

FONDATION CENTRE ASI - Bienne

professionnelle et sociale







La Fondation Centre ASI en bref

Bienne

Nous sommes une institution privée à but non lucratif, reconnue d'utilité publique. Nous exploitons trois ateliers protégés et un foyer destinés à l'accueil de personnes adultes vivant avec un handicap. sommes en outre caractérisés par notre

bilinguisme.

ASI

Implantés au plus proche de la population et de la vie économique biennoise, nous offrons nos services dans la région Bienne - Seeland - Jura bernois.

sous-traitance individualisée

Nous sommes spécialisés dans la sous-traitance et sommes actifs dans les secteurs industriels tels que: mécanique, électronique, gravure, gravure au laser, montage/assemblage, conditionnement et nettoyage industriel. Équipés pour la production en grande série, nous réalisons également des exécutions spécifiques en petite quantité, même complexes.

ISO 9001

Notre service clientèle de haut niveau, certifié ISO, vous assure une exécution soignée, dans les délais et à des conditions attrayantes.







Équipés des technologies conventionnelles et CNC, nos possibilités d'usinage sont multiples, passant par des opérations de reprises jusqu'à la fabrication complète de pièces.

		conventionnel		CNC	
	Tournage	nombre de machines D max en barre D max en mandrin	20 mm	centres d'usinage axes max D max en barre nombre outils max dont outils tournants	12
	Fraisage	nombre de machines surface table max	_	centres d'usinage axes max surface table max	2 4 500x400 mm
	Pressage	pression max kN pression min kN	200 10		

compétences

- fraisage
- tournage
- sciage
- perçage
- taraudage
- étampage
- anglage
- ébavurage, trovalisation
- sablage
- montage manuel



Notre équipement de nettoyage à ultrasons haut de gamme nous permet de réaliser vos travaux de nettoyage de précision dans le domaine de l'horlogerie, du médical et de l'industrie technique.

compétences

- nettoyage par ultrasons
- nettoyage manuel



Avec nos machines laser CO₂, fibre ou nos machines mécaniques, nous effectuons vos travaux de gravures de plaquettes immobilières, industrielles et publicitaires de manière rapide et économique. Nous avons également la possibilité de confectionner des timbres personnalisés. La diversité des applications est quasiment sans limites.

Machine	SpeedMarker 300	Speedy 360
Type de laser	fibre/galvo	CO_z
Puissance	20 W	80 W
Surface de travail	160 x 160 mm	813 x 508 mm
Dimension max pièce	300 x 300 x 170 mm	813 x 508 x 280 mm
Gamme cylindrique avec tourne-cylindre diam max pièce	~120 mm	207 mm (cône) 96 mm (rouleau)
Gamme cylindrique avec tourne-cylindre longuer max pièce	~150 mm	550 mm (cône) 745 mm (rouleau)

compétences

- surfaces plates, cylindriques et coniques
- écritures, illustrations et images
- confection de tampons avec texte et illustrations
- découpe laser sur mesure, découpe de formes selon indications

traitement au laser

découpe et gravure

- acrylique,
- films, laminé
- · caoutchouc, delrin, plastique
- bois, papier, carton
- textile, cuir

gravure:

- métal
- verre
- pierre



Notre solide expérience du conditionnement s'étend à une variété multiple de produits, passant par le domaine médical, alimentaire, publicitaire, commercial et produits de luxe.

compétences

- emballage sous film de protection
- mise en sachet, en carton ou mise sur palette
- cerclage
- comptage
- étiquetage
- pliage



Avec nos nouvelles machines de coupe, de sertissage et de dénudage, ainsi que notre dispositif de test de résistance à la traction Schleuniger, nous demeurons le partenaire idéal pour la confection de câbles/torons avec un diamètre extérieur de max. 9 mm et sections de conducteur de 0,03 à 16 mm².

Livraison

Notre service de livraison vous garantitletransport de marchandises entre vos locaux et nos ateliers. Sur demande, nous effectuons également des mandats de livraison selon vos besoins spécifiques.

compétences

- confection de câbles et fabrication de faisceaux de câbles
- mise à longueur, dégainage, dénudage de câbles, fils et torons
- presse de contacts à sertir et de douilles
- étamage et soudures de torons
- assemblage et soudure de circuits imprimés simples
- tests électriques (sur demande)
- mesure de la force de traction de contacts à sertir (jusqu'à 500 N)



Le travail manuel représente le domaine de prédilection de nos ateliers depuis plusieurs années. Nos capacités de production permettent le traitement de séries en très grande quantité.

compétences

- montage manuel
- montage sur presses manuelles et pneumatiques
- vissage
- perforage
- collage
- ou autres...





- Siège de la Fondation
 Assemblage et conditionnement
 Rue du Faucon 28
 2502 Biel/Bienne
- Electronique et montage Rue du Faucon 21 2502 Biel/Bienne
- Mécanique Rue Fritz-Oppliger 7 2504 Biel/Bienne











Fax.: +41 32 344 70 79 admin@asisiv.ch

www.asisiv.ch