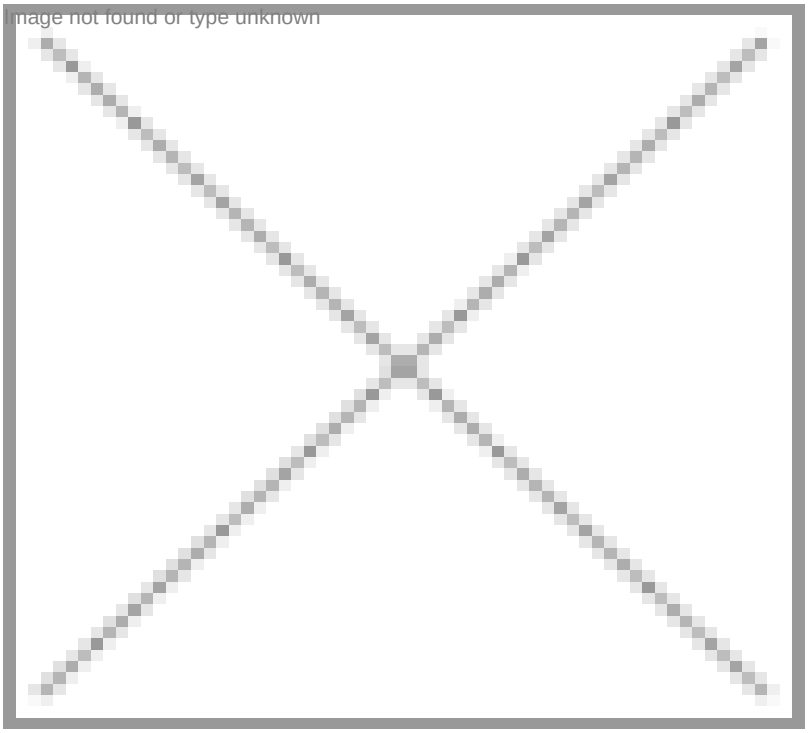
avril 2024

Femi

Accueil / BBI / Produits / Outillage électroportatif

Digital Cutting System



La scie à ruban DCS NG 110 Femi possède les attributs qualitatifs des machines de la marque avec notamment le sens de rotation inversé de la lame NG System qui réduit le temps de coupe par rapport à une scie traditionnelle, un tendeur de lame par friction associé à un réglage précis – et breveté – de la tension de la lame, une base solide en fonte d'aluminium avec étau intégré, une butée de mise à longueur réglable pour le sciage en série (L = 500 mm). Elle intègre également le DCS - Digital Cutting System, contrôle électronique de la vitesse qui assure une coupe optimale dans les principales conditions d'utilisation à travers de cinq modalités de travail préréglées : la coupe des pleins en acier et inox au-delà de 30 mm d'épaisseur ; la coupe des aciers pleins jusqu'à 30 mm d'épaisseur ; la coupe des aciers de toute forme de 5 à 8 mm d'épaisseur ; la coupe des sections tubulaires fines ou épaisses de longueur et de hauteur de 3 à 5 mm pour tous les matériaux, aluminium compris ; la coupe des tubes de sections très fines avec des épaisseurs inférieures à 3 mm pour tous les matériaux aluminium compris.

Au titre des autres caractéristiques importantes, mentionnons l'éclairage de la zone de découpe par laser, l'angle de coupe réglable de 0 à 45° à gauche et des capacités de coupe maximales qui sont de 100 x 100 cm pour les carrés (72 x 72 mm à 45°), 110 x 85 mm pour les rectangles (75 x 37 mm à 45°) et de diamètre 105 mm pour les ronds (74 mm à 45°).