



MANUEL D'UTILISATION

SCIE A RUBAN VERTICALE ET A CHANTOURNER 185 mm



MODELE OT880

F SCIE A RUBAN ELECTRIQUE
Manuel d'instructions



IMPORTANT : Bien lire les instructions de ce manuel ainsi que les instructions générales de sécurité avant d'utiliser cet appareil. Bien conserver ce manuel.
LES DIVERS SACS PLASTIQUES D'EMBALLAGE NE DOIVENT PAS ÊTRE LAISSÉS À LA PORTÉE DES ENFANTS.
RISQUE D'ÉTOUFFEMENT.

CARACTERISTIQUES

Alimentation 230V ~ 50Hz
Puissance..... 350 W
Vitesses de la lame à vide: no 14,7 m/s
Dimensions lame : 1425 m x 6 mm (1/4")
Angle de coupe maxi.....45°
Dimensions de la table : 290 x 290 mm
Encombrement de la pièce à travailler : 190 mm (voir illustration)
Epaisseur maxi de la pièce à travailler (bois).....85 mm
Hauteur de la machine..... 710 mm
Poids.....15 kg
Vibrations émises : accélération < 2,5 m/s₂
Niveau pression acoustique : 61 ≤ LPA ≤ 82 dB(A)
Niveau puissance acoustique : 67 ≤ LWA ≤ 93 dB(A)

Port de lunettes de protection recommandé.
Lire le manuel d'instructions



ATTENTION :

Cette Scie à ruban est équipée à l'origine d'une lame conçue pour la découpe du bois.
Avec des lames appropriées, cette scie peut également réaliser des découpes dans : les matières plastiques, thermoplastiques, plastiques laminés, les mousses haute résistance, les plaques d'isolation en fibre, et matières similaires.
TOUT AUTRE UTILISATION EST FORMELLEMENT INTERDITE

Fixez la scie sur une surface plane et solide (établi) à l'aide de 3 boulons (non fournis) en utilisant les trous prévus dans le socle (A).

MONTAGE / RÉGLAGE

A réaliser **Machine NON BRANCHÉE**

1 - Montage de la table (B).

(La table peut se monter avec la lame de scie installée).

- enlever le boulon (avec écrou à oreilles) (C) pour libérer le passage de lame.
- insérer la table en position sur le bâti en s'assurant que la rainure de son secteur gradué (B1) s'emboîte dans le bossage en arc de cercle du bâti.
- remettre le boulon (C).

2 - Blocage/Déblocage de la table.

Cette opération s'effectue à l'aide de la manette débrayable (D) Voir détails a - b - c

- Le vissage d'approche de la manette s'effectue en vissant à la main la partie moletée de l'axe (b1) tout en tenant éloignée la poignée (b2).
- Le blocage se fait avec la poignée, après l'avoir relâchée - c -. Ensuite, pour chaque réglage de la table, tirer la poignée de la manette (débrayage) pour la mettre dans une position qui permette le vissage ou dévissage. Relâcher la poignée pour bloquer ou débloquer.

3 - Ouverture du capot (E).

TOUJOURS MACHINE NON BRANCHÉE

- desserrer, à l'aide d'un tournevis plat, la vis (F1) située au centre des 2 boutons moletés (F).
- NOTA: ces boutons servent uniquement à la manipulation du capot et non au verrouillage. Celui-ci s'effectue toujours avec un tournevis.

4 - Positionnement de la lame (G). Voir détail - d -

MACHINE NON BRANCHÉE ET CAPOT OUVERT.

Le positionnement de la lame comporte 2 réglages : la "Tension" et le "Dévers".

La tension se réalise à l'aide du tendeur (H). Celui-ci est composé d'une poignée (H1) dont la position levée libère un ressort et permet le vissage ou dévissage du coulisseau (H2) qui est solidaire du volant supérieur (J).

Réglage de la tension:

- desserrer légèrement la vis (K) du coulisseau pour permettre son glissement.
- lever la poignée (H1), puis visser jusqu'à ce que le ressort commence à se comprimer, puis visser à nouveau 2 à 3 tours.
- baisser la poignée.
- bloquer modérément la vis (K).

ATTENTION :

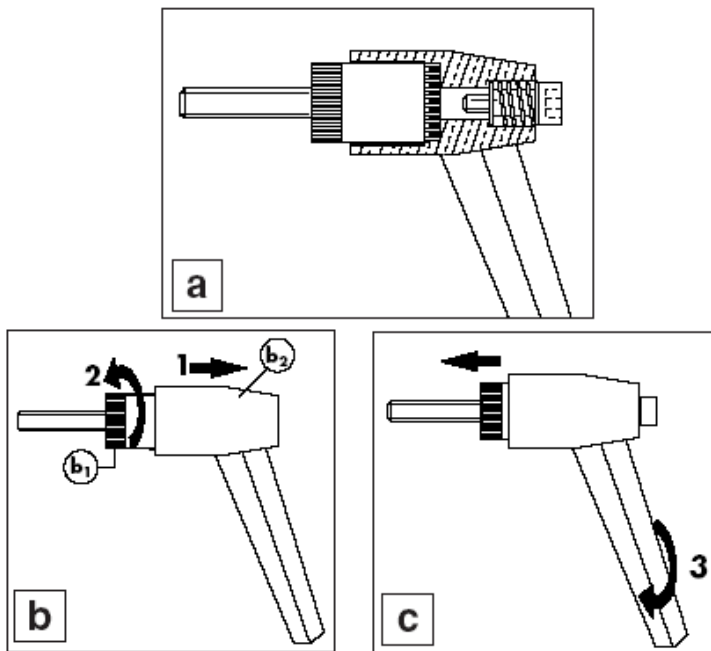
- une lame trop tendue se casse lors du fonctionnement
- une lame trop lâche s'écarte des volants.

