

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.



SCIE SAUTEUSE A GUIDE LASER






Ref. JS7507LK







CORA NON ALIMENTAIRE
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2 FRANCE

FABRIQUE EN CHINE

I. SIGNIFICATION DES SYMBOLES

	MISE EN GARDE : 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.
	Instructions de sécurité : Lire et respecter les instructions pour la sécurité de l'utilisateur.
	Protection de classe II : Appareil muni d'une isolation renforcée sans partie métallique accessible. Ne nécessite pas de fiche reliée à la terre.
	Collecte sélective des déchets électriques et électroniques : 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.
	Appareil à laser de classe II : RAYONNEMENT LASER. NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.

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.

II. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Scie sauteuse
Référence	JS7507LK
Modèle	JD2907LK-A
Tension et fréquence	230V ~ 50Hz
Puissance	750W
Classe de protection	Classe II
Épaisseur maximale de coupe (Bois)	100 mm
Épaisseur maximale de coupe (Acier)	10 mm
Vitesse à vide	800-3000/min
Inclinaison droite et gauche	45°
Niveau de pression acoustique	$L_{PA} = 87,0 \text{ dB(A)} + 3 \text{ dB(A)}$
Niveau de puissance acoustique	$L_{WA} = 101,0 \text{ dB(A)} + 3 \text{ dB(A)}$
Indice de vibration Découpe de panneau de particules	$a_{h,B} = 6,4 \text{ m/s}^2 ; K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Indice de vibration Découpe d'une feuille de métal	$a_{h,M} = 10,6 \text{ m/s}^2 ; K = 1,5 \text{ m/s}^2$
Poids	2,63 kg
Année de fabrication	2014

Version mise à jour : notice disponible sur le site internet :

<http://www.cora.fr/infos-conso/notices-produits>

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

⚠ AVERTISSEMENTS DE SECURITE GENERAUX 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.

Conserver 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.

⚠ AVERTISSEMENTS DE SECURITE - SCIE SAUTEUSE

⚠ **AVERTISSEMENT** Lire tous les avertissements de sécurité signalés par le symbole ⚠ et toutes les instructions.

⚠ **Portez toujours des lunettes de sécurité, des protections auditives, un masque anti-poussières et des gants de protection.**

Attention des poussières nocives et toxiques peuvent être produites lors de l'utilisation de la scie sauteuse sur certains matériaux. Ces poussières peuvent nuire gravement à la santé de l'utilisateur ou des personnes aux alentours. Portez toujours un masque de protection quand vous travaillez, et éloignez les spectateurs de l'aire de travail et connectez toujours l'outil à un aspirateur via le raccordement pour l'aspiration.

Tenir l'outil par les surfaces de préhension isolées, lors de la réalisation d'une opération au cours de laquelle l'organe de coupe peut entrer en contact avec un câblage non apparent ou son propre cordon d'alimentation. Le contact avec un fil "sous tension" peut également mettre "sous tension" les parties métalliques exposées de l'outil électrique et provoquer un choc électrique sur l'opérateur.

AVERTISSEMENTS DE SECURITE - GUIDE LASER

Ne regarder jamais directement le faisceau laser.

Eviter de regarder en direction du faisceau laser si les yeux ne sont pas protégés.

Utiliser des lunettes de protection laser lors de l'utilisation.

S'assurer que le rayon laser n'est pas reflété par la pièce à travailler ou par l'étau de fixation.

Ne pas regarder en direction du faisceau laser avec des instruments optiques comme une loupe.

Ne pas diriger le faisceau laser en direction de personnes ou d'animaux.

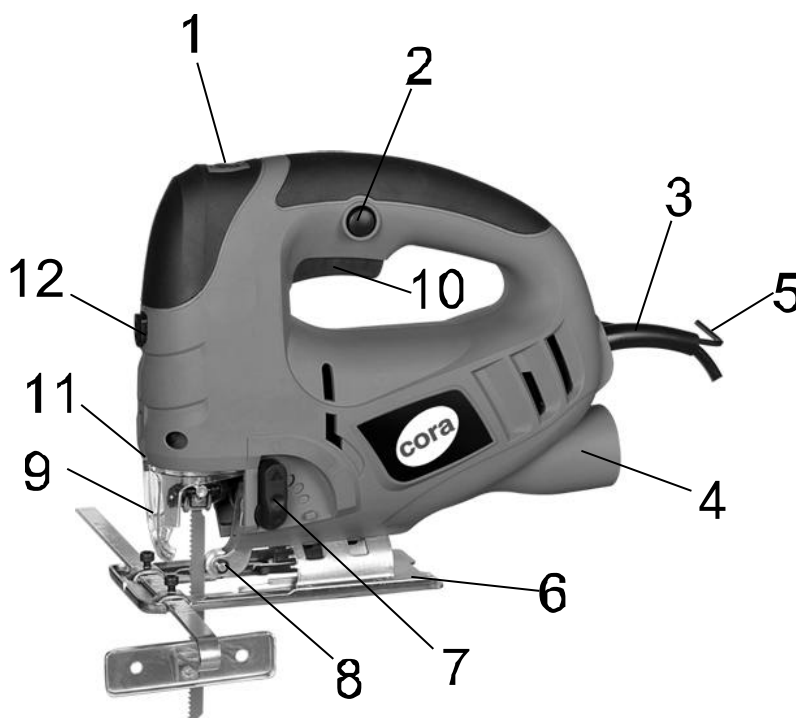
Les enfants doivent être tenus éloignés de l'outil.

Le laser doit être exclusivement utilisé conformément à cette notice.

Les réparations de l'unité laser doivent être effectuées par un atelier spécialisé.

IV. DESCRIPTION

1	Variateur électronique de vitesse	7	Bouton de réglage du mouvement pendulaire
2	Bouton de blocage	8	Rouleau de guidage
3	Câble d'alimentation	9	Coiffe de protection
4	Branchement pour aspirateur	10	Gâchette Marche/Arrêt
5	Clé hexagonale	11	Guide laser
6	Semelle réglable	12	Bouton Marche/Arrêt de guide laser



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 à la coupe droite ou courbe de pièces de bois, matières plastique, métaux dans la limite de la capacité maximale recommandée, 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.
- Seules les lames d'un même type sont autorisées.

MONTAGE ET INSTALLATION

- Tout autre emploi, différent de celui indiqué dans ces instructions, peut provoquer des dommages
- L'appareil est livré monté, à l'exception de la lame et de la buse de raccordement à un aspirateur. La clé hexagonale (5) est fixée sur le câble d'alimentation.
- La scie est principalement prévue pour le travail du bois. Dans ce cas raccorder celle-ci à un dispositif d'aspiration qui évitera d'inhaler les poussières.
- Choisir la lame adaptée au travail à réaliser.

REGLAGE DE L'INCLINAISON

- Desserrer les vis de la semelle et incliner dans le sens voulu et l'angle voulu (voir les graduations sur la semelle de 15° à 45°), puis resserrer. Toutefois l'angle précis doit être contrôlé à l'aide d'un rapporteur ou après une coupe d'essai.
- **Mouvement pendulaire** : Afin d'améliorer le dégagement des sciures et favoriser l'attaque dans les bois durs ou épais un mouvement pendulaire est possible en tournant plus ou moins le bouton pendulaire (graduations 0, I, II). Tester la position la mieux adaptée au matériau.

FONCTIONNEMENT

Après avoir procédé aux réglages et vérifications :

- **Mise en marche** : Presser la gâchette de l'interrupteur.
- **Arrêt** : Relâcher la pression sur la gâchette.
- **Fonction continue** : Presser le bouton de blocage latéral simultanément avec la gâchette, puis relâcher la gâchette pour faire fonctionner la machine en continu (sans maintenir la gâchette). Relâcher l'interrupteur en fin d'opération.
- **Vitesse** : Régler la vitesse de 1 à 6 grâce à la molette du variateur (7).

ATTENTION : Arrêter la machine avant de retirer la lame du matériau.

COUPE

- Lorsque toutes les précautions ont été prises et les opérations précédentes effectuées, le travail peut commencer.
- Toujours fixer la pièce à couper.
- Utiliser la lame adaptée au matériau et à la finition voulue.
- 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.
- Pour les coupes circulaires ou courbes, utiliser une lame étroite et tourner progressivement la machine en suivant le tracé.
- Pour les coupes en poche, prendre appui sur l'avant de la semelle avec un angle de 60/70° et plonger progressivement la lame dans le bois (cette opération n'est possible que dans les bois tendres).
- Ne pas reposer la scie tant que la lame n'est pas arrêtée.

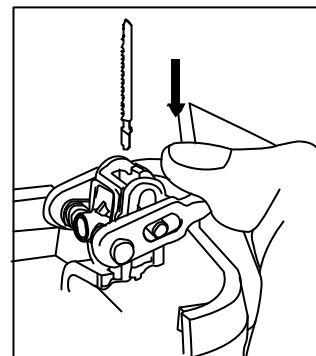
GUIDE LASER

- Presser le bouton (12) à l'avant de l'appareil pour allumer/éteindre le laser.
- Le rayon laser projette une ligne directrice sur la surface à scier, permettant en la suivant, d'effectuer des coupes droites précises.
- **Attention : Allumer le laser uniquement lorsque la scie est sur la pièce à travailler.**

MONTAGE/DEMONTAGE DE LA LAME

Changement de la lame :

- Relever la coiffe de protection.
- Tourner le levier de fixation de lame dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour desserrer le collier.
- Insérer la lame, denture vers l'avant, jusqu'en butée dans le collier.
- **Attention : vérifier que le dos de la lame est bien contre le rouleau de guidage.**
- Relâche le levier de fixation.
- Tirer la lame jusqu'à ce que le collier de fixation se ferme avec un clic.
- Rebaissier la coiffe de protection jusqu'à la semelle.



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.)
- Cette machine ne nécessite pas de maintenance mécanique particulière, telle que le graissage des roulements.
- Maintenir les outils de coupe aiguisés et propres pour une meilleure performance et plus de sûreté.
- 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.

DECLARATION CE DE CONFORMITE

Mr Angelo CIRASARO

Qualité cora non alimentaire

77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2

Déclare que le produit désigné ci-dessous :

Désignation : **Scie sauteuse à guide laser**

Ref.: **JS7507LLK / JD2907LK-A**

Marque : **CORA**

N° de lot : **BA33350007**

Est conforme aux dispositions des directives européennes suivantes :

Directive Basse Tension 2006/95/EC

Directive sur les Machines 2006/42/EC

Directive Compatibilité Electromagnétique 2004/108/EC

Directive « RoHS » 2011/65/EC

Et est conforme aux dispositions des normes suivantes :

EN 60745-1:2009+A11:2010 ; EN 60745-2-11:2010

EN60825-1:2007

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 ; EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 ; EN 61000-3-3:2008

EN62321:2009

Fait à Croissy Beaubourg, le 26/09/2014

Signature:



CONDITIONS DE GARANTIE ET SERVICE APRES VENTE

1. Garantie contractuelle :

Durée : **24** mois à compter de la date d'achat, le ticket de caisse ou la facture faisant foi.

2. Conditions d'application de la garantie :

S'adresser au Service Après Vente du magasin Cora où le produit a été acheté, en présentant les justificatifs obligatoires :

- Facture accompagnée du ticket de caisse, justifiant de l'achat et de sa date
- Référence du produit et numéro de série (plaque signalétique située sur le produit)

La garantie s'applique à condition que l'appareil soit utilisé conformément à l'usage pour lequel il a été prévu.

3. Réserves :

La garantie ne pourra pas être appliquée :

- Si les détériorations proviennent d'une cause étrangère à l'appareil (chocs, variations anormales de la tension électrique, etc...) ou du non-respect des conditions d'installation ou d'utilisation indiquée dans cette notice d'utilisation, fausse manœuvre, négligence, installation défectueuse ou non conforme aux règles et prescriptions imposées par les organismes de distribution de l'Electricité.
- Si l'utilisateur a apporté une modification sur le matériel ou retiré les marques ou numéros de série.
- Si une réparation a été effectuée par une personne non agréée par le constructeur ou le vendeur.
- Si l'appareil a été utilisé à des fins commerciales ou industrielles ou pour d'autres buts que des buts ménagers pour lesquels il a été conçu.

4. Service Après Vente :

Pour toute information complémentaire, faire réparer l'appareil ou en cas de problème, s'adresser au Service Après Vente du magasin Cora où le produit a été acheté.

CORA NON ALIMENTAIRE

1, rue du Chenil

77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2 FRANCE

FABRIQUE EN CHINE