

14-Twelve

Bandsaw



LAGUNA TOOLS
2072 Alton Parkway
Irvine, California 92606
Ph: 800.234.1976
www.lagunatools.com

Part No. MBAND1412-175
© 2015 Laguna Tools, Inc. All rights reserved.



EC DECLARATION OF CONFORMITY

We

Laguna Tools Inc.
2072 Alton Parkway, Irvine, California 92606, USA

Declare that the product name: Woodworking Band Saw

Model Name : 14-twelve Bandsaw, 14bx Bandsaw, 18bx Bandsaw

Conform with the essential safety requirements of the relevant European Directive:

- Machinery Directive 2006/42/EC
- Low voltage Directive 2014/35/EC
- Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EC

The person who compile technical file established within the EU:

Name: SGS UK
Address: SGS United Kingdom Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire CH65
3EN

Mounting and connecting instructions defined in catalogues and technical construction files must be respected by the user.

They are based on the following standards :

- EN ISO 12100:2010 Safety of Machinery - General principles for design / Risk Assessment and Risk reduction.
- EN 1807-1:2013 Safety of woodworking machines — Band sawing machines — Part 1: Table band saws and band re- saws
- EN 60204-1:2006+AC:2010 Safety of machinery – Electrical equipment of machines, part 1 : General requirements.
- EN 13849-1:2015 Safety of machinery – Safety – related parts of control systems Part 1: General principles for design
- EN 50370 -1:2005 Electromagnetic compatibility (EMC) – Product family standard for machine tools – Part 1: Emission.
- EN 50370 -2:2003 Electromagnetic compatibility (EMC) – Product family standard for machine tools – Part 2: Immunity.
- EN 61000-4-2: 2009 Electrostatic (ESD)
- EN 61000-4-4: 2012 Electrical fast transient/burst requirements (EFT/Burst)
- EN 61000-4-6: 2014 Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields (CS)

Name : Torben Helshoj

Responsibility : President

Authorized Signature

Date : August 29, 2018

Place : Laguna Tools, USA



Laguna Tools 14|12 Bandsaw User Manual

English	French
<p>WARNING: For your own safety, read instruction manual before operating bandsaw</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wear eye protection. 2. Do not remove jammed cut off pieces until blade has stopped. 3. Maintain proper adjustment of blade tension, blade guides and thrust bearings. 4. Adjust upper guide to just clear workpiece. 5. Hold workpiece firmly against table. 6. ALWAYS USE A PUSH STICK. Never allow your hands / fingers to come close to the bandsaw blade. 	<p>AVERTISSEMENT : Pour votre sécurité, lisez le manuel d'instruction attentivement avant d'utiliser la scie à ruban.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Portez des lunettes de protection. 2. Ne tentez pas d'enlever une pièce coincée avant l'arrêt complet de la lame. 3. Assurez-vous que les guides et la tension sur la lame soient toujours correctement ajustés. 4. Ajustez la hauteur du guide supérieur de façon à passer juste au-dessus de la pièce. 5. Tenez la pièce fermement sur la table. 6. UTILISEZ TOUJOURS UN POUSSOIR – N'approchez jamais vos doigts, ou vos main, de la lame.
<p>Safety Rules</p>	<p>Règles de sécurité</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. KEEP GUARDS IN PLACE and in working order. 2. REMOVE ADJUSTING KEYS AND WRENCHES. Form habit of checking to see that keys and adjusting wrenches are removed from tool before turning it on. 3. KEEP WORK AREA CLEAN. Cluttered areas and benches invite accidents. 4. DON'T USE IN DANGEROUS ENVIRONMENT. Don't use power tools in damp or wet locations, or expose them to rain. Keep work area well lighted. 5. KEEP CHILDREN AWAY. All visitors should be kept safe distance from work area. 6. MAKE WORKSHOP KID PROOF with padlocks, master switches or by removing starter keys. 7. DON'T FORCE TOOL. It will do the job better and safer at the rate for which it was designed. 8. USE RIGHT TOOL. Don't force tool or attachment to do a job for which it was not designed. 9. USE PROPER EXTENSION CORD. Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage, resulting in loss of power and overheating. Table A shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gage. The smaller the gage number, the heavier the cord. 10. WEAR PROPER APPAREL. Do not wear loose clothing, gloves, neckties, rings, bracelets or other jewelry that may get caught in moving parts. Nonslip footwear is recommended. Wear protective hair covering to contain long hair. 11. ALWAYS USE SAFETY GLASSES. Also use face or dust mask if cutting operation is dusty. Everyday eyeglasses only have impact-resistant lenses; they are NOT safety glasses. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. CONSERVEZ TOUS LES DISPOSITIFS DE PROTECTION EN PLACE et en bon état de fonctionnement. 2. ENLEVEZ LES CLÉS ET OUTILS. Prenez l'habitude de vérifier si les clés et autres outils ne sont pas trop près de la machine avant de la démarrer. 3. CONSERVEZ LA SURFACE DE TRAVAIL PROPRE ET LIBRE D'ENTRAVES. Les endroits encombrés augmentent le risque d'accident. 4. NE PAS UTILISER DANS LES ENVIRONNEMENTS DANGEREUX. N'utilisez pas d'outils électriques dans les endroits humides, détrempés, ou sous la pluie. Conservez l'espace de travail bien éclairé. 5. TENEZ LES ENFANTS À L'ÉCART. Tous les visiteurs doivent être tenus à une distance sécuritaire de l'aire de travail. 6. RENDEZ L'ATELIER À L'ÉPREUVE DES ENFANTS avec des verrous, des interrupteurs principaux ou en enlevant les clés de démarrage sur les outils. 7. NE FORCEZ PAS L'OUTIL. L'outil effectuera un meilleur travail et de façon sécuritaire s'il est utilisé au rythme pour lequel il a été conçu. 8. UTILISEZ L'OUTIL APPROPRIÉ. Ne forcez pas un outil ou un accessoire pour effectuer un travail pour lequel il n'a pas été conçu. 9. UTILISEZ UNE RALLONGE ÉLECTRIQUE APPROPRIÉE. Assurez-vous que votre rallonge électrique est en bon état et que le calibre du filage soit adéquat pour transporter le courant que la machine a besoin. Une rallonge de trop faible calibre induira une perte d'intensité du voltage, ce qui provoquera une surchauffe et une perte de puissance. Le tableau A indique le bon calibre à utiliser en fonction de la longueur de la rallonge et de la demande en intensité du moteur. En cas de doute, utilisez la rallonge de calibre plus fort. Plus le numéro est petit, plus la rallonge est de fort calibre.