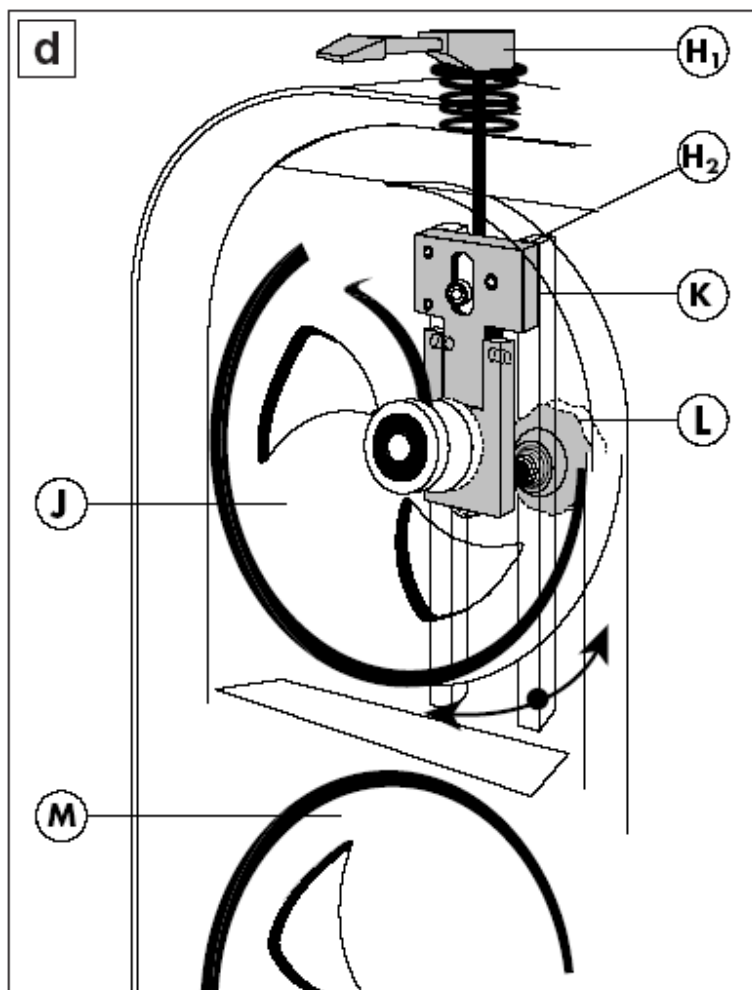
Il est donc **IMPÉRATIF** de régler correctement la lame avant la première mise en route ou après une longue période sans utilisation et de vérifier régulièrement la tension.

Réglage du dévers:

La partie basse du coulisseau (solidaire de l'axe du volant supérieur) est articulée. En vissant ou dévissant le bouton étoiles (L), le volant s'incline à gauche ou à droite (en regardant la scie en face).

- vérifier que la lame soit bien centrée sur le bandage du volant inférieur (M)
- faire tourner lentement le volant supérieur (J) dans le sens horaire et examiner le comportement de la lame. Si celle-ci navigue sur la largeur du bandage des volants, ajuster l'alignement en tournant lentement le bouton à étoiles (L) (visser ou dévisser pour que la lame s'écarte ou se rapproche)





5 - **Réglage du guidage de lame.** Voir détail - e -

Pour ce réglage, il est nécessaire de retirer les protecteurs supérieur (N) et inférieur (P).

5-1) Réglage du guidage supérieur

- débloquer le bouton étoile (Q)
- régler la glissière (R). Pour cela, desserrer la vis (V1) qui bloque le tenon (T). Positionner ce tenon pour que la glissière coulisse librement et remonte complètement le long de son rail. Bloquer la vis (V1).
- bloquer le bouton (Q) en position basse, par exemple.
- régler le guide de lame (W1)
 - desserrer la vis (V2)
 - positionner le guide de façon que les 2 tenons (Y1) se situent de part et d'autre de la largeur de lame, juste derrière la denture, et perpendiculaire à la lame.
 - bloquer la vis (V2)
 - desserrer les vis (V3) et régler les 2 tenons à 0,8 / 1 mm de la lame
 - bloquer les vis (V3)
- régler la position du roulement (U1). Ce roulement soulage la lame des contraintes qu'elle peut subir en cours de sciage
 - desserrer la vis (V4)
 - positionner le roulement derrière la largeur de la lame sans la toucher; laisser un jeu de 0,8 à 1 mm
 - bloquer la vis (V4)

