



# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## PRESENTATION DE NOS ACTIVITES

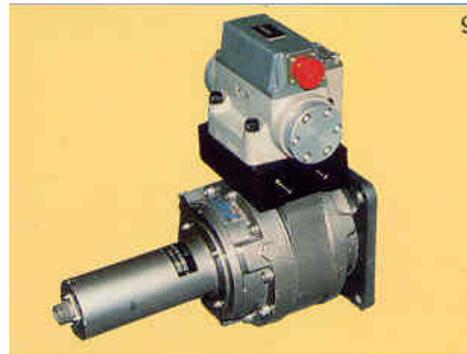
### 1-NEGOCE & DISTRIBUTION

Pompes et moteurs  
Distributeurs TOR et Proportionnels  
Valves de Pression et de Débit  
Vérins type CNOMO et d'Asservissement  
ServoValves



### 2-ETUDES / SYSTEMES

Centrales Hydrauliques  
ServoVérins  
Racks Electronique d'Asservissement  
Métrologie



### 3-SERVICES

Mise en Service  
Rénovation / Modification de machines  
Maintenance sur site  
Assistance téléphonique  
Réparation de Pompes, Moteurs, Vérins  
Réparation de Distributeurs Proportionnels  
Remise en état de ServoValves





# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## 1-NEGOCE ET DISTRIBUTION DE COMPOSANTS HYDRAULIQUES

### Pompes et Moteurs Hydrauliques

Nous approvisionnons pour vous une large gamme de pompes et de moteurs hydrauliques, dans la plupart des marques des fabricants connus sur notre territoire ou à l'étranger. Des offres compétitives vous seront établies sur toute pompe ou moteur qui sont normalement intégrés dans les différentes machines des secteurs d'activité comme :

- ✓ le Mobile,
- ✓ l'Industrie,
- ✓ les Travaux Public,
- ✓ l'Agricole.

Nous commercialisons les pompes et les moteurs corps fonte / aluminium à engrenages, à palettes ou à pistons, dans les marques comme : REXROTH, BOSCH, HPI, DENISON, SAUER SUNDSTRAND, PARKER, COMMERCIAL HYDRAULIC, ULTRA, YUKEN...

et pour les constructeurs de machines comme : BOMAG, CASE, CATERPILLAR, BOMFORD, HANOMAG, JCB, JOHN DEER, KOMATSU, KUBOTA, MANITOU, MATBRO, MASSEY FERGUSON, NEW HOLLAND, RANSOMME, STILL SAXBY, TAKEUCHI, TOYOTA, VOLVO BM...





# DHPS

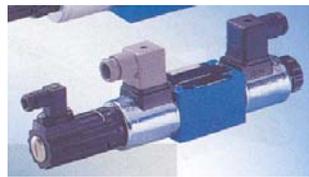
Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## 1-NEGOCE ET DISTRIBUTION DE COMPOSANTS HYDRAULIQUES

### Distributeurs Tout ou Rien ou Proportionnels

DHPS commercialise toutes marques de distributeurs hydrauliques. Nous représentons également la société YUKEN, où l'on trouve une large gamme de distributeurs à commande Electro-hydraulique type CETOP tout ou rien, ou à commande proportionnelle. DHPS commercialise aussi des distributeurs hydrauliques à commande manuelle.



### Vérins Hydrauliques & ServoVérins Hydrauliques

DHPS est en mesure de vous fournir des vérins type CNOMO et de vous réaliser des vérins spécifiques suivant plans ou cahiers des charges. Les vérins proposés peuvent être équipés de capteurs de déplacement, et sont à électronique intégrée ou déportée.

DHPS commercialise aussi des sous ensembles : Vérins équipés de capteur & ServoValve, nous vous fournissons également la carte électronique d'asservissement PID.



### Valves de Pression et de Débit Hydrauliques

DHPS commercialise toutes valves de débit et de pression dans de nombreuses marques. Ces valves sont modulaires ou montées en ligne.

Des délais d'approvisionnement courts et des prix compétitifs vous sont proposés. Des valves de la marque YUKEN sont disponibles dans nos locaux.





# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## 1-NEGOCE ET DISTRIBUTION DE COMPOSANTS HYDRAULIQUES

### LES SERVOVALVES

DHPS commercialise la gamme des ServoValves HYDRAUSTAR, elle va de la ServoValve petit débit / moyenