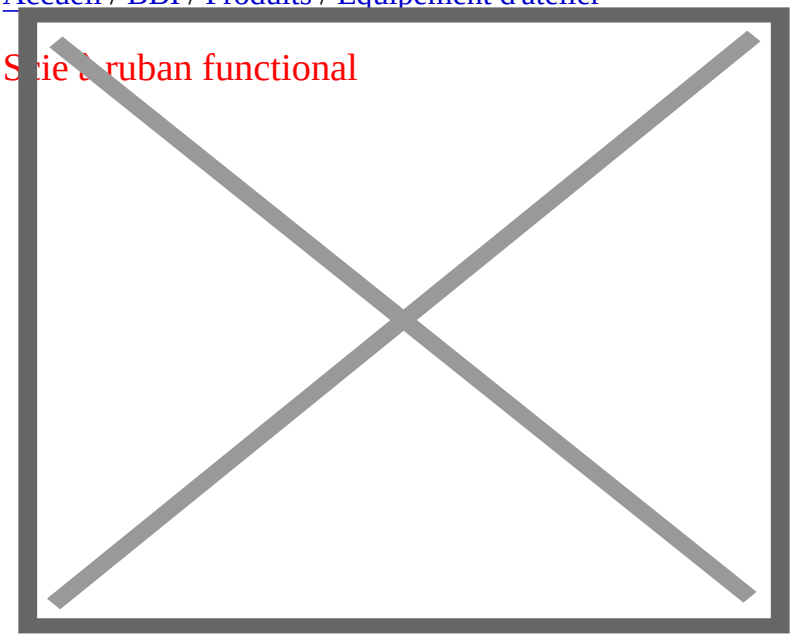
mai 2013

Kasto

Accueil / BBI / Produits / Equipement d'atelier

Scie à ruban functional



Compacte et universelle, la scie à ruban automatique Kastofunctional convient aux multiples besoins rencontrés en atelier mécanique que ce soit dans les pleins, creux ou profilés. Elle est disponible en deux versions avec la Kastofunctionalâ€¯U semi-automatique (photo) où les coupes biaises sont réalisables de 45° à gauche jusqu'à 60° à droite, et la Kastofunctionalâ€¯A entièrement automatique pour laquelle les coupes biaises sont possibles jusqu'à 45° à droite. La tête de scie peut facilement pivoter à l'angle de coupe biaise souhaité, ce qui augmente la flexibilité en cas de débits multiples et divers.

Niveau performances, elles ont des capacités de coupes droites de 260â€¯mm dans les ronds, de 260 x 260 dans les carrés et de 300 x 260 dans les plats. Ces dimensions passent à 200 mm dans les ronds, 200 x 200 dans les carrés et 200 x 240 pour les coupes biaises à 45° et à 165 mm dans les ronds, 150 x 150 dans les carrés et 160 x 120 dans les plats pour les coupes biaises à 60°.

Equipées d'une commande entièrement hydraulique, elles garantissent un sciage de précision grâce à une avance et une vitesse de coupe réglable par variateur de fréquence de 20 à 110 m/min. Le ruban de coupe est ainsi ménagé et utilisé selon l'usinabilité des matières. Par simple pression de la touche "coupes en série" de la commande numérisée BasicControl, l'opérateur peut présélectionner jusqu'à 99 combinaisons longueur/nombre de pièces.

Il est possible d'intégrer ces scies à un flux de production automatisé en harmonie avec les machines à commande numérique.