



Générale
Hydraulique



OUTILLAGE



VERINS



MATERIEL



FLEXIBLES



CONNECTIQUE

La solution
de qualité et de service
pour l'hydraulique





Générale Hydraulique



Une offre globale hydraulique

Depuis 1971, nous mettons à votre disposition notre équipe pour vous apporter conseils et services pour vos solutions hydrauliques.

Quelque soit votre secteur d'activité, nous vous accompagnons de l'étude de votre projet à sa réalisation; nous assurons une prestation globale de la fabrication jusqu'à la livraison.

Nous avons depuis toujours sélectionné et travaillé en partenariat avec les plus grandes marques de l'hydraulique pour vous garantir une offre de qualité et la durabilité de nos produits.

Après l'agrandissement de nos ateliers, la création de notre show room et l'extension de nos bureaux, nous vous proposons de continuer ensemble cette dynamique.

Nous avons le plaisir de vous présenter, dans cette nouvelle documentation commerciale, une offre globale pour vos besoins en hydraulique.

N'hésitez pas à nous contacter, merci et à très bientôt.

Bien cordialement

Claude MARCHAL



OUTILLAGE



CONNECTIQUE



FLEXIBLES



VERINS



MATERIEL



La qualité et le service pour l'hydraulique



OUTILLAGE HYDRAULIQUE

Levage | Serrage | Bridage



MC
Générale
Hydraulique

ENERPAC

“ Une gamme complète d'outillage de qualité permettant de développer des forces importantes pour toutes les applications industrielles. ”

LEVAGE HYDRAULIQUE

Vérins hydrauliques et outils de levage

Les vérins hydrauliques **Enerpac** sont disponibles dans plus de cent configurations différentes. Quelles que soient les applications industrielles - **lever, pousser, tirer, cintrer, brider...**

Quelles que soient la capacité, la taille, la course ou le modèle souhaités par l'industrie - simple ou double effet, piston plein ou creux, ou de type écarteur - **il existe un vérin Enerpac répondant à l'application.**



Pompes hydrauliques et distributeurs

Les pompes hydrauliques **Enerpac** sont disponibles dans plus de 1000 configurations différentes. **Quels que soient vos besoins en haute pression, vous trouverez une pompe Enerpac adaptée à votre projet.**

Pompes à main ou actionnées par moteur électrique, air comprimé, moteur à essence, choix de réservoirs et de configurations des distributeurs, Enerpac présente la gamme de pompes la plus complète.



Vous rendre un **service** toujours **plus complet**

LOCATION

Centrale hydraulique
Vérin de levage
Clé hydraulique

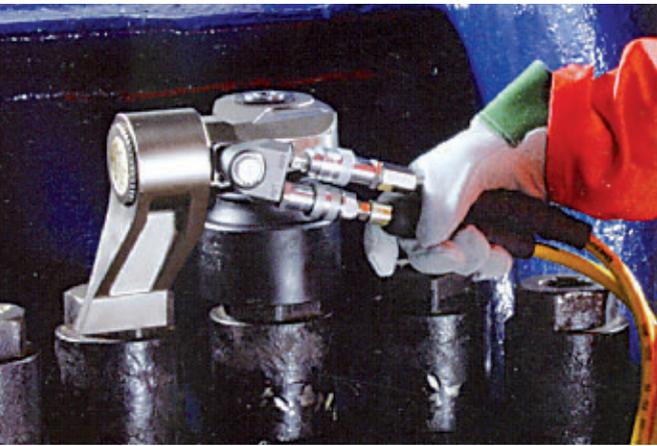
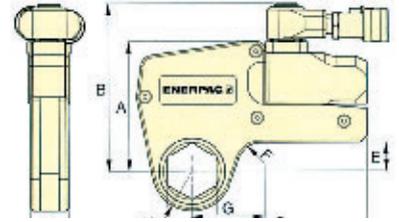
S.A.V.

Pièces détachées
Matériel de prêt
Devis gratuit
Stock important



SERRAGE HYDRAULIQUE

MC Générale Hydraulique offre une série d'options de serrage contrôlé pour répondre parfaitement aux critères d'utilisation de vos applications. Des multiplicateurs de couple mécanique aux clés à carré conducteur et à commande hydraulique, et des clés dynamométriques compactes et plates aux vérins tendeurs interconnectables.



Nous avons la solution qu'il vous faut pour serrer avec précision et simultanément tout type de boulon.

BRIDAGE HYDRAULIQUE

Qu'il s'agisse de brider, poinçonner, presser, positionner ou tirer une pièce à usiner, les outillages de bridage Enerpac sont là pour vous offrir des solutions innovantes permettant d'augmenter la qualité de vos produits et de votre production.



Partout dans le monde, les outillages de bridage **Enerpac** sont utilisés pour obtenir des forces de bridage et de positionnement destinés à tous les types de processus de fabrication. Les vérins **Enerpac** sont utilisés dans l'industrie de la construction automobile pour poinçonner et brider.

Dans l'industrie aérospatiale, les vérins antivibrations empêchent la déflexion des pièces pendant leur usinage. Pour un simple plateau d'usinage ou pour un centre d'usinage robotisé, les vérins Enerpac fournissent les forces de bridage et de support nécessaires.



Vérins pivotants



Vérins antivibrations



Vérins linéaires



VERINS HYDRAULIQUES

Réparation | Fabrication



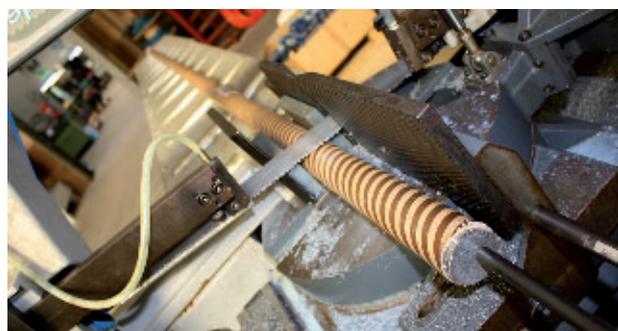
MC
Générale
Hydraulique

“ MC Générale Hydraulique vous accompagne pour la fabrication et la réparation de tous types de vérins. Un accompagnement personnalisé et des études spécifiques adaptées à votre cahier des charges. ”

MAINTENANCE ET RÉPARATION DE VOS VERINS



RÉPARATION DES GRANDES MARQUES DU MARCHÉ



- CATERPILLAR
- JCB
- LIEBHERR
- MARREL
- KOMATSU
- CASE
- FURUKAWA
- HITACHI



Des réparations
express

S.A.V.

Des délais très courts pour pallier à l'immobilisation de votre matériel.

- Tiges chromées
- Tubes rodés
- Joints



FABRICATION DE VERINS SUR MESURE

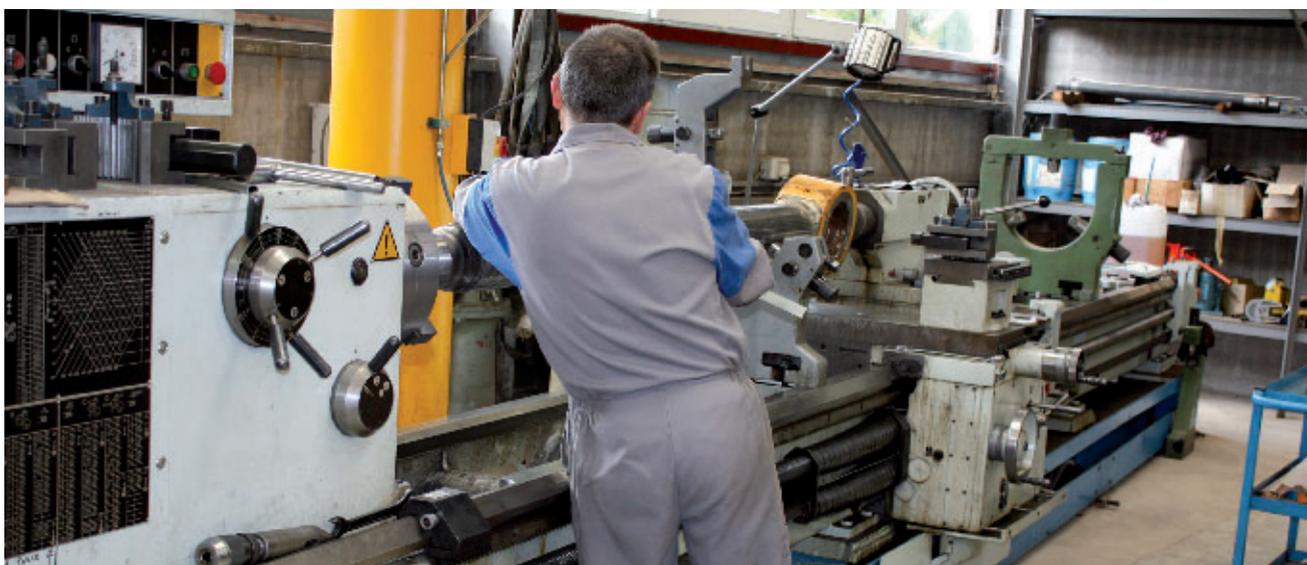
MC Générale Hydraulique vous apporte conseils pour l'étude et la réalisation de vos vérins, presses, outillages standards ou spécifiques.

