

**Die Hydrauflex GmbH****Telefon: +49 (0) 3741 / 55 40 - 0****Telefax: +49 (0) 3741 / 55 40 - 10**

Am Hohen Berg 2
D – 08529 Plauen

E-Mail: info@hydrauflex.de
Internet: www.hydrauflex.de

Profil d'entreprise :

La société Hydrauflex GmbH, riche d'une tradition de plus de 50 ans, est spécialisée dans la fabrication de systèmes de transmission hydraulique.

Ses produits principaux étant les conduites en tuyaux flexibles hydrauliques, les tuyaux coudés et armés, les raccords spéciaux, les distributeurs et collecteurs ainsi que les éléments de raccordement, la société Hydrauflex GmbH est le fournisseur et le partenaire d'entreprises allemandes leaders dans les secteurs du génie mécanique, de l'industrie du bâtiment, de l'industrie agroalimentaire et de la construction automobile de véhicules utilitaires.

Une coopération étroite avec nos partenaires, répondant aux besoins des clients et s'orientant aux exigences spécifiques des applications, le savoir-faire, une fiabilité accrue, la qualité et le respect absolu des délais fixés - tels sont les critères sur lesquels repose le succès de notre société.

En tant que fournisseur de solutions complètes, Hydrauflex GmbH accompagne vos constructeurs dans leurs démarches d'innovation et de développement des systèmes hydrauliques.

Prestations et programme de livraison :

Des équipements et techniques modernes de production et des systèmes complexes d'essai et de mesure sont mis en œuvre pour assurer la capacité de production et la flexibilité de notre entreprise.

Les robinetteries équipant les tuyaux et tubes flexibles sont fabriquées dans notre propre site de production mécanique afin de permettre la mise à disposition rapide de solutions standard et individualisées.

TUYAUX FLEXIBLES

- Tuyau flexible basse pression
- Tuyau flexible haute pression
- Tuyau flexible très haute pression

Pour tous les types de tuyaux, nous proposons une large gamme de robinetteries standard et spéciaux, disponibles en stock.



CONDUITES DE TUBES

Nous proposons tout type de raccordement standard ou spécifique voulu pour équiper vos tubes. Nos tours CNC à la pointe de la technique nous permettent de fabriquer nous-mêmes tout produit particulier demandé.

Matériaux usinés :

- Tube en acier (norme DIN 2391)
- Diamètres de 4 mm à 63 mm
- Tube en acier inox (DIN 17458), 6 mm à 25 mm de diamètre

Techniques de travail :

- Cintrage CNC
- Pré-sertissage de raccords à bague coupante
- Brasage
- Soudage
- Formage final des tubes

COLLECTEURS & DISTRIBUTEURS

- Corps de base : tube de diamètre extérieur de 28 à 60 mm, droit ou cintré, éléments prismatiques de jusqu'à 400x200x100mm
- Raccords : toutes variantes de raccords standard et spéciaux
- Technique de travail : soudage ou brasage

ELEMENTS D'ASSEMBLAGE et RACCORDS SPECIAUX

- Gamme standard en trois largeurs nominales dans les exécutions suivantes : droite, 45 ° et 90 °
- Toute combinaison de raccordements standard et spéciaux est possible.

Tailles : DN04 jusqu'à DN50

Matériau : acier

Traitement de surface : galvanisé au zinc et chromatisé jaune

SERVICES D'INGENIERIE et DEVELOPPEMENT DE NOUVEAUX PRODUITS

- Développement et évaluation de solutions alternatives
- Développement continu des technologies de montage
- Recherche du mix de matériaux optimal selon les besoins spécifiques du client
- Optimisation de la viabilité des matériaux

Large stock de produits garantissant des délais de livraison courts.

Veuillez visiter notre site Internet pour plus de détails et nous contacter en cas d'intérêt.