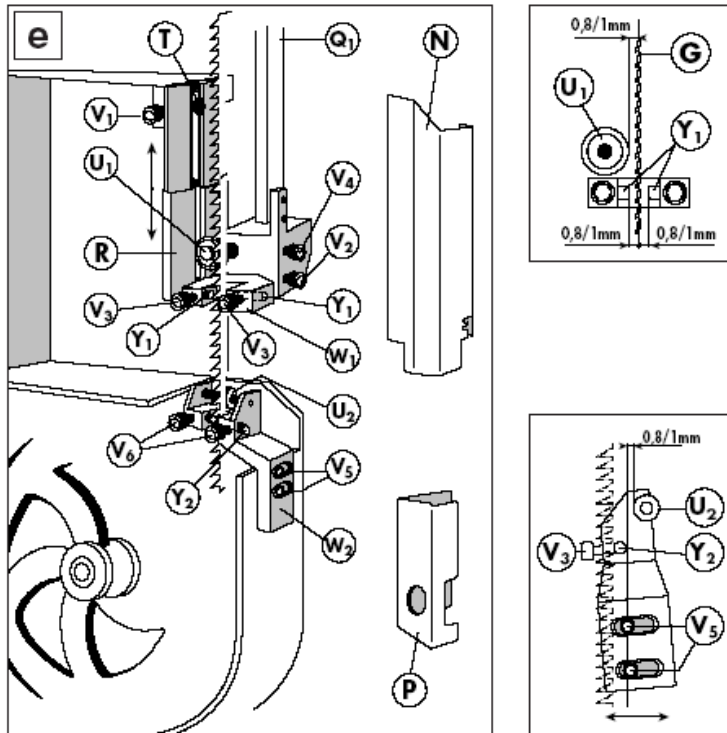
5-2) Réglage du guidage inférieur

- débloquer les vis (V5)
- positionner le guide (W2) de façon que:
 - les 2 tenons (Y2) se situent de part et d'autre de la largeur de la lame, juste derrière la denture.

- le roulement (U2) se situe à 0,8 / 1 mm derrière l'épaisseur de la lame.
 NOTA : les 2 trous longs permettent le réglage simultané de ces 2 positions.

• régler les 2 tenons (Y2) à 0,8 / 1 mm de la lame à l'aide des vis (V6)

• REMONTER LES PROTECTEURS (N) ET (P)



CHANGEMENT DE LA LAME

MACHINE NON BRANCHÉE

- ouvrir le capot (E)
- retirer les protecteurs (N) et (P)
- enlever le boulon (C)
- desserrer le tendeur de lame (H)
- retirer la lame en portant des gants
- installer la nouvelle lame
- vérifier la tension et l'alignement

UTILISATION

1 - Mise en route

- raccorder le câble à une alimentation électrique 230V avec mise à la terre
- cette machine est équipée d'un interrupteur électromagnétique (S).
- pour la mise en route, appuyez sur le bouton vert "I"
- pour l'arrêt, appuyez sur le bouton rouge "0"

2 - Réglage de la table (B) Voir détails - f - g -

2-1) Contrôle de la perpendicularité

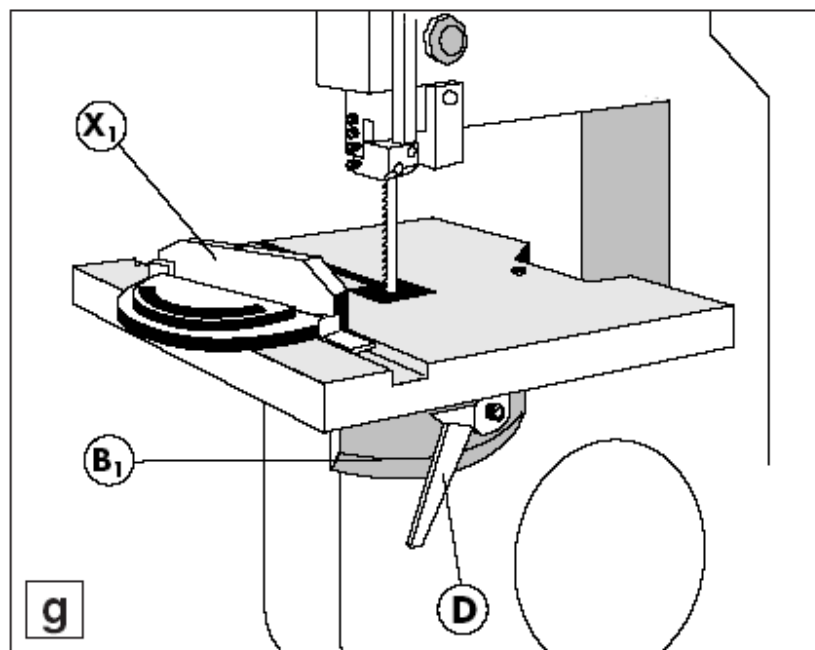
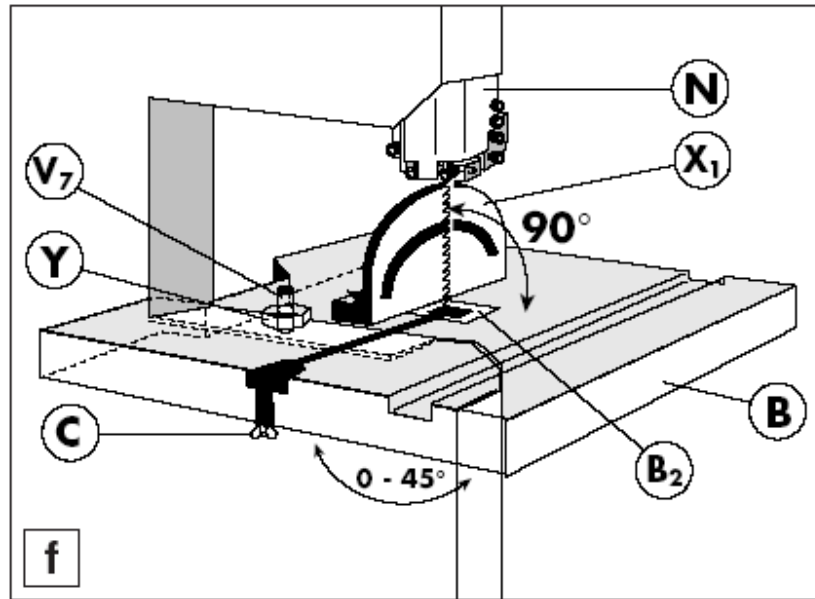
- mettre le protecteur (N) en position haute
- débloquer la manette (D)
- vérifier avec le guide rapporteur (X1) utilisé comme une équerre, que la table soit perpendiculaire à la lame
- si un ajustement est nécessaire, débloquer le contre-écrou (Y) et visser ou dévisser la vis (V7) jusqu'à obtenir la perpendicularité.
- bloquer le contre-écrou (Y) et la manette (D)
- positionner correctement le repère (Z) en face du chiffre "0" gradué sur le secteur de table (B1)
- pour la découpe, fixer le guide droit (X2) sur la table dans la position désirée à l'aide de sa manette à blocage rapide.

