



Saw Blade Warnings

▲WARNING: Failure to obey these warnings could lead to serious bodily injury or death.

- Always wear eye protection complying with current CSA Standard Z94.1 or ANSI Standard Z87.1. Bystanders within 50 feet should also use proper eye protection.
- Fiber cement products contain silica. Inhalation of respirable silica dust can cause silicosis a potentially disabling lung disease, and is known to the State of California to cause lung cancer. The use of a proper fiber cement blade by itself does not ensure safe dust levels. Dust exposures depend on a variety of factors, including the environment in which cutting takes place and the amount of cutting performed. Use of the Diablo PCD HardieBlade™ saw blade in conjunction with a circular saw outfitted with a HEPA vacuum is recommended for high production jobs; use of the Diablo PCD HardieBlade™ saw blade in conjunction with a dust-reducing saw (such as a saw designed to deflect dust away from the user's breathing area) may be used for lower to moderate production rates. Proper use of respiratory protection (NIOSH N95 or higher) will further reduce exposures. Always cut in well-ventilated outdoor areas.
- Polycrystalline Diamond (PCD) is a very hard and brittle material. Slight shocks can damage the PCD. Before each use, check that the blade is sharp and free from cracks, loose teeth, missing teeth, broken teeth or any other damage. Do not use if the blade is dull or any damage is noticed or suspected.
- Always disconnect the power to the machine before installing or removing blade or making any adjustments or changes to the machine.
- Never use blade in any saw machine that will exceed maximum recommended blade RPM indicated on the blade. Be sure that this saw blade is compatible with your machine.
- Mount blade securely in proper rotation direction indicated on the face of the blade itself. Be sure that the flanges and securing bolt on the saw are clean and in good condition.
- Set depth of blade slightly deeper than thickness of material to be cut.
- Read and obey all warnings and instructions contained in saw machine's instruction manual as well as the manual for any accessory used with the machine. If you do not have the instruction manual, obtain a copy before using the saw blade.
- Never operate a saw machine without proper saw guards and protections in place and working properly.
- Properly clamp all work pieces before cutting.
- Allow saw to run at full no load speed for a few moments. Keep out of the blade path at this time and check to see if the blade is properly balanced. Listen for any unusual noise that could indicate poorly installed blade.
- Allow saw to reach full speed before cutting, and use a slow feed rate while cutting.

- NEVER cut curves with this blade; ONLY make straight cuts.
- Keep hands away from blade and cutting area. Never perform operations freehand.
- Keep body, clothing, and hair clear of spinning blade. Do not wear jewelry while operating blade.
- Do not re-sharpen this blade. Once it becomes dull, discard the blade and replace it with a new blade.
- Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction or woodworking activities contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
- If you ever have any questions regarding your blade, please call Freud Customer Service at 800-472-7307. In Canada call 800-263-7016.
- Keep this packaging in a safe place for future reference.

▲AVERTISSEMENT: Ne pas tenir compte de ces avertissements pourrait causer de graves blessures corporelles.

- Toujours porter des lunettes protectrices conformément à la norme actuelle Z94.1 de l'Association Canadienne de Normalisation ou à la norme Z87.1 de l'Institut Américain de Normalisation. Les personnes se tenant à moins de 50 pieds (15 m) doivent également porter des lunettes de protection.
- Les produits de fibro-ciment contiennent de la silice. L'inhalation de poussières de silice peut causer la silicose, une maladie pulmonaire potentiellement invalidante, et ces poussières sont connues, par l'état de la Californie, de causer le cancer pulmonaire. L'utilisation d'une lame appropriée de ciment de fibre par elle-même n'assure pas les niveaux d'empoussièrément sûrs. Les expositions de poussière dépendent d'une variété de facteurs, y compris l'environnement dans lequel le découpage a lieu et la quantité de découpage exécutée. Utilisation de la lame Diablo PCD Hardieblade™ en même temps qu'une scie circulaire équipée d'un vide de HEPA est recommandée pour le travail de production élevés; utilisation de la lame Diablo PCD Hardieblade™ en même temps qu'une scie deréduction (telle qu'une scie conçue pour guider la poussière loin du secteur de respiration de l'utilisateur) peut être utilisée pour des taux de production plus bas. Coupez toujours les secteurs extérieurs dedans bien-aérés.
- Le PCD est une matière très dure et cassante. Des chocs légers peuvent endommager le PCD. Avant d'utiliser la lame, vérifiez qu'elle est bien affûtée et qu'elle n'a aucune fissure, dent dessoudée, manquante ou cassée, ni d'autres dommages. N'utilisez pas la lame si elle est émoussée, si vous avez décelé des dommages ou si vous soupçonnez des dommages.
- Coupez toujours l'alimentation à la machine avant de poser ou de retirer la lame et avant d'effectuer des réglages ou des modifications à la machine.
- Ne jamais utiliser la lame avec une scie qui dépasse le nombre

maximum de tours/minute recommandés. Assurez-vous que cette lame de scie convient à votre machine.

