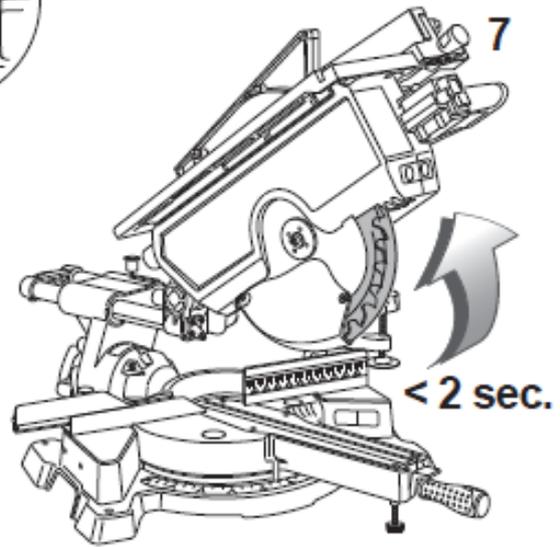
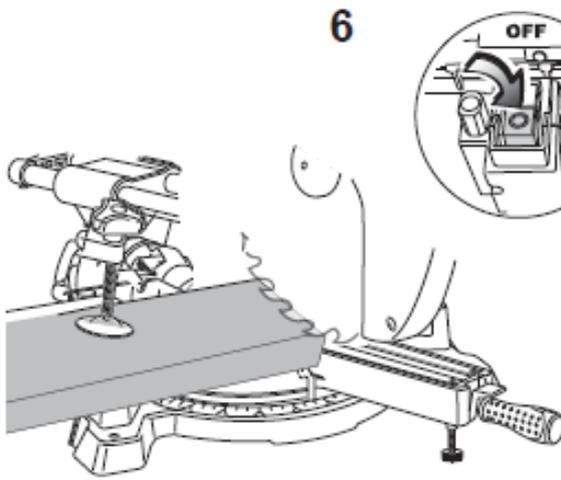
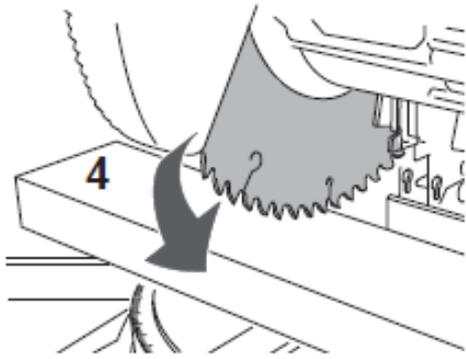
1



2

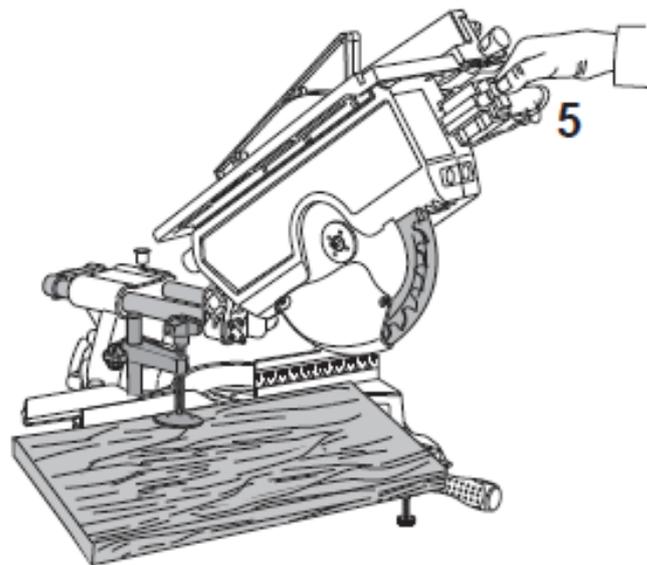
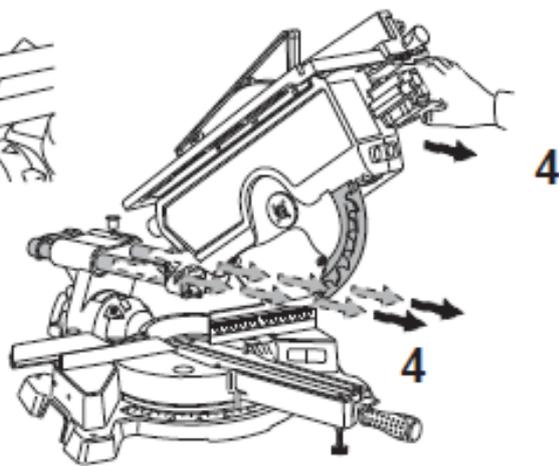
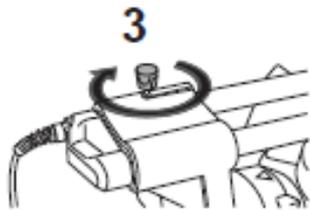
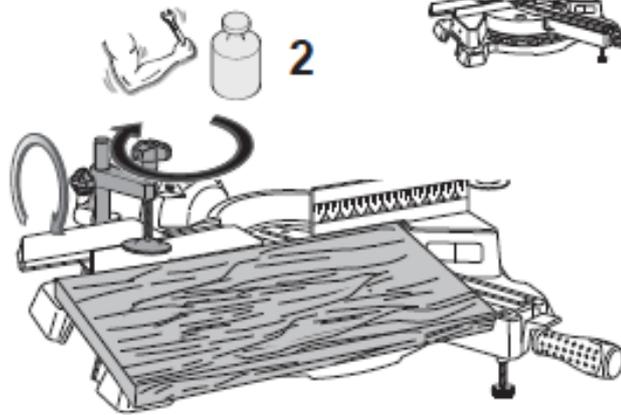
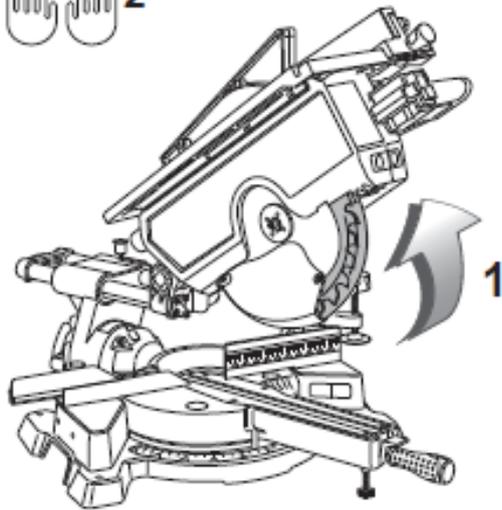