2-2) Coupe en angle

- débloquer la manette (D)
- incliner la table jusqu'à l'angle désiré à l'aide du secteur gradué (B1)
- bloquer la manette (D)

2-3) Coupe d'onglets

- utiliser le guide rapporteur (X1) équipé d'une réglette coulissant dans la rainure de la table prévue à cet effet. Ce guide rapporteur pivote de 30 à 90° à droite ou à gauche.



DESCRIPTION DU MATÉRIEL FOURNI (voir illustration)

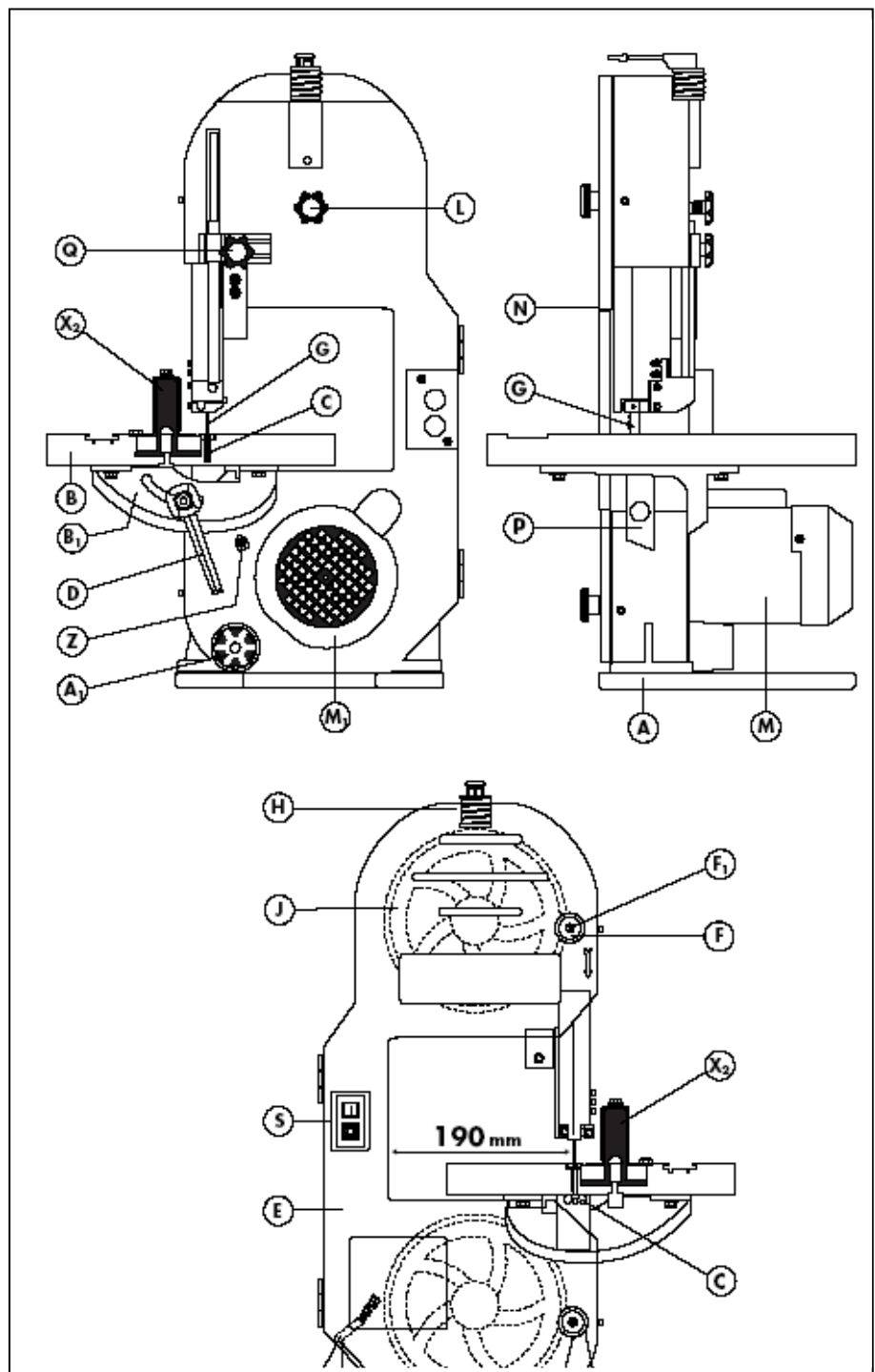
- A - Socle
- A1 - Collettere d'aspiration
- B - Table
- B1 - Secteur gradué
- B2 - Insert
- C - Boulon
- D - Manette
- E - Capot
- F - Bouton moleté
- F1 - Vis
- G - Lame
- H - Tendeur
- H1 - Poignée du tendeur
- H2 - Coulisseau du tendeur
- J - Volant supérieur
- K - Vis
- L - Bouton étoiles
- M - Volant inférieur
- M1 - Moteur
- M2 - Balayette
- N - Protecteur supérieur
- P - Protecteur inférieur
- Q - Bouton étoiles
- R - Glissière
- S - Interrupteur
- T - Tenon
- U1...U2 - Roulement
- V1.....V7 - Vis
- W1 - Guide lame supérieur
- W2 - Guide lame inférieur
- X1 - Guide rapporteur
- X2 - Guide droit
- Y - Contre-écrou
- Y1 - Tenon supérieur
- Y2 - Tenon inférieur
- Z - Repère

