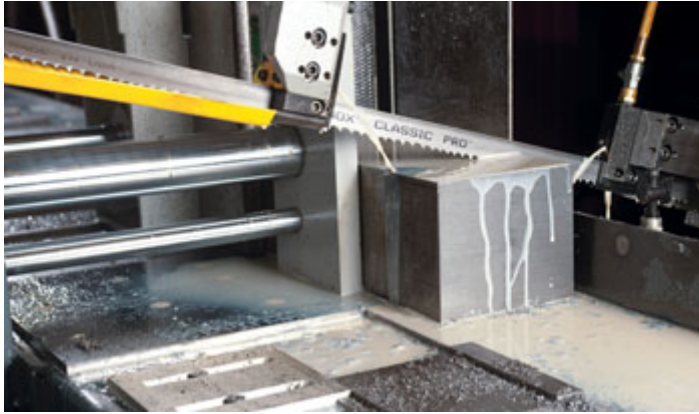


Lenox

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Fournisseurs](#) / [Sciage](#)

Ruban multi-usages pour la production



Lenox lance une nouvelle lame de scie à

ruban bimétal, conçue spécialement pour les applications de production polyvalentes, où les débits se font sur une large variété de nuances, de l'acier au carbone jusqu'à l'acier de construction ou l'acier allié.

Grâce au nouveau procédé breveté «Q-Process», la résistance à la fatigue du dossier de la lame Classic Production est améliorée de façon à accroître sa durée de vie. De plus, la pointe des dents, en acier super rapide M42 au cobalt, procure une grande résistance à l'échauffement et à l'usure dans le débit d'une large gamme d'aciers. Répondant aux principales attentes des utilisateurs, qui souhaitent polyvalence, qualité des coupes, durée de vie, mais aussi réduction du bruit et des vibrations, Lenox a également développé une nouvelle géométrie et un profil des dents unique qui facilitent la pénétration dans la matière, limitent la force nécessaire, la vibration et le bruit. Ce ruban génère ainsi, selon la marque, 33% de coupes supplémentaires et une réduction sonore de plusieurs décibels. Sa résistance à l'usure et à l'échauffement lui permet par ailleurs d'atteindre des vitesses de coupes compatibles avec les opérations de production, pour une réduction des coûts à la coupe des postes de débit. Pré-rodé en usine, il est prêt pour une très haute performance dès les premières coupes.