

Présentation



Fort de 20 ans d'expérience dans le domaine de la mécanique, de la pneumatique et de l'hydraulique, la société **MecanHydro** vous propose un large choix de produits et services adaptés à vos besoins.

Point service :



MecanHydro dispose d'un savoir-faire et d'une technicité qui saura répondre à vos exigences.

MecanHydro intervient sur site rapidement pour tous types de travaux :

- Sur centrales hydrauliques,
- Sur industrie du recyclage,
- Sur grues,
- Sur FMA,
- Sur bennes OM,
- Sur hayons,
- Sur nacelles hydrauliques,
- Sur engins de TP,
- Sur vérins,
- Sur camions bennes,
- Sur appareil à bras et à chaînes.

MecanHydro, c'est aussi un magasin qui vous propose un large choix de flexibles (*faits sur mesure en nos ateliers*), de joints, de matériels de connectique et de composants.

MecanHydro est votre partenaire dans vos démarches.



MecanHydro c'est un atelier couvert de **2400 m²**, muni de :

- 2 ponts roulants,
- 1 parc de machines outils (fraiseuse, tour radial, sertisseuses à flexible, dénudeuse...)
- 1 atelier de montage et réparation,
- 1 banc d'essai hydraulique pour tests et contrôles,
- 4 véhicules de dépannage,
- 1 magasin de confection de flexibles, vente de raccords et composants.

LES BUREAUX

Ouverts du lundi au vendredi de
8h00 à 12h00 et de 14h00 à 18h00.

LE MAGASIN

Ouvert du lundi au vendredi de
8h00 à 12h00 et de 13h30 à 17h30.

4 véhicules de dépannage



1 remorque pour fabrication de
flexibles sur site



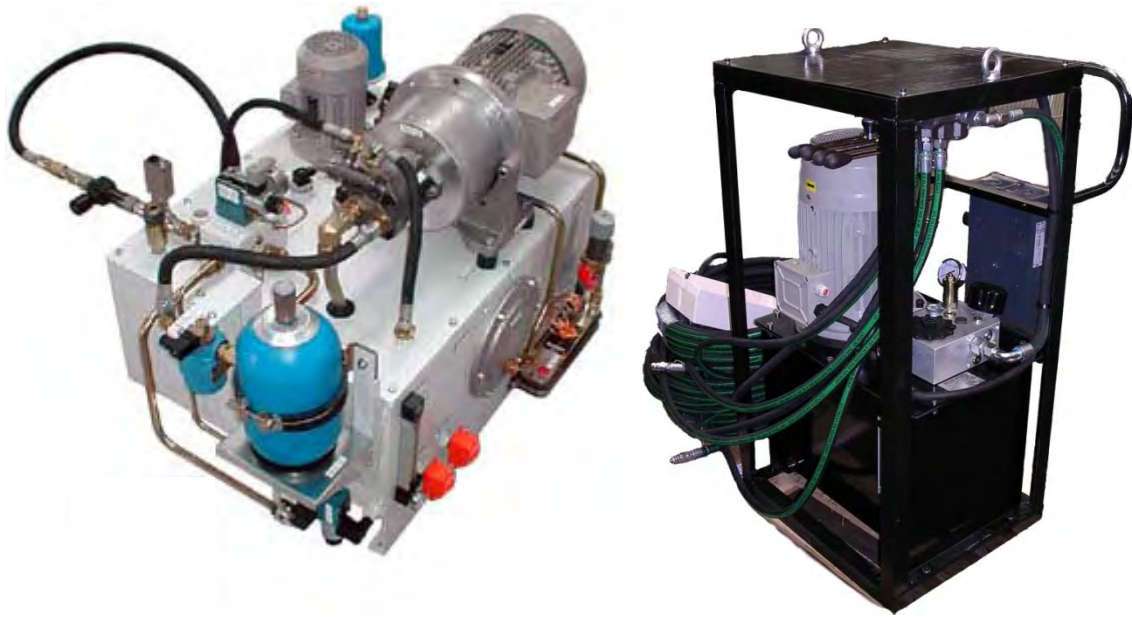
Dépannage flexibles sur site



Dépannage flexible sur site

Nos fourgons atelier peuvent être équipés d'une remorque de dépannage sur site de flexible





INTERVENTIONS SUR CENTRALES HYDRAULIQUES

- Etude,
- Fabrication,
- Modification,
- Remise en état,
- Mise en place,
- Remise en conformité,
- Entretien,
- Pièces détachées,
- Regonflage des accumulateurs.



Appareils à bras & Portiques à chaînes



INTERVENTIONS SUR APPAREILS A BRAS & PORTIQUES A CHAINES



Portique à chaînes



Appareil à bras

- Echange des capteurs de pression,
- Echange des capteurs de position,
- Fabrication de flexibles et tuyaux rigides,
- Echange des distributeurs ou de leurs joints,
- Remise en état ou échange de vérin,
- Echange des cales de télescopes,
- Entretien hydraulique complet.



Fourniture et montage de mains de sécurité et chaînes haute résistance



Agent SAV



REPARATION TOUTES MARQUES

Grues

Pièces détachées - Réparations



Agent SAV



REPARATION SUR TOUTES GRUES AUXILIAIRES

- Echange des capteurs de pression,
- Echange des capteurs de surcharge,
- Echange des capteurs de position,
- Fabrication de flexibles, et tubes rigides,
- Echange des distributeurs,
- Echange de vérin,
- Pose de radiocommande,
- Réglages des boîtiers électroniques (Marrel/HMF, HIAB, FASSI),
- Remplacement carte électronique,
- Contrôles semestriels.



POSE DE GRUES NEUVES SUR CAMION

MECANHYDRO

20 avenue du Mont Saint Michel – 73000 Barberaz

Tel : 04.79.33.69.89 – Fax : 04.79.33.44.54

www.mecanhydro.fr



INTERVENTIONS SUR NACELLES HYDRAULIQUES



REPARATION TOUTES MARQUES

Remise en état et modifications

- Vérins,
- Distributeurs,
- Pompes,
- Clapets de sécurité,
- Flexibles,
- Tuyauterie rigide,
- Pompe de secours,
- Entretien,
- Réglage,
- Contrôle périodique.



Réparations

Tractopelles
Minipelles
Pelles



REPARATIONS ET MODIFICATIONS HYDRAULIQUES



INTERVENTIONS SUR PELLES, TRACTOPELLES ET MINIPELLES

Réparations:

- Réglage pression – débit,
- Pompe,
- Vérins,
- Distributeurs,
- Flexibles et tuyaux rigides,
- Moteurs hydrauliques.



Modifications :

- Mise en place d'une ligne rotation pince,
- Mise en place ligne marteau.



Réparations

Camions bennes
Semi-remorques



REPARATION DES VERINS ET ENSEMBLE HYDRAULIQUE SUR :

CAMIONS BENNES



Agent SAV



Agent SAV -
Ateliers de réparation
**REPARATION TOUTES
MARQUES**



SEMI-REMORQUES TP



Agent SAV



REPARATION TOUTES MARQUES

SEMI-REMORQUES A FOND MOUVANT



Agent Agréé



REPARATION TOUTES MARQUES

INTERVENTIONS SUR VERINS



- Echange et fabrication des chapes,
- Echange et fabrication de la tige,
- Echange et fabrication du piston,
- Echange et fabrication des joints,
- Echange et fabrication du fût et alimentation,
- Rodage des fûts
- Rechromage des tiges



Ou échange complet du vérin.

BANC D'ESSAI

MECANHYDRO dispose d'un banc d'essai où tous les vérins sont testés avant de vous être remis. Nous testons aussi les distributeurs et les blocs forés.



Les flexibles, capillaires, Tubes rigides et raccords



**Fabrication de flexibles et tuyaux sur
mesure au comptoir**

- Flexibles hydrauliques basse et haute pression,
- Tuyaux gasoil,
- Tuyaux tressés inox (sur commande),
- Durites frein type aviations,
- Durites,
- Tuyaux polyamides.

**Autres tuyaux et tuyaux spéciaux :
nous contacter**



**Vente en gros de tuyaux, embouts et
jupes à sertir**



Prises de pression et capillaires



Coupleurs



Manomètres



Colliers



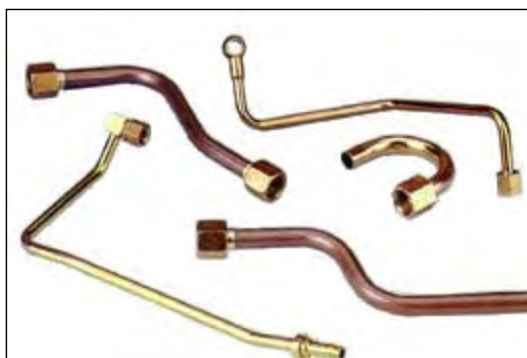
Les flexibles, capillaires, Tubes rigides et raccords



Sécurité sur flexibles



**CHAUSSETTE DE SECURITE et
GAINE BRISE-JET**



**Fabrication de tubes
hydrauliques au modèle**



Vente de raccords



Vannes HP et BP

Les composants



POMPES



REFROIDISSEURS



LIMITEURS DE PRESSION



DISTRIBUTEURS MANUELS



DISTRIBUTEURS



Bobines



ACCOUPEMENTS



LANTERNES



CLAPET



COUPLEURS



MANOMETRES



FILTRES



Pièce d'origine

marrel



HIAB



JONSERED



MECANHYDRO

20 avenue du Mont Saint Michel – 73000 Barberaz

Tel : 04.79.33.69.89 – Fax : 04.79.33.44.54

www.mecanhydro.fr

STOCK IMPORTANT DE JOINTS

JOINTS TIGE A LEVRE



JOINTS RACLEURS



JOINTS TORIQUES



JOINTS CHEVRONS



JOINTS PISTONS



BAGUES BS



**Vente au détail ou en gros
Détermination des joints au comptoir**

**A LA DEMANDE :
USINAGE DES JOINTS pour applications particulières**

HABILITATION A CONTROLER

Les grues



Les bras

Les nacelles



POUR TOUT CONTROLE

Merci de vous munir :

- Du carnet d'entretien,
- De la notice d'utilisation constructeur.

Contrôle obligatoire tous les 6 mois ou après remise en service