

ENERFLUID

FLUIDEQ

assure la définition technique, la modélisation, la réparation, le câblage et l'intégration éventuelle dans des ensembles.

**FLUIDEQ, distributeur exclusif ENERFLUID
Centre d'assistance européen**

Tél. : (+33) 3 80 71 27 60

enerfluid@fluideq.fr - www.enerfluidsnc.fr

FLUIDEQ - 7 rue du Bailly - ZAE Cap Nord - 21000 DIJON

Réalisation ACTIVALLIANCE Dijon Août 2015 - 06 32 85 01 56 - www.activalliance.com



FLUIDEQ à Dijon distribue en Europe

ENERFLUID

Utilisés dans tous les secteurs industriels, les produits ENERFLUID s'intègrent parfaitement dans la conception d'outils de formage, d'assemblage et de bridage sur vos lignes de production.

FLUIDEQ vous apportera son expertise afin de vous aider à choisir le produit le plus adapté à votre projet.

**LA FORCE DE L'HYDRAULIQUE
PAR L'AIR COMPRIMÉ**



La puissance fournie par les produits ENERFLUID est simple à mettre en œuvre et à contrôler. Elle permet d'utiliser la **force hydraulique** dans des dispositifs et outillages pour :

- Expertise FLUIDEQ
- Modélisation 3D
- Réparation rapide en atelier ou sur site
- Personnalisation technique câblage, assemblage
- BRIDER
- RIVETER
- CINTRER
- MARQUER
- PRESSER
- ASSEMBLER
- POINÇONNER
- EMBOUTIR
- ÉVASER
- CLINCHER

**Distributeur exclusif ENERFLUID
Centre d'assistance européen**



EXPERTISE BUREAU D'ÉTUDES & RÉALISATIONS SPÉCIALES

Assistance technique téléphonique

TRANSMETTRE UN MOUVEMENT

Vérins Hydrauliques

Spécifications Techniques :

Corps fileté, tige creuse, de traction, étrier pivotant, à cartouche, monobloc
Pression jusqu'à 320 bars
Cadence jusqu'à 30 cycles/mm
Vérins avec retour pneumatique (RP)

Applications :

Outillages de presse / Brider / Indexer



TRANSFORMER LA PUISSANCE PNEUMATIQUE EN PUISSANCE HYDRAULIQUE



Multiplicateur de Pression Air-Huile

Spécifications Techniques :

Pression d'entrée : de 3 à 8 bars
Rapport de Multiplication : de 1/20 à 1/100
Rappel Ressort ou Pneumatique
Montage dans toutes les positions
Exécution spéciale sur demande
Air-Huile / Huile-Huile / Air-Eau

Applications :

Brider / Presser / Clincher / Sertir

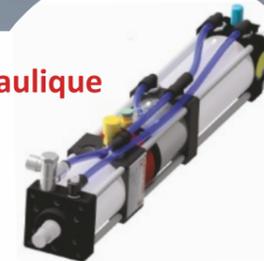
Unité de Puissance Pneumo-Hydraulique

Spécifications Techniques :

Effort: de 10 à 500 kN
Course totale: de 32 à 500 mm (selon modèles)
dont course travail de 1 à 60 mm
Autres spécifications sur demande

Applications :

Découper / Marquer / Riveter / Assembler
Poinçonner / Emmancher / Plier / Clincher / Brider



OBTENIR UN EFFORT HYDRAULIQUE AVEC UNE ÉNERGIE PNEUMATIQUE

GAMME NG NOUVELLE GÉNÉRATION

- Amélioration de la circulation de l'huile pour l'obtention de cadences plus élevées
- Séquence automatique des courses d'approche et de travail

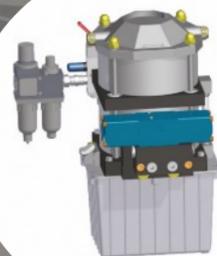
Pneumo-Hydraulique

Spécifications Techniques :

Pression d'entrée : de 3 à 8 bars
Rapport de Multiplication : de 1/24 à 1/40
Réservoir de 5 à 75 litres
Pression hydraulique jusqu'à 320 bars
Pour vérin simple ou double effet
Bloc de distribution flasqué (DB)
Bloc de décharge à commande pneumatique (SE)

Applications :

Brider / Marquer / Presser



REEMPLACER UN GROUPE DE BRIDAGE

RÉGLER LA VITESSE D'UN MOUVEMENT

Régulateur de Vitesse Hydraulique

Spécifications Techniques :

Pour vérin ISO de 40 mm à 80 mm
Course de 50 à 400 mm
Vitesse maxi: 10 m/min
Régulation des vitesses en sortie et en entrée
Contrôle des phases de réglages et d'arrêt

Applications :

Machine outil / Percer / Tarauder