Nos capacités d'usinage de 800 mm de diamètre, 6 mètres de longueur et nos moyens techniques de fabrication nous permettent de réaliser des vérins télescopiques double effet avec levage synchronisé pour la recherche, des outillages 700 bar pour le nucléaire et régulièrement des équipements d'ouvrage d'art pour les grands noms du génie civil.



FABRICATION INTÉGRÉE

Le savoir-faire d'un professionnel



Tour traditionnel allant jusqu'à 800 mm de diamètre et jusqu'à 6m entre pointes.



**Fabrication
de vérins spéciaux**

Une solution adaptée à votre domaine d'activité



■ Bâtiments et travaux publics



■ Agricole



■ Industrie

FLEXIBLES HYDRAULIQUES

Flexibles | Tuyaux | Embouts



MC
Générale
Hydraulique

“ MC Générale Hydraulique vous propose une large gamme de produits basse, haute et très haute pression. ”

FLEXIBLES HYDRAULIQUES

Réduisez vos temps d'arrêt machine et vos coûts de maintenance de **60%** grâce aux produits Gates.



Investissez dans la qualité,
réduisez vos coûts
de maintenance.



Des produits longue durée grâce à des matières de haute qualité, et des systèmes d'assemblage performants.

Durée de vie **3X**
supérieure aux produits
de normes standards
internationales



FLEXIBLES ET TUYAUX HYDRAULIQUES



La technologie du thermoplastique jusqu'à 700 bar.

- Tuyau à tresse textile SAE 100R7 ET R8.
- Tuyau à tresse aramide plus métallique jusqu'à 700 bar.
- Flexible et tuyau jumelé multi-conduits.
- Tuyau PTFE lisse et convoluté tressé inox



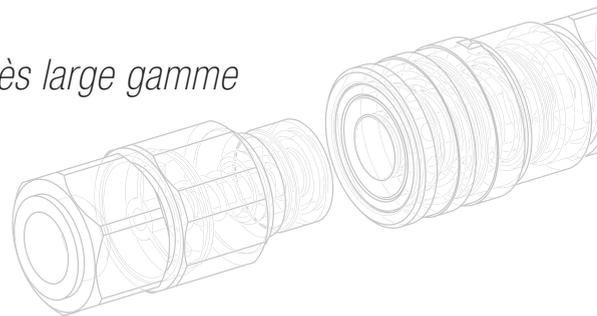
CONNECTIQUE HYDRAULIQUES

Coupleurs | Raccords | Adapteurs



MC
Générale
Hydraulique

“ MC Générale Hydraulique dispose d'une très large gamme de raccords, adaptateurs, coupleurs. ”



COUPLEURS **CEJN** - DNP

Une large gamme de coupleurs basse et haute pression jusqu'à 2000 bar.



Une offre globale **MC Générale Hydraulique** en fonction des applications souhaitées et **compatibles avec toutes les grandes marques du marché !**



coupleur inox
700 bar

RACCORDS - ADAPTEURS



MC Générale Hydraulique vous propose des produits normalisés :

