

LES PRINCIPAUX CHIFFRES

- Capital : 300 000 Euros
- Effectif : 160 personnes
- Surface couverte : 11 500 m²
- Parc matières : plus de 600 m² soit plus de 100 tonnes

MACHINES SPÉCIALES ET MANUTENTION DE LA CONCEPTION A LA MISE EN SERVICE

Plus proche de vous et de vos besoins ; pour nous, chaque demande est unique. La modernisation constante de nos équipements et le maintien du haut niveau de compétence de nos spécialistes par des formations régulières nous permet de répondre au plus juste à vos attentes. Ainsi pour mieux vous servir, de la recherche à la mise en service nous vous assistons dans les phases suivantes :

- Analyse des besoins (élaboration du cahier des charges)
- Etude technique et financière
- Montage mécanique et chaudronnerie
- Câblage électrique, pneumatique, automatisation, programmation
- Installation et mise au point
- Formation du personnel
- Service après-vente
- Aménagement amont et aval de machines
- Robotisation
- Poste de travail

RÉALISATION ET STOCKAGE DE PIÈCES DE RECHANGE

Afin d'optimiser la maintenance de vos moyens de production, nous réalisons vos pièces de rechanges à partir de différents supports tel que modèles, plans, fichiers (formats DXF, DWG, IGES), nous pouvons également les stocker et les livrer dans un délai pré-défini.

NOS MOYENS D'USINAGE

Avec un savoir-faire de plus de 25 ans dans le domaine de l'usinage, la Serop Concept a la volonté d'intégrer tous les métiers de sa production. La modernisation constante de notre outil de production en fonction des innovations nous a permis d'établir un parc de plus de 90 machines et 800 outils de coupe. La liste actualisée exhaustive vous sera fournie sur simple demande.

Nos moyens :

- Programmation - stations de PAO TOPCAM et MASTERCAM
- Atelier de production - usinage 3/4/5 axes
- Atelier d'outillage - rectification / électro érosion
- Atelier de traitement thermique

Rigueur et contrôle :

- Local de métrologie climatisé, équipé d'une machine à mesure tridimensionnelle ZEISS.

DÉCOUPE LASER ET JET D'EAU

Aujourd'hui, Serop Concept se développe vers les hautes technologies et investit dans la découpe au laser et la découpe par jet d'eau.

Equipement laser

- 2 machines alimentées par magasin central automatisé
- Puissance : 3000 W et 4000 W
- Format : Tôle : 1500 x 3000 mm
- Épaisseur : Alu 10 mm - Inox 15 mm - Acier 20 mm
- Tubes et profilés : Ø jusqu'à 315 mm

Equipement Jet d'eau

- 2 têtes de coupe
- Pression : 3800 bars
- Format : Tôle : 1500 x 3000 mm
- Alu, Inox, Acier, Titane, Cuivre : 100 mm
- Céramique, Verre : 35 mm
- Plastique, Granit, Bois, Polystyrène.

CHAUDRONNERIE TRAVAUX DE SÉRIE ET AUTRES

- Atelier de fabrication très performant avec parc machines fortement informatisé
- Débit, découpe (conventionnelle, automatisme, laser)
- Poinçonnage à commande numérique
- Soudure
- Traitement de surface

SEROP
CONCEPT

Z.I. DES PAYS-BAS - 29510 BRIEC-DE-L'ODET
TÉL. 33 (0)2 98 57 54 44 - FAX 33 (0)2 98 57 52 63
E-mail : serop@serop-concept.com
Internet : www.serop-concept.com