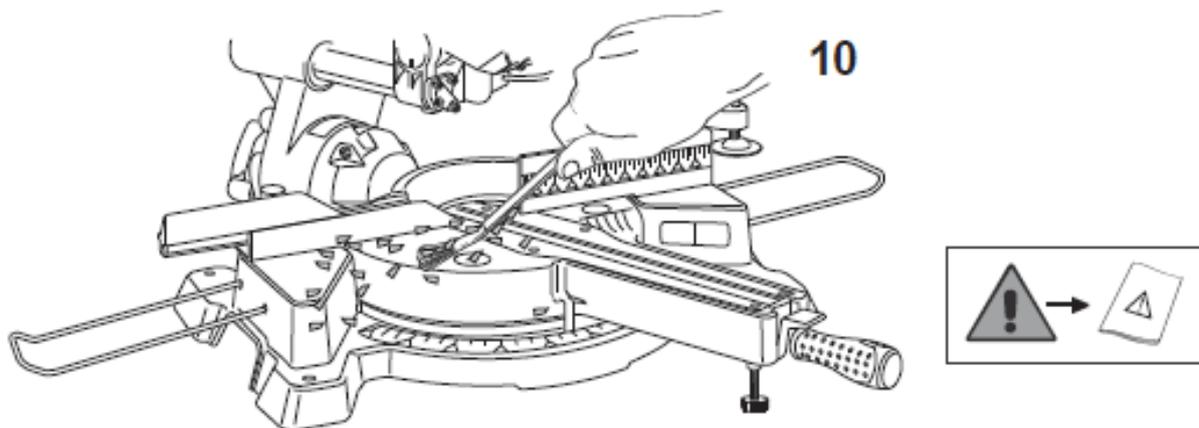
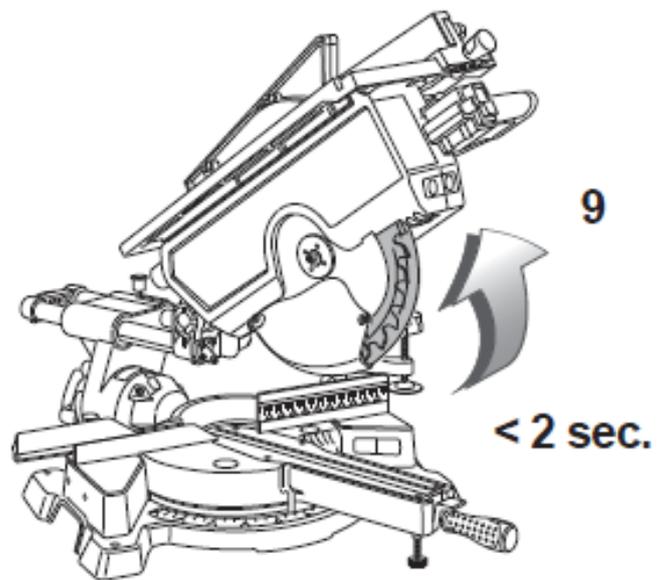
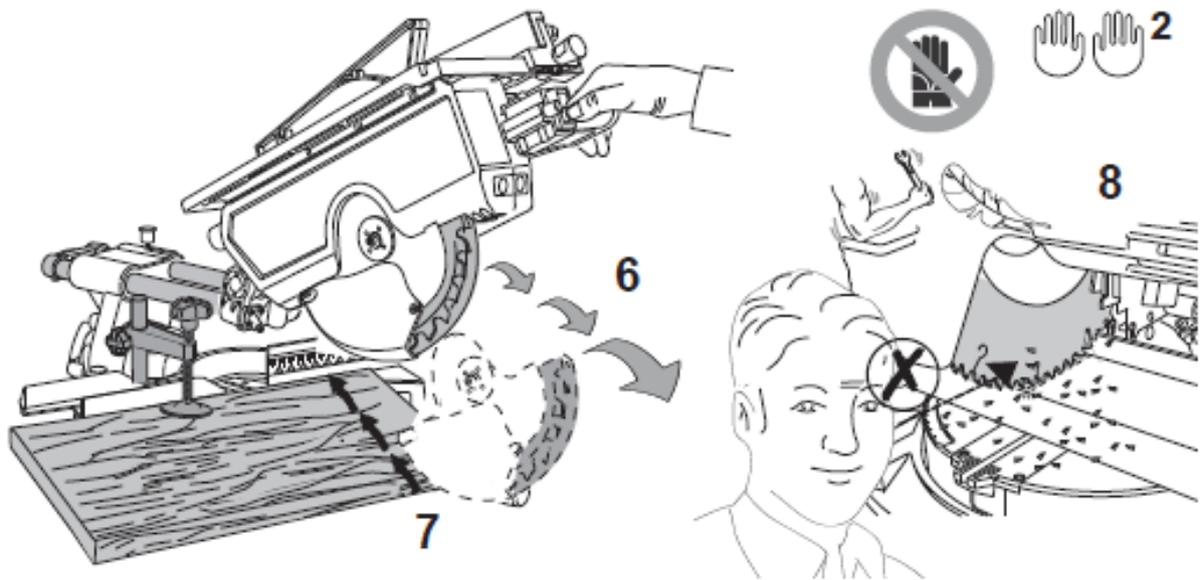
3





# 2D

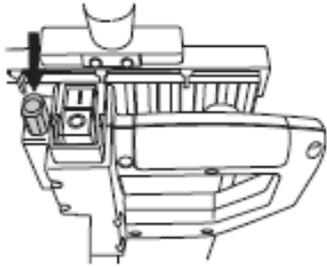




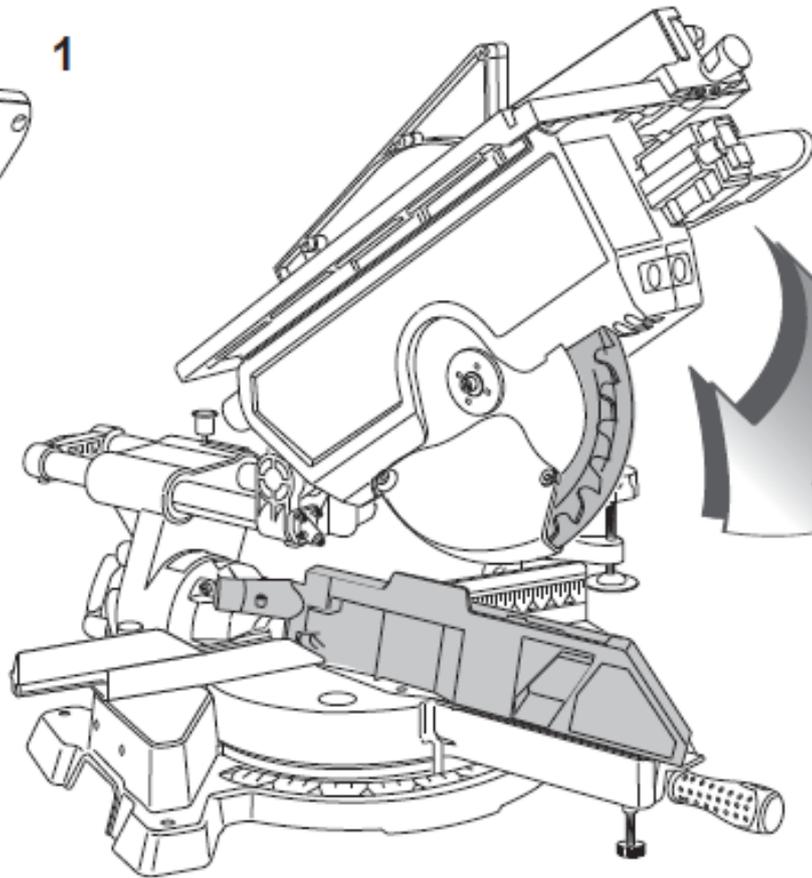


3

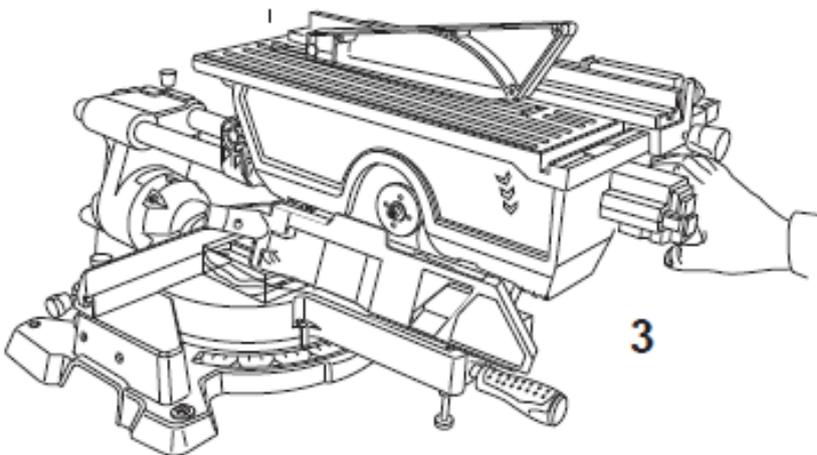
**3D**



1

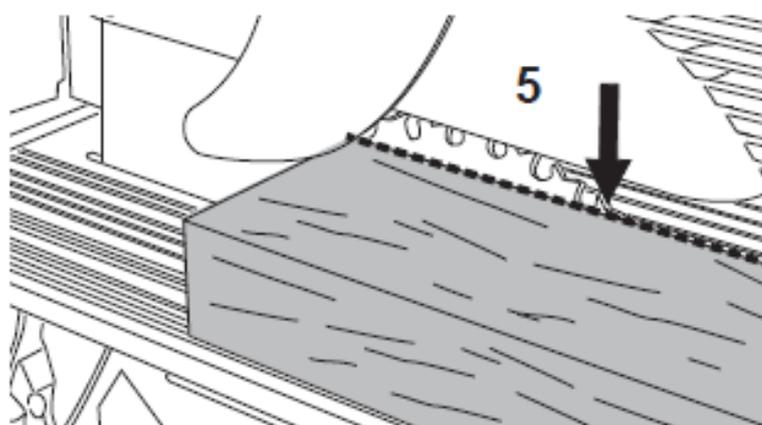
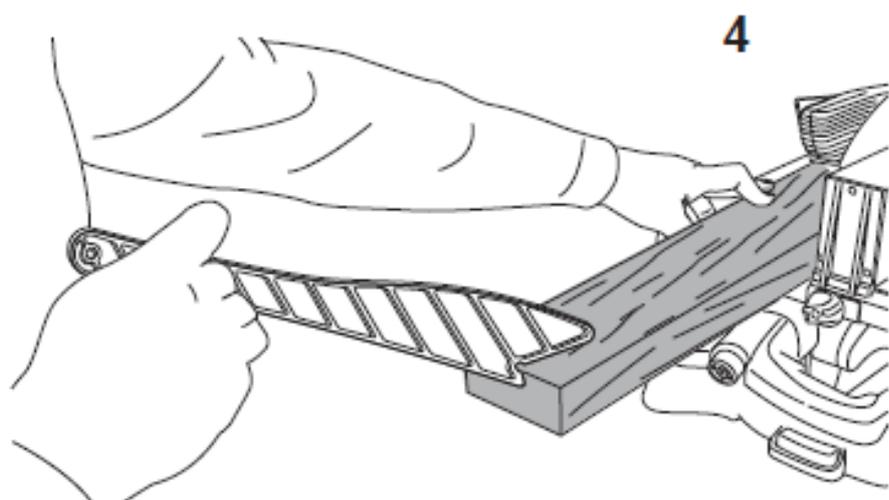