PIECES REMPLAÇABLES PAR L'UTILISATEUR

- Lame (G)
- Insert de table (B2)
- Guides lame inférieurs et supérieurs (Y1)
- Guides X1 et X2

RÉCUPÉRATION DES POUSSIÈRES

Cette machine est munie (côté moteur) d'une sortie à collettere(A1) pour le montage du système de récupération de sciures et poussières.



ENTRETIEN

- Enlever régulièrement poussières et sciures à l'aide d'un pinceau ou d'un chiffon sec. Ne jamais utiliser de liquides (eau, détergent, décapants...)

- Lubrifier régulièrement les parties mobiles et leurs axes, en particulier les roulements des volants et roulement des supports de la lame avec un lubrifiant classique.

Bien surveiller que le lubrifiant ne se dépose pas sur l'interrupteur, le bandage des volants et la lame.

- Procéder à l'échange des pièces d'usure : lame, cordon électrique, insert de table, guide de lame.....N'installer que des pièces de mêmes caractéristiques.

Pour toute autre intervention, s'adresser à un spécialiste.

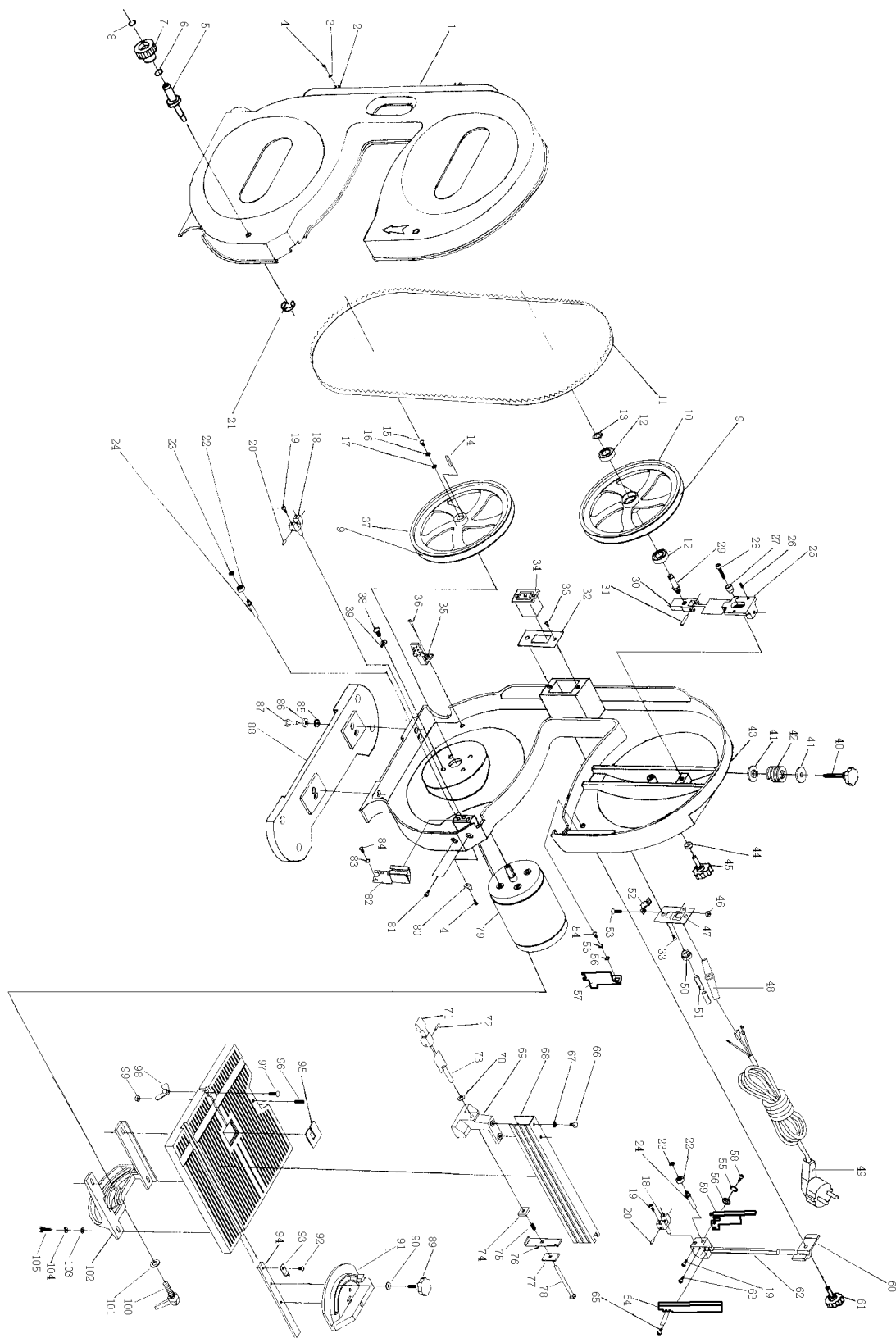
NOMENCLATURE

No.	Description	Dimension	QTE.
1	Porte		1
2	Charnière		2
3	Rondelle	4	2
4	Vis	M4x8	2
5	Tige		2
6	Joint d' étanchéité		2
7	Bouton		2
8	Circlip	7	2
9	Courroie		2
10	Volant haut		1
11	Lame		1
12	Roulement	20200	2
13	Circlip	10	1
14	Clavette	4x4x6	1
15	Vis	M5x10	1
16	Circlip	5	1
17	Rondelle	5	1
18	Support		2
19	Vis	M4x10	5
20	Goupille		4
21	Circlip	6	2
22	Roulement	80025	2
23	Circlip	5	2
24	Axe excentrique		2
25	Plaque		1
26	Vis	M6x8	3
27	Balais		1
28	Vis	M6x20	1
29	Axe		1
30	Plaque d' ajustement		1
31	Goupille	5.8x24	1
