

Trouble Shooting



WARNING

Turn switch "OFF" and always remove plug from the power source before trouble shooting.

TROUBLE: SAW WILL NOT START

- PROBLEM**
1. Power cord is not plugged in.
 2. Fuse or circuit breaker tripped.
 3. Cord damaged.
 4. Burned out switch.
- REMEDY**
1. Plug saw in.
 2. Replace fuse or reset tripped circuit breaker.
 3. Have cord replaced by an Authorized Bosch Service Center or Service Station.
 4. Have switch replaced by an Authorized Bosch Service Center or Service Station.

TROUBLE: BLADE DOES NOT COME UP TO SPEED

- PROBLEM**
1. Extension cord too light or too long.
 2. Low house voltage.
- REMEDY**
1. Replace with adequate cord.
 2. Contact your electric company.

TROUBLE: EXCESSIVE VIBRATION

- PROBLEM**
1. Failure to tighten tilt lock handle.
 2. Blade out of balance.
 3. Saw not mounted securely to stand or workbench.
 4. Arbor Nut not tight.
- REMEDY**
1. See "Getting To Know Your Table Saw" section, (Page 20- 23).
 2. Discard Blade and use different blade.
 3. Tighten all mounting hardware, See "Mounting the Table Saw" section, (Page 32).
 4. See "Operating Adjustments" section, "Changing The Blade" (Page 30).

TROUBLE: CANNOT MAKE SQUARE CUT WHEN CROSSCUTTING

- PROBLEM**
1. Miter Gauge not adjusted properly.
- REMEDY**
1. See "Operating Adjustments" section, "Miter Gauge Adjustment" (Page 36).

TROUBLE: CUT BINDS, BURNS, STALLS MOTOR WHEN RIPPING

- PROBLEM**
1. Dull blade with improper tooth set.
 2. Warped board.
 3. Rip fence not parallel to blade.
 4. Spreader out of alignment..
- REMEDY**
1. Sharpen or replace blade.
 2. Make sure concave or hollow side is facing "DOWN" feed slowly.
 3. See "Operating Adjustments" section "Aligning Rip Fence" (Page 38).
 4. See "Assembly" section, "Attaching Blade Guard" (Page 26 - 28).

TROUBLE: CUT NOT TRUE AT 90° OR 45° POSITIONS

- PROBLEM**
1. Alignment screws not adjusted properly.
- REMEDY**
1. See "Operating Adjustments" section, "Adjusting Blade Parallel to Miter Gauge Slots" (Page 36).

TROUBLE: TILT LOCK HANDLE ELEVATION WHEEL HARD TO MOVE

- PROBLEM**
1. Blade tilt lock handle not loosened when making tilt adjustment.
 2. Saw dust on depth screw threads.
- REMEDY**
1. See "Getting To Know Your Table Saw" section, "Blade Tilt Lock Knob" (20-23).
 2. See "Maintaining Your Table Saw" section, "Lubrication" (Page 86).

Guide de diagnostic



AVERTISSEMENT

Mettez l'interrupteur en position « ARRÊT » et débranchez le cordon d'alimentation avant de rechercher les causes d'une panne éventuelle.

PROBLÈME: LA SCIE NE DEMARRE PAS

- CAUSES POSSIBLES**
1. Le cordon d'alimentation n'est pas branché.
 2. Fusible grillé ou disjoncteur déclenché.
 3. Cordon d'alimentation endommagé.
 4. Interrupteur grillé.
- SOLUTION**
1. Brancher le cordon.
 2. Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur.
 3. Faire remplacer le cordon par un Centre de service ou une Station service Bosch agréés.
 4. Faire remplacer l'interrupteur par un Centre de service ou une Station service Bosch agréés.

PROBLÈME: LA LAME NE TOURNE PAS A UNE VITESSE SUFFISANTE

- CAUSES POSSIBLES**
1. Rallonge d'alimentation électrique de trop faible calibre ou trop longue.
 2. Tension insuffisante du système électrique domestique.
- SOLUTION**
1. Utiliser une rallonge adaptée.
 2. Prévenir la compagnie d'électricité.

PROBLÈME: VIBRATIONS EXCESSIVES

- CAUSES POSSIBLES**
1. Poignée de verrouillage du dispositif d'inclinaison de la lame insuffisamment serrée.
 2. Lame déséquilibrée.
 3. La scie n'est pas bien fixée à son support ou à l'établi.
 4. L'écrou de fixation de l'outil de coupe n'est pas assez serré.
- SOLUTION**
1. Voir le chapitre « Familiarisez-vous avec votre scie » (pages 20-23).
 2. Mettre la lame au rebut et en installer une autre.
 3. Resserrer tous les boulons de fixation; voir le chapitre « Installation de la scie » (page 32 et 33).
 4. Voir la section « Changement de la lame », au chapitre « Réglages » (page 30 et 31).

PROBLÈME: LES COUPES TRANSVERSALES NE SONT PAS D'EQUERRE

- CAUSES POSSIBLES**
1. Le guide de coupe angulaire est mal réglé.
- SOLUTION**
1. Voir la section « Réglage du guide de coupe angulaire », au chapitre « Réglages » (page 36 et 37).

PROBLÈME: LA LAME SE COINCE OU PROVOQUE UN ECHAUFFEMENT EXCESSIF DE L'OUVRAGE, OU LE MOTEUR SE BLOQUE, PENDANT UNE COUPE EN LONG

- CAUSES POSSIBLES**
1. Lame émoussée et voie des dents inadaptée.
 2. Planche gondolée.
 3. Le guide de refente n'est pas parallèle à la lame.
 4. Le séparateur n'est plus aligné.
- SOLUTION**
1. Affûter ou remplacer la lame.
 2. Vérifier si vous avez placé la planche côté concave (creux) VERS LE BAS, et faire avancer lentement contre la lame.
 3. Voir la section « Alignement du guide de refente », au chapitre « Réglages » (page 38 et 39).
 4. Voir la section « Réglage du parallélisme de la lame par rapport aux rainures du guide de coupe angulaire », au chapitre « Réglages » (page 26 - 29).

PROBLÈME: LA SCIE NE DONNE PAS LES RESULTATS ESCOMPTES LORSQU'ELLE EST REGLEE POUR UNE COUPE A 90° ET A 45°

- CAUSES POSSIBLES**
1. Les vis d'alignement sont mal réglées.
- SOLUTION**
1. Se reporte à la section « Réglage du parallélisme de la lame par rapport au guide de coupe angulaire » (page 36 & 37).

PROBLÈME: LA POIGNEE DE VERROUILLAGE DU DISPOSITIF D'INCLINAISON DE LA LAME OU LE VOLANT DE REGLAGE DE HAUTEUR SONT DIFFICILES A MANOEUVRER

- CAUSES POSSIBLES**
1. La poignée de verrouillage n'était pas desserrée au moment du réglage de l'inclinaison.
 2. Il y a de la sciure sur le filetage de la vis de réglage de la profondeur.
- SOLUTION**
1. Voir la section « Poignée de verrouillage du dispositif d'inclinaison de la lame », au chapitre « Familiarisez-vous avec votre scie » (page 20-23).
 2. Voir la section « Lubrification », au chapitre « Entretien » (page 86 et 87).