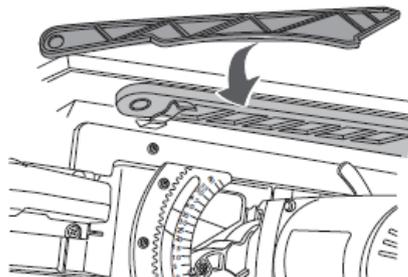
2



3







## Maintenance

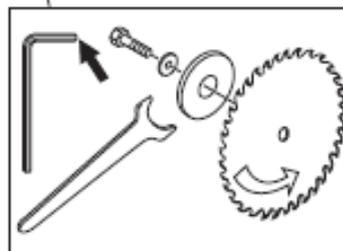
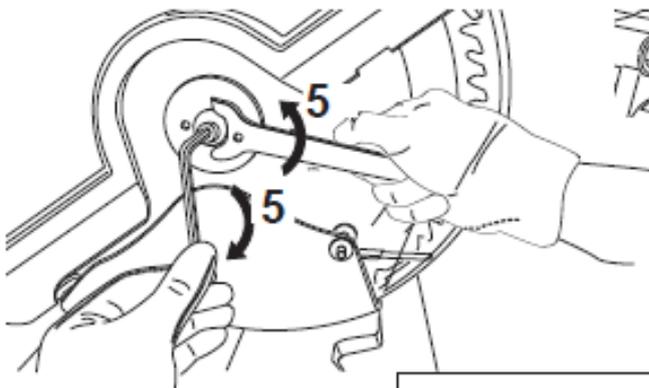
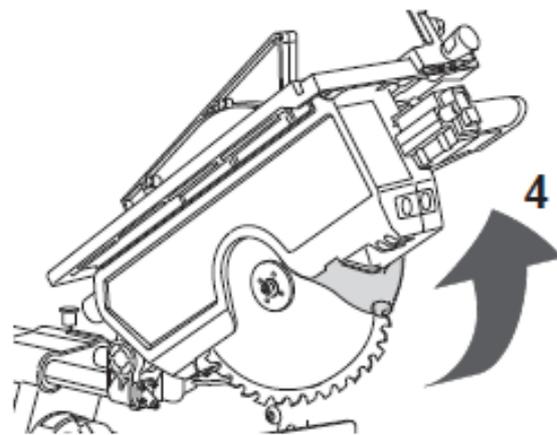
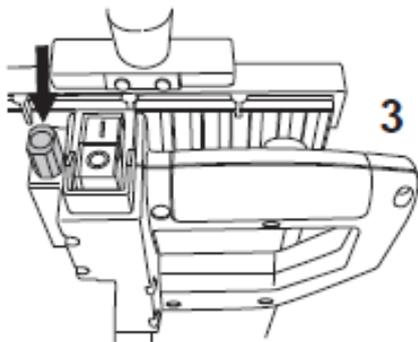
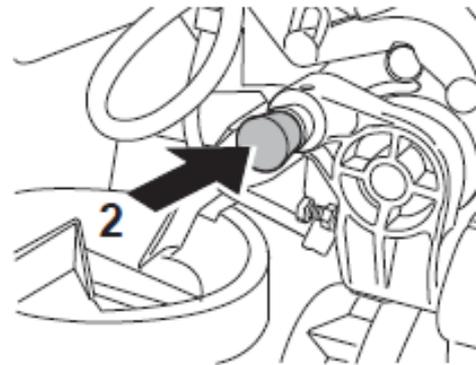
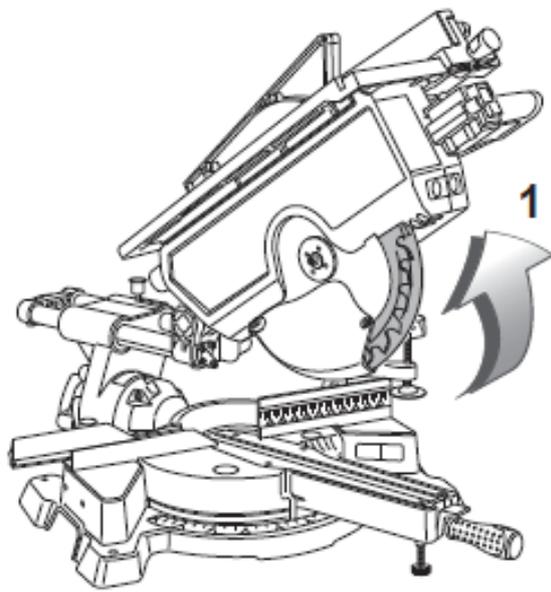
### Maintenance

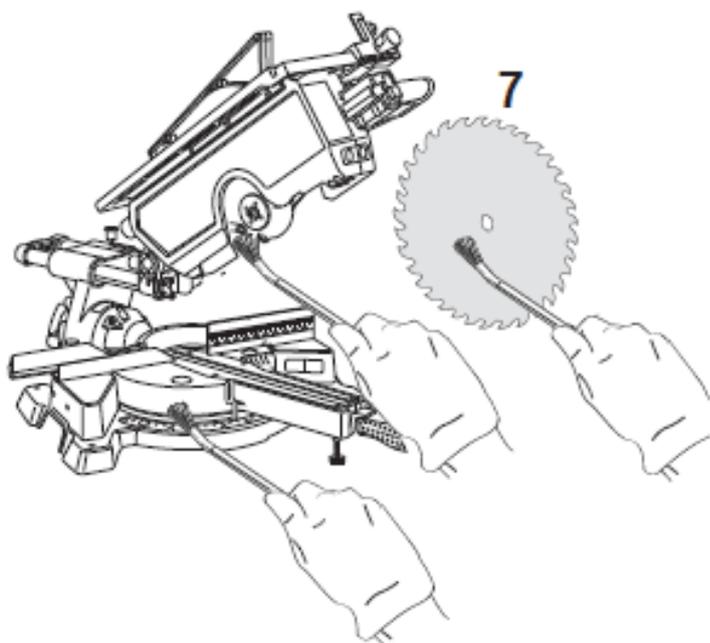
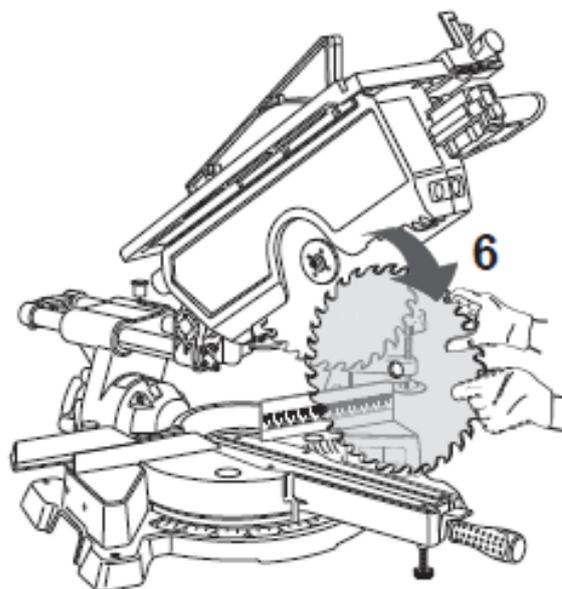
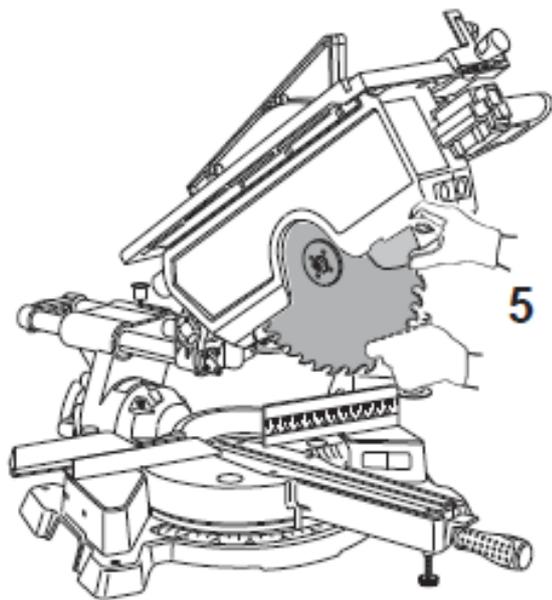
Avant d'effectuer tout travail d'entretien, arrêtez la machine et laissez-la refroidir.

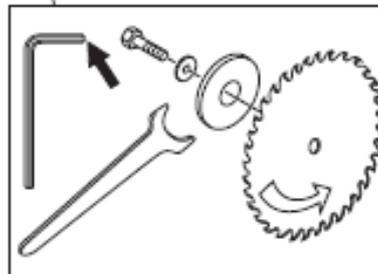
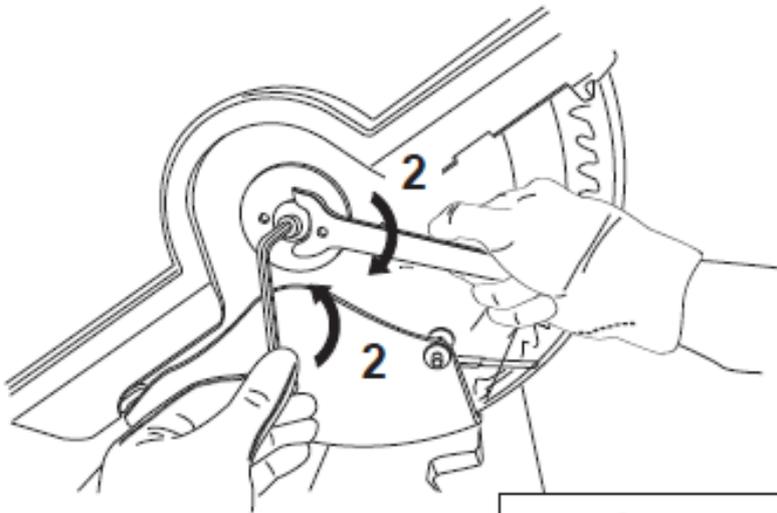
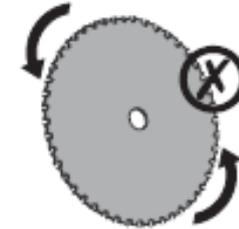
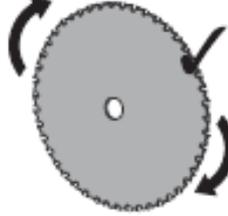
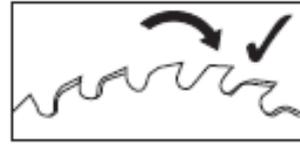
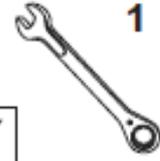
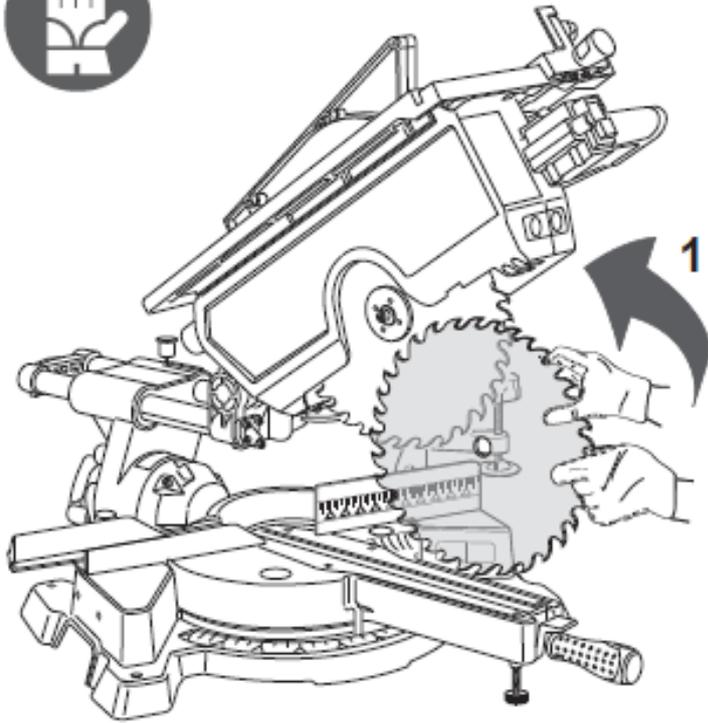