- Posez la lame dans le sens de rotation approprié, tel qu'indiqué sur la surface de la lame. Assurez-vous que les brides et le boulon de fixation de la scie sont propres et en bon état.
- Réglez la lame à une profondeur dépassant légèrement l'épaisseur de la matière à couper.
- Lisez et observez tous les avertissements et toutes les directives figurant dans le guide de l'utilisateur de la scie ainsi que ceux figurant dans le guide de tout accessoire utilisé avec la machine. Si vous ne possédez pas le guide de l'utilisateur, veuillez en obtenir un avant d'utiliser la lame de scie.
- N'utilisez jamais la scie sans avoir les gardes-lames et les protecteurs appropriés en place sur la scie et ne l'utilisez pas si ceux-ci ne fonctionnent pas de manière appropriée.
- Avant de couper, serrez de manière appropriée toutes les pièces à couper.
- Laissez fonctionner la scie à pleine vitesse et sans charge pendant quelques instants. Tenez-vous éloigné de la voie de la lame à ce moment et vérifiez si la lame est bien équilibrée. Écoutez bien pour déceler tout bruit anormal qui pourrait indiquer que la lame n'est pas bien installée.
- Attendez jusqu'à ce que la scie ait atteint la vitesse la plus élevée avant de couper et faites avancer lentement la matière à couper.
- NE coupez JAMAIS des courbes avec cette lame ; elle doit être utilisée pour des coupes droites SEULEMENT.
- Gardez les mains éloignées de la lame et de la surface de coupe. N'effectuez jamais des opérations à main levée.
- Tenez votre corps, vos vêtements et vos cheveux éloignés de la lame tournante. Ne portez pas de bijoux en utilisant cette lame.
- Ne pas affûter cette lame. Lorsqu'elle est émoussée, jetez-la et remplacez-la par une lame neuve.
- Certaines poussières émises par le sablage, le sciage, le broyage, le perçage et autres travaux de construction et de menuiserie contiennent des produits chimiques pouvant causer, selon l'État de la Californie, le cancer, les anomalies congénitales ou autres effets nocifs à l'appareil reproducteur.
- Si vous avez des questions concernant cette lame, veuillez contacter le service à la clientèle de Freud en composant le 800-472-7307. Au Canada, veuillez composer le 800-263-7016.
- Tenir ces avertissements en lieu sûr pour de futures consultations.

⚠ ADVERTENCIAS: No tener en cuenta estas advertencias puede causar graves daños corporales o la muerte.

- Utilizar siempre gafas protectoras conforme a las normas actuales CSA standard Z94.1o ANSI standard Z87.1. Las personas presentes hasta 15m (50') de distancia también deben usar protección adecuada para los ojos.
- Los productos de fibrocemento contienen sílice. La inhalación del polvo de sílice puede causar silicosis, una enfermedad potencialmente incapacitante de los pulmones y conocida en

- el estado de California por producir cáncer a los pulmones. El solo hecho de usar una hoja para fibrocemento no garantiza niveles seguros de polvo. La exposición al polvo depende de varios factores, incluyendo el ambiente en el que se realiza el corte y la cantidad de corte realizado. Se recomienda el uso de la Diablo PCD Hardieblade™ junto con una sierra circular equipada con una aspiradora HEPA para trabajos de alta producción; se puede usar la Diablo PCD Hardieblade™ junto con una sierra con reducción de polvo (tal como una sierra diseñada para desviar el polvo del área respirable del usuario) para regímenes de producción bajos a moderados. El uso apropiado de protección respiratoria (NIOSH N95 o mayor) reducirá aún más la exposición. Corte siempre en áreas abiertas y bien ventiladas.
- El PCD es un material muy duro pero quebradizo. Los golpes más leves pueden dañar el PCD. Antes de cada uso, revise que la hoja esté afilada y sin rayaduras, dientes sueltos, faltantes o rotos, u otros daños. No use la hoja si está sin filo o si nota o sospecha de algún daño.
- Siempre desconecte el suministro de corriente a la máquina antes de instalar o desmontar la hoja, o de hacer algún ajuste, regulación o cambio a la máquina.
- No usar nunca la sierra en una máquina que supere el número máximo de revoluciones aconsejado. Asegúrese que esta hoja para sierra sea compatible con su máquina.
- Instale la hoja de forma segura y en la posición de giro correcto indicado en la cara de la misma hoja. Cerciórese que las bridas y el perno de aseguramiento en la sierra estén limpios y en buenas condiciones.
- Gradúe la profundidad de corte de la hoja un poco más que el espesor del material a cortarse.
- Lea y obedezca las advertencias e instrucciones contenidas en el manual del propietario de la sierra y en el manual de cualquier accesorio que use con la máquina. Si no dispone del manual, obtenga una copia antes de usar la hoja de sierra.
- Nunca opere la sierra sin los guardahojas adecuados y sin los elementos protectores en posición y en buenas condiciones de operación.
- Sujete todas las piezas de trabajo con mordaza antes de comenzar a cortar.
- Permita que la sierra funcione sin carga a toda su velocidad por un momento, manténgase fuera del camino de la hoja verifique que la hoja esté bien balanceada. Escuche si hay algún ruido inusual que pueda indicar que la hoja esté mal instalada.
- Permita que la hoja alcance su velocidad máxima antes de cortar y alimente la pieza de trabajo lentamente.
- NUNCA corte curvas con esta hoja; SÓLO haga cortes rectos.
- Mantenga las manos alejadas del área de corte. Nunca haga cortes a mano libre.
- Mantenga el cuerpo, la ropa y el cabello alejados de la hoja cuando esté girando. No use joyas cuando trabaja con la hoja.
- No reafile esta hoja; una vez que pierda su filo, reemplácela por otra hoja nueva.
- El polvo de algunos materiales generado por herramientas eléctricas como lijadoras, sierras, amoladoras, taladros y otras actividades de construcción o carpintería contiene químicos conocidos en el Estado de California por producir cáncer, defectos de nacimiento u otras lesiones reproductivas.
- Si en algún momento tuviese cualquier pregunta, por favor llame al Departamento de Servicios al Cliente de Freud al 800-472-7307. En Canadá llame al 800-263-7016.
- Mantener estas advertencias en lugar seguro para futuras consultas.