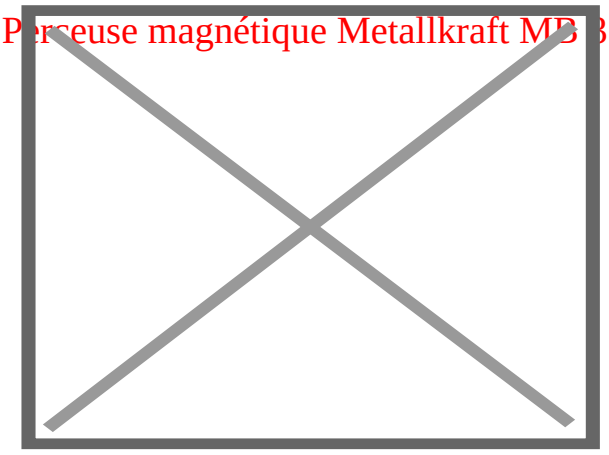
janvier 2012

Opti-Machines

Perceuse magnétique Metallkraft MB 351F



La perceuse magnétique Metallkraft MB 351F est spécialement conçue pour carotter l’acier. Elle est composée d’un corps de perceuse traditionnelle (moteur de 1100 watts) et d’un socle magnétique alimenté électriquement ou électroaimant, ce qui permet de fixer cette dernière directement sur les pièces à percer au sol, au mur et même au plafond. Son domaine d’utilisation principal est la construction et charpente métallique.

L’emmanchement d’origine de cette machine est prévu pour recevoir des trépans (ou fraise), de diamètre 12 à 60 selon les modèles de perceuses, afin de carotter directement dans l’acier sans pré-trou. Ce système permet un réel gain de temps sur les chantiers puisqu’il évite de faire un trou, de changer d’outil ou de faire des perçages de plusieurs diamètres avant d’atteindre le diamètre souhaité. Ce type de machine peut également être équipée, par le biais d’un adaptateur de mandrin et d’un mandrin, de forets métaux traditionnels. Cette perceuse possède un système de refroidissement au centre de la fraise, afin de garantir une qualité et une performance de forage en évitant la chauffe de la tête de fraisage.