32	Plaque fixe		1
33	Vis	M4x8	4
34	Interrupteur		1

No.	Description	Dimension	QTE.
35	Balais		1
36	Vis	M4×10	1
37	Volant bas		1
38	Vis	M5×14	4
39	Rondelle	5	8
40	Bouton		1
41	Rondelle à ressort		2
42	Ressort		1
43	Carter principal		1
44	Ecrou	M4	1
45	Bouton		1
46	Ecrou	M3	1
47	Plaque		1
48	Tube de protection		1
49	Cable et prise		1
50	Bride		1
51	Cable		1
52	Plaque de bridage		1
53	Vis	M3×12	2
54	Vis	M4×10	2
55	Rondelle	4	4
56	Rondelle plate	4	4
57	Plaque de protection		1
58	Vis	M4×8	2
59	Plaque de protection		1
60	Plaque fixe		1
61	Bouton		1
62	Support		1
63	Vis	M4×16	1
64	Plaque de protection		1
65	Vis	M4×8	2
66	Ecrou	M6×12	1
67	Rondelle	6	1
68	Glissière		1
69	Patin		1

No.	Description	Dimension	QTE.
70	Rondelle	8	1
71	Poignée		1
72	Goupille	3.5×16	1
73	Tige		1
74	Rondelle carrée		
75	Entretoise		
76	Patte		
77	Rondelle carrée		1
78	Ecrou		1
79	Moteur		1
80	Index		1
81	Vis	M4×12	1
82	Plaque de protection		1
83	Rondelle à ressort	3	2
84	Vis	M3×6	2
85	Rondelle	8	4
86	Rondelle	8	4
87	Ecrou	M8×20	4
88	Pied		1
89	Bouton		1
90	Rondelle		1
91	Equerre à onglet		1
92	Vis	M5×6	1
93	Index		1
94	Tige guide		1
95	Insert de table		1
96	Vis	M6×30	1
97	Vis		1
98	Ecrou papillon		1
99	Ecrou	M6	1
100	Bouton		1
101	Rondelle	10	1
102	Patte mobile		1
103	Rondelle	6	4

No.	Description	Dimension	QTE.
104	Rondelle à ressort	6	4
105	Boulon	M6×16	4



INSTRUCTIONS GENERALES DE SECURITE

SI L'ARTICLE CONTIENT DES SACS PLASTIQUES D'EMBALLAGE, CEUX-CI NE DOIVENT PAS ÊTRE LAISSÉS À LA PORTÉE DES ENFANTS. RISQUE D'ÉTOUFFEMENT.