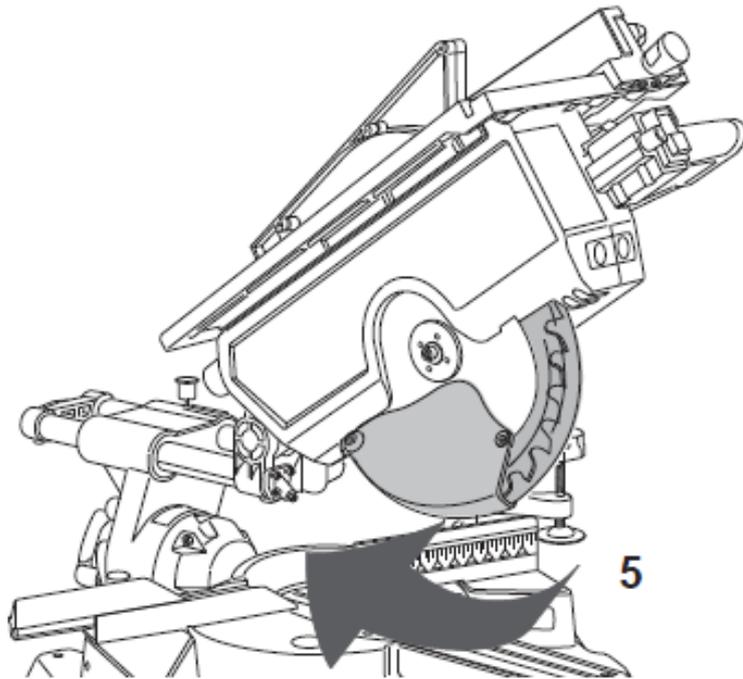
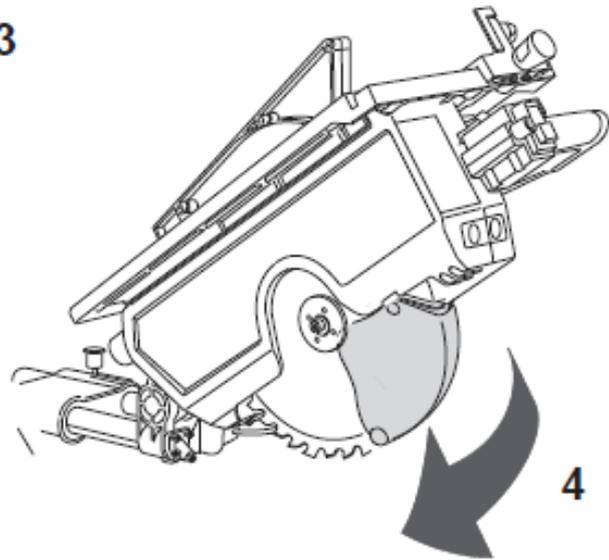
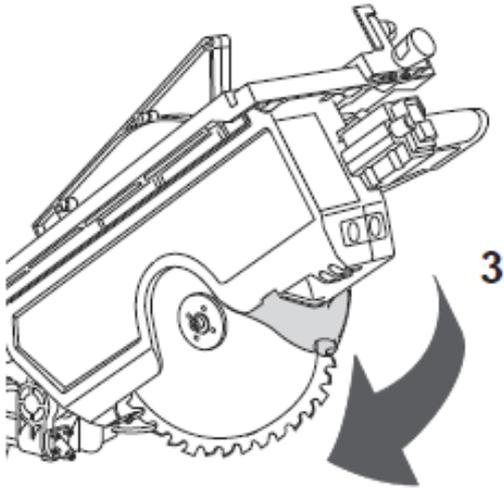
- Portez des gants de protection.
- Vérifier la compatibilité de la lame utilisée.
- Vérifiez la compatibilité de la nouvelle lame.
- Vérifiez que les protections sont en bon état et fonctionnent.













## Nettoyage

Avant d'effectuer tout travail d'entretien, arrêtez la machine et laissez-la refroidir.

- Portez des gants de protection.
- Utiliser un EPI de protection respiratoire adéquat.
- Éviter l'utilisation de jets d'air comprimé.

### Quand il soit nécessaire:

1. Enlevez les copeaux ou les débris de travail autour de la zone de coupe et des surfaces de travail avec une petite brosse ou un aspirateur.
2. Retirez le filtre de l'extracteur de poussière et nettoyez-le en le tapotant légèrement.

### Un journal:

1. Retirez les débris de travail et la poussière de la machine, y compris le cordon d'alimentation, avec une petite brosse ou un aspirateur.
2. Gardez toujours la zone de travail autour de la machine, y compris le sol, propre et bien rangée.

### Une fois par semaine:

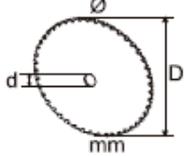
Débranchez le filtre ou le tuyau d'échappement et nettoyez-le soigneusement avec un aspirateur.

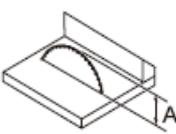
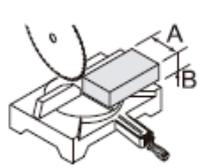
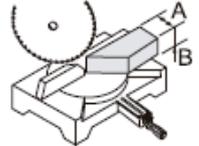
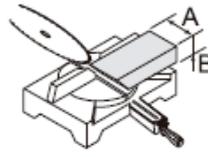
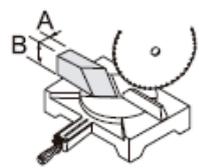


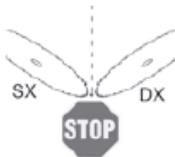
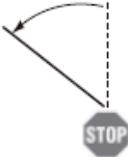
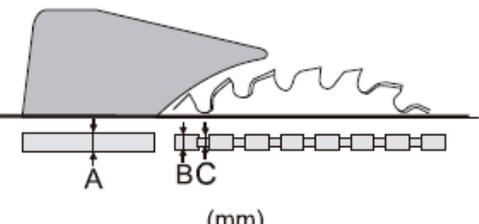
## Vérifications

### Un journal:

1. Vérifiez que le cordon d'alimentation est intact et en bon état.
2. Vérifiez que tous les protecteurs sont intacts.
3. Vérifiez que la lame est en bon état et ne présente aucun signe d'usure.
4. Vérifiez que la lame s'arrête dans les 10 secondes après avoir relâché le bouton.
5. Vérifier que le ressort du bras permet au bras de remonter jusqu'à la butée mécanique en un temps maximum de 2 secondes.

 (W)	 (V/Hz)	 (n 1/min)	 (kg)	 mm	 ISO EN 3746
1800	220-240V~ 50/60Hz	3600	28	D305-d30 EN 847-1	mm 40x40x2 L <sub>p</sub> 96,0 dB(A) L <sub>p</sub> 108,0 dB(A) K <sub>PA</sub> <sup>w</sup> 3 dB

	 90° (mm)	 45° DX - SX (mm)	 45° SX (mm)	 45° SX (mm)
(A) 53	(A)305 x (B)90	(A)215 x (B)90	(A)305 x (B)60	(A)215x (B)60

		
50° sx - 60° dx	45°	A = 1,6 + 2,0 B = 2,5 + 3,5 C = 1,6 + 2,0

## Solution de problèmes

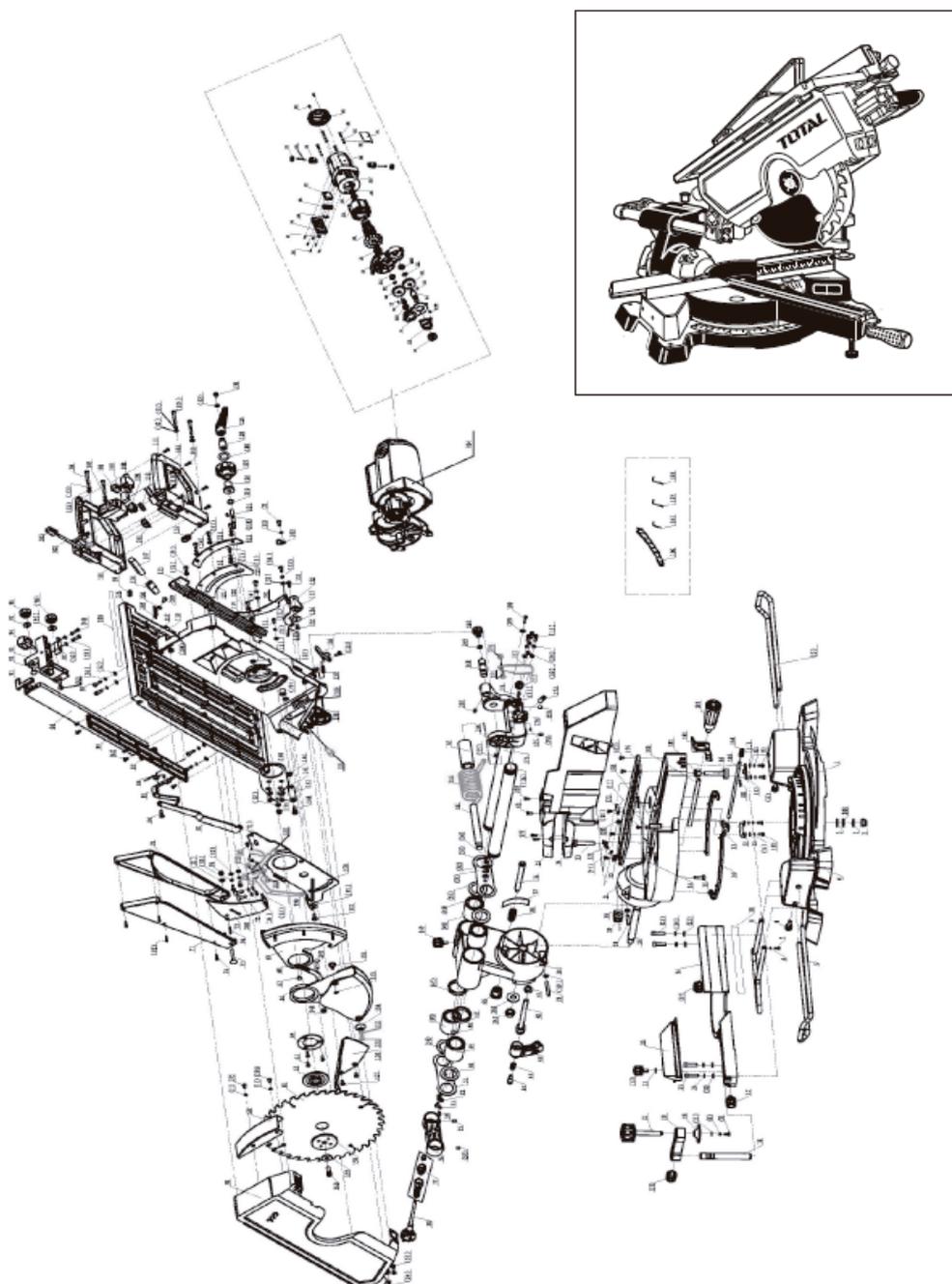
Solution de problèmes		
Problème/Échec	Cause possible	Solution suggérée
Le moteur ne fonctionne pas correctement	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Moteur, cordon d'alimentation ou fiche défectueux.</li> <li>2. Fusibles grillés.</li> <li>3. Balais endommagés (pour version avec balais).</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Faire vérifier la machine par du personnel spécialisé. ⚠ <b>ERTISSEMENT</b> : N'essayez pas de réparer le moteur vous-même, c'est dangereux.</li> <li>2. Vérifiez les fusibles et remplacez-les si nécessaire.</li> <li>3. Confiez le remplacement des balais à du personnel spécialisé.</li> </ol>
Le moteur démarre lentement ou n'atteint pas sa vitesse de fonctionnement	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Basse tension d'alimentation</li> <li>2. Enroulements endommagés.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Demandez à la compagnie d'électricité de vérifier la tension disponible.</li> <li>2. Faire vérifier le moteur de la machine par un personnel qualifié</li> </ol>
Le moteur fait trop de bruit	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Moteur défectueux. Bobines endommagées.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Faites vérifier le moteur de la machine par un concessionnaire officiel.</li> </ol>
Le moteur n'atteint pas sa pleine puissance	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les circuits d'alimentation sont surchargés par des lumières, des services publics ou d'autres moteurs.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Évitez d'utiliser des services publics ou d'autres moteurs sur le même circuit que celui auquel la machine est connectée.</li> </ol>
Le moteur a tendance à surchauffer	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Surcharge du moteur</li> <li>2. Refroidissement insuffisant du moteur</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Évitez de surcharger le moteur pendant les opérations de coupe.</li> <li>2. Enlevez la poussière du moteur pour assurer une bonne circulation de l'air de refroidissement.</li> </ol>
Capacité de coupe réduite	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La lame a été affûtée plusieurs fois réduisant ainsi son diamètre</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réglez l'interrupteur de fin de course pour la tête en bas.</li> </ol>
La finition de coupe est rugueuse ou inégale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La lame est usée ou les dents ne sont pas adaptées à l'épaisseur du matériau à couper</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Faites affûter la lame par une entreprise spécialisée.</li> <li>2. Vérifiez que les dents de la lame conviennent.</li> </ol>
Eclatement de la pièce découpée	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Les dents de la lame ne conviennent pas à la pièce à couper.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez les bonnes dents à utiliser.</li> </ol>

*\*Remarque : Si vous continuez à rencontrer des pannes ou des problèmes, veuillez contacter votre revendeur officiel Total.*

## Environnement

- Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utilisez des installations de collecte séparées.
- Contactez votre autorité locale pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles.
- Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et pénétrer dans la chaîne alimentaire, ce qui nuit à votre santé et à votre bien-être.

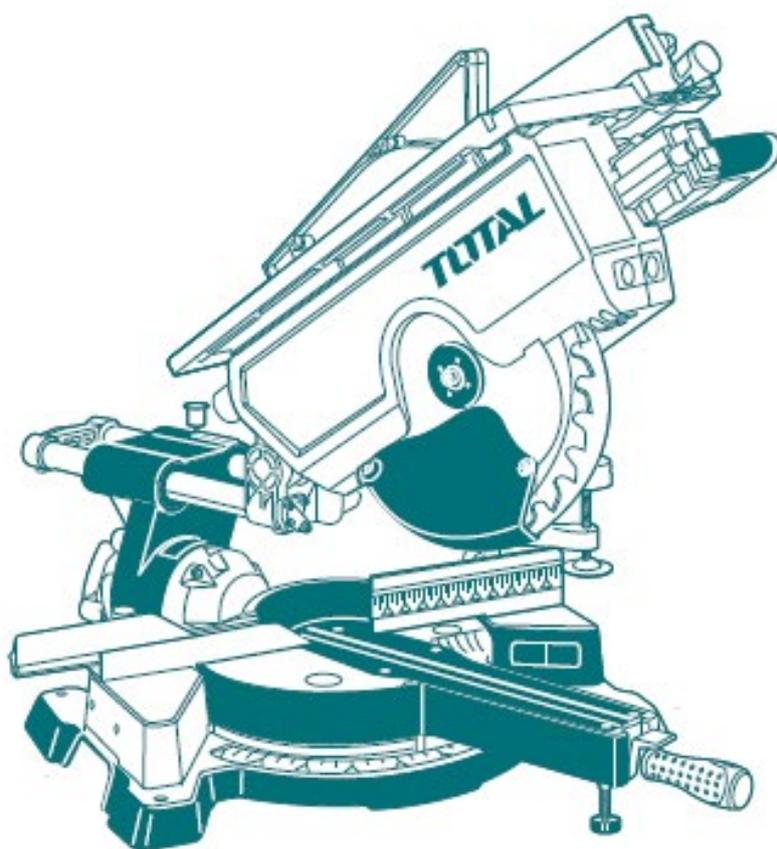
## Vue éclatée



# TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL



SCIE A ONGLET

# 1800W