

PAE du Levray
22, route de Nanfray
74960 CRAN GEVRIER - FRANCE

Tél : +33 (0)4.50.69.35.03
Fax : +33 (0)4.50.52.05.67
Email : info@bea74.com



SÉRIE LABO LINE

SCIE A FIL DIAMANT

Les scies B.E.A à fil diamanté de la série « Labo Line » sont destinées à tous les utilisateurs ayant besoin d'effectuer des sciages rapides et précis, sur tout type de matériaux durs.

Grâce à ses 2 axes numériques permettant d'ajuster les vitesses de rotation et de descente, vous pouvez régler les paramètres de coupe afin de :

- D'améliorer l'état de surface
- Réduire le temps de coupe
- Optimiser la durée de vie des fils

Ces scies sont particulièrement adaptées pour le sciage de pièce unitaire ou de petites séries.

Le panneau de commande en couleur très intuitif ne demande qu'une formation réduite pour l'utilisateur.



Pour tout renseignement complémentaire ou besoin spécifique, n'hésitez pas à nous contacter.

AVANTAGES :

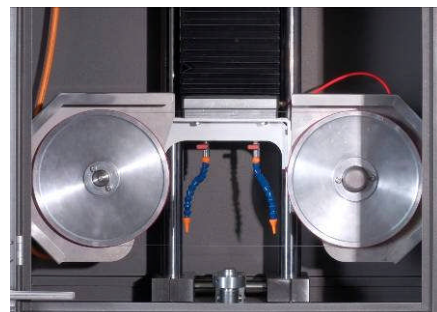
- ⇒ Simplicité d'utilisation
- ⇒ Qualité et précision de la coupe
- ⇒ Faible coût d'utilisation
- ⇒ Encombrement réduit

DESCRIPTION

- Type de fil utilisé : Fil Ø 0,6 (Boucle diamantée fermée)
- Capacité de coupe maxi :
 - Passage entre les poulies : 230 mm
 - Course verticale : 250 mm
 - Longueur utile : 500 mm
- Vitesse linéaire du fil : 0 à 30 m/s
- Vitesse d'avance : 0 à 500 mm/min
- Débit d'eau réglable : 1 à 5 l/min
- Mode d'utilisation : Manuel ou Automatique

ÉQUIPEMENTS

- Buses de lubrification
- Détection rupture fil
- Asservissement de la tension du fil
- Portes sécurisées
- Eclairage intérieur
- Pistolet de nettoyage air/eau
- IHM 6" - Couleur



CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION

- Dimensions de la machine : 1,25 m x 0,60 m x Ht 2,20 m
- Poids : 250 kg
- Alimentation électrique : 220 V (ou suivant la demande)
- Alimentation pneumatique : 5 bar - Air sec - Raccordement 3/8G
- Alimentation eau : Sur le réseau - 2 bar mini - Raccordement 3/8G
- Evacuation : Raccordement 1" 1/2 G

OPTIONS

- Posage pièces adapté au besoin client
- Module de filtration des effluents