- **Tenez compte de l'environnement du domaine de travail.** N'exposez pas les outils électriques à la pluie. N'utilisez pas d'outils électriques dans un environnement humide ou mouillé. Veillez à ce que le domaine de travail soit bien éclairé. N'utilisez pas d'outils électriques si des liquides ou des gaz inflammables se trouvent à proximité.
 - **Protégez-vous contre les décharges électriques.** Évitez le contact corporel avec des surfaces reliées à la terre comme par exemple: tuyaux, radiateurs, cuisinières électriques, réfrigérateurs...
 - **Tenez les enfants éloignés.** Ne permettez pas que d'autres personnes touchent à l'outil ou au câble. Tenez-les éloignées de votre domaine de travail.
 - **Rangez vos outils dans un endroit sûr.** Les outils non utilisés doivent être rangés dans un endroit sec, fermé et hors de portée des enfants.
 - **Ne surchargez pas votre outil.** Vous travaillerez mieux et plus sûrement dans la plage de puissance indiquée.
 - **Utilisez l'outil adéquat.** N'utilisez pas d'outils ou de dispositifs adaptables de trop faible puissance, pour exécuter des travaux lourds. N'utilisez pas des outils à des fins et pour des travaux pour lesquels ils n'ont pas été conçus.
 - Si la pression sonore dépasse 85dB (A), il est recommandé de s'équiper d'un moyen de protection de l'ouïe .
 - **Portez des vêtements de travail appropriés.** Pas de vêtements amples ou des bijoux. Ils pourraient être happés par les pièces en mouvement. Lors de travaux à l'air libre, il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures à semelle antidérapante. Coiffez vous d'un filet à cheveux s'ils sont longs.
 - **Portez des lunettes de protection.** Utilisez aussi un masque si le travail exécuté produit de la poussière.
 - **Préservez le câble d'alimentation.** Ne portez pas l'outil par le câble et ne tirez pas sur celui-ci pour débrancher la fiche de la prise. Préservez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
 - **Fixez bien la pièce à travailler.** Employez un dispositif de serrage ou un étau afin de bien fixer la pièce. Elle sera bloquée plus sûrement qu'avec votre main et vous aurez ainsi les deux mains libres pour manier l'outil.
 - **N'élargissez pas trop votre rayon d'action.** Évitez d'adopter une position fatigante pour le corps. Veillez à ce que votre appui au sol soit ferme et conservez l'équilibre à tout moment.
 - **Déconnectez votre machine.** Quand vous ne l'utilisez pas, lors du changement d'outil ou pour tout entretien.
 - **Enlevez les clés des outils.** Avant de mettre l'outil en marche, assurez vous que les clés et outils de réglage ont été retirés.
 - **Entretenez vos outils soigneusement.** Maintenez-les affûtés et propres afin de travailler mieux. Observez les prescriptions d'entretien de votre outil et de ses accessoires. Vérifiez régulièrement l'état de la fiche et du câble d'alimentation et, en cas d'endommagement, faites les changer par un spécialiste reconnu. Vérifiez périodiquement le câble de rallonge et remplacez le s'il est endommagé. Maintenez les poignées sèches et exemptes d'huile et de graisse.
 - **Évitez tout démarrage involontaire.** Ne portez pas d'outil en ayant le doigt placé sur l'interrupteur tant qu'il est branché au réseau électrique. Assurez vous que l'interrupteur est en position de coupure avant de brancher l'outil au réseau électrique.
 - **Câble de rallonge pour l'extérieur.** N'utilisez que des câbles de rallonge homologués avec le marquage correspondant.
 - **Soyez toujours attentif.** Observez votre travail. Agissez en faisant preuve de bon sens. N'employez pas l'outil lorsque vous êtes fatigué, malade ou sous l'emprise de l'alcool, de certains médicaments ou de drogue.
 - **Connectez les dispositifs d'aspiration de poussière.** Si des accessoires de connexion à un appareil d'aspiration externe, ou à un équipement de collecte de poussière existent, assurez-vous qu'ils soient correctement branchés, surtout si vous travaillez dans un environnement confiné.
 - **Contrôlez si votre appareil est endommagé.** Avant d'utiliser à nouveau l'outil, vérifiez soigneusement le parfait fonctionnement des dispositifs de sécurité ou des pièces légèrement endommagées. Vérifiez si le fonctionnement des pièces en mouvement est correct, si elles ne se grippent pas ou si d'autres pièces sont endommagées. Tous les composants doivent être montés correctement et remplir les conditions pour garantir le fonctionnement impeccable de l'appareil. Tout dispositif de sécurité ou toute pièce endommagés, doivent être réparés ou échangés de manière appropriée par un atelier du service après-vente, pour autant que d'autres instructions ne soient contenues dans la notice. Tout interrupteur de commande défectueux doit être remplacé par un atelier du service après-vente. N'utilisez aucun outil sur lequel l'interrupteur ne puisse ni ouvrir ni fermer le circuit correctement.
 - **Attention!** Pour votre propre sécurité, n'utilisez que les accessoires et dispositifs adaptables mentionnés dans la notice d'instructions ou recommandés par le fabricant. L'utilisation d'accessoires ou d'outils adaptables autres que ceux recommandés dans la notice ou dans le catalogue, peut signifier pour vous un danger de blessure.
 - **Faites réparer votre outil par un spécialiste.** Cette machine est conforme aux règles de sécurité en vigueur. Toute réparation doit être faite par un spécialiste et uniquement avec des pièces d'origine sinon elle peut être la cause de risques graves pour l'utilisateur.
- Attention!** Afin de réduire le risque de décharge électrique, de blessure et d'incendie lors de l'utilisation d'outils électriques, observez les consignes de sécurité fondamentales suivantes. Lisez et observez ces instructions avant d'utiliser votre appareil. Conservez bien ces instructions de sécurité.
- **Maintenez de l'ordre dans votre domaine de travail.** Le désordre augmente les risques d'accident.