- JIC
- DIN
- SAE
- ORFS
- BSP
- NPT



acier inox
jusqu'à 4000 bar

MATÉRIEL HYDRAULIQUE

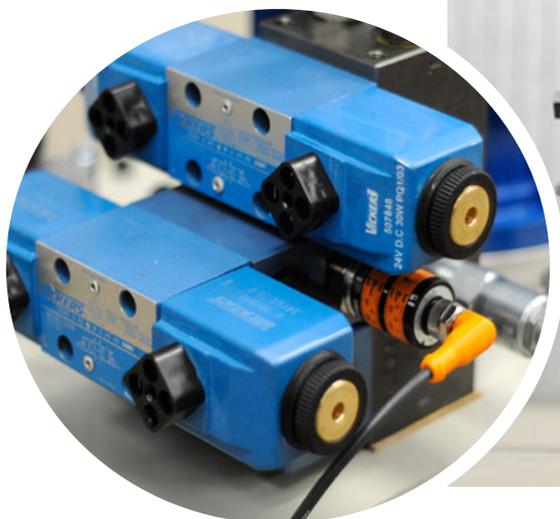
Centrales | Composants | Filtration

MC
Générale
Hydraulique

“ MC Générale Hydraulique vous accompagne dans la fabrication de vos centrales hydrauliques. Une prestation clef en main ou la fourniture de composants hydrauliques pour la maintenance de vos systèmes. ”

CENTRALES HYDRAULIQUES

MC Générale Hydraulique met à votre disposition son expérience dans la conception de centrales hydrauliques en réalisant un produit sur mesure adapté à votre cahier des charges.



MCGH, une solution hydraulique pour une application technique



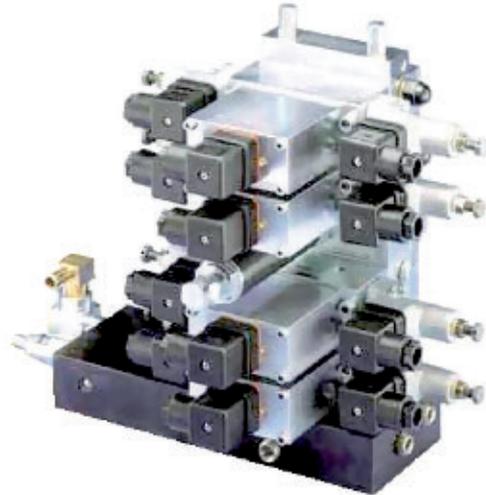
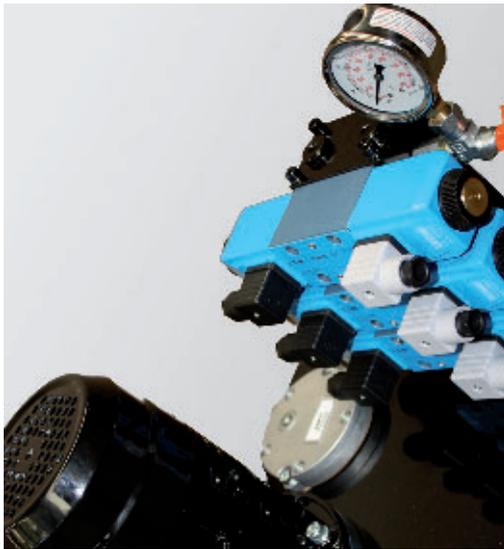
Ensemble de distribution pour un portique de génie civil.

COMPOSANTS HYDRAULIQUES

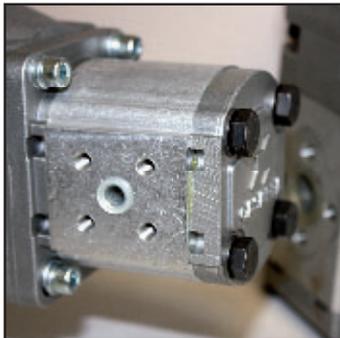
Pour votre système, **MC Générale Hydraulique** possède une ligne complète de composants, du générateur au récepteur en passant par les organes de commande et de filtration.

Tout ce qu'il vous faut pour vous assurer la commande et l'automatisation de votre application.

- Distributeurs
- Valves de débit et pression
- Valves spéciales
- Accumulateurs



■ Bloc de distribution pour système de bridage



■ Pompe (engrenage, palettes, pistons...)



■ Vérin hydraulique



■ Moteur hydraulique

FILTRATION HYDRAULIQUE

La filtration hydraulique est une fonction primordiale de votre installation, une filtration adaptée optimisera les performances et la longévité des organes de vos circuits.





Générale Hydraulique

B.P. 7 - Route de Saint-Etienne
42210 MONTROND-LES-BAINS
Tél. 04 77 54 42 66
Fax 04 77 54 49 75
www.mc-generale-hydraulique.fr
mc.generale.hydraulique@orange.fr