RÈGLES DE SÉCURITÉS SPÉCIFIQUES À LA SCIE À RUBAN

- Remplacer l'insert (B2) de la table lorsque celui-ci est usé.
- S'assurer que la denture de lame et la vitesse correspondent au matériau à scier. Ne pas utiliser de lame fêlée, ou avec des dents manquantes.
- N'utiliser que des lames de caractéristiques identiques à la lame d'origine et bien affûtées. Les dents doivent toujours être pointées vers le bas.
- Ne jamais démarrer la scie avec la lame en contact avec la pièce à découper.
- Appliquer un effort progressif sur la pièce à découper. Celle-ci ne doit pas être mise brutalement en contact avec la lame.
- Apporter une attention particulière lorsque la pièce de bois à découper est sale ou noueuse et s'assurer qu'elle ne comporte pas de morceau de métal (clous..) dans la zone de coupe.
- Pour la découpe de pièce ronde ou ovoïde, utiliser un dispositif convenable empêchant la pièce de tourner.
- Pour les coupes d'angle avec la table inclinée, placer le guide sur la partie la plus basse de la table.
- Raccorder la machine à un dispositif d'aspiration des poussières.
- Le protecteur mobile doit toujours être le plus près possible de la pièce à découper. Ne jamais démarrer lorsque le protecteur et le capot ne sont pas fermés. L'ouverture du capot et la pose du protecteur sont uniquement nécessaires pour les opérations d'entretien et de maintenance. Dans ce cas, toujours débrancher la machine du secteur. Le capot devra toujours être refermé avec les vis prévues à cet effet.
- Dans le cas d'un dysfonctionnement électrique ou mécanique, arrêter au moyen de l'interrupteur et débrancher la prise immédiatement.
- Avant le changement de la lame, les réglages et tous travaux d'entretien, retirer la fiche de la prise d'alimentation.
- Ne jamais croiser les bras lors du maintien de la pièce à travailler.
- Ne jamais essayer d'enlever les morceaux de bois ou sciures de la table sans avoir stoppé la scie.
- Lors du découpage de petites pièces, toujours utiliser un morceau de bois pour pousser afin d'éviter d'avoir les doigts trop près de la lame.
- Toujours vérifier l'état de la lame avant de commencer la découpe.
- Toujours arrêter la machine si vous devez reculer la pièce de bois pour une découpe incomplète par exemple;
- Ne jamais forcer la machine pour des longues coupes courbes, mais procéder par des coupes d'angle successives.
- En cours d'utilisation : apportez toujours une attention soutenue à votre travail (même pour une ébauche), évitez les positions de mains inconfortables, conservez à tout moment une position d'équilibre stable, évitez les extensions et éloignez les enfants.
- Ne jamais utiliser la table de la scie comme un établi.
- Arrêter toujours la machine en fin de chaque opération.

RECYCLAGE : le conditionnement de cette machine a été conçu pour un transport confortable. Les matériaux utilisés pour l'emballage sont recyclables et afin de préserver l'environnement nous conseillons de s'adresser aux organismes de décharges pour la destruction.

DECLARATION « CE » DE CONFORMITE

 DECLARE QUE LE PRODUIT DESIGNE CI - DESSOUS :

MODELE / REFERENCE : OT880 / 92278001

MARQUE : 

EST CONFORME

- AUX DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES DEFINIES PAR L 'ANNEXE I DE LA DIRECTIVE EUROPEENNE **2006/42/CE** (DIRECTIVE MACHINE) QUI CONCERNE LES REGLES TECHNIQUES ET LES PROCEDURES DE CERTIFICATION DE CONFORMITE QUI LUI SONT APPLICABLES.
- AUX DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES DEFINIES PAR LA DIRECTIVE EUROPEENNE **2004/108/CE** RELATIVE A LA COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE (DIRECTIVE CEM)
- AUX DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES DEFINIES PAR LA DIRECTIVE EUROPEENNE **2006/95/CE** RELATIVE AUX EQUIPEMENTS BASSE TENSION.

MACHINE CONTROLEE PAR : TÜV

N° D'AGREMENT : BM 50169403 0001 , AN 50144323 0001 , E8N 09 06 41469 423


PERSONNE AUTORISEE A CONSTITUER LE DOSSIER TECHNIQUE :

MONSIEUR YVON CHARLES

FAIT A SAINT OUEN L'AUMÔNE, LE 25 JUIN 2012

YVON CHARLES
DIRECTEUR GENERAL




 : 11 Avenue du Fief, 95310 Saint Ouen L'Aumône, France

CERTIFICAT DE GARANTIE

CONDITIONS DE GARANTIE :

Ce produit est garanti pour une période de 1 an à compter de la date d'achat (bordereau de livraison ou facture).

Les produits de marque  sont tous essayés suivant les normes de réception en usage.

Votre revendeur s'engage à remédier à tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut de construction ou de matières. La garantie consiste à remplacer les pièces défectueuses.

Cette garantie n'est pas applicable en cas d'exploitation non conforme aux normes de l'appareil, ni en cas de dommages causés par des interventions non autorisées ou par négligence de la part de l'acheteur.

Si la machine travaille jour et nuit la durée de garantie sera diminuée de moitié.

Cette garantie se limite au remplacement pur et simple et sans indemnités des pièces défectueuses. Toute réparation faite au titre de la garantie ne peut avoir pour effet de proroger sa date de validité.

Les réparations ne donnent lieu à aucune garantie.


Les réparations au titre de la garantie ne peuvent s'effectuer que dans les ateliers de votre revendeur ou de ses Ateliers agréés.

Le coût du transport du matériel et de la main d'œuvre restent à la charge de l'acheteur.

PROCEDURE A SUIVRE POUR BENEFICIER DE LA GARANTIE :

Pour bénéficier de la garantie, le présent certificat de garantie devra être rempli soigneusement et **envoyé à votre revendeur avant de retourner le produit défectueux**. Une copie du bordereau de livraison ou de la facture indiquant la date, le type de la machine et son numéro de référence devront y figurer.

Dans tous les cas **un accord préalable de votre revendeur est nécessaire avant tout envoi**.

Référence produits : ----- **Modèle ** : -----
(celle de votre revendeur)

Nom du produit : -----

Date d'achat : -----

N° de facture ou N° de Bordereau de livraison :-----

Motif de réclamation : -----

Type / descriptif de la pièce défectueuse : -----

pensez à joindre copie du bordereau de livraison ou de la facture

Vos coordonnées : N° de client : ----- Nom : -----
Tel : -----

Date de votre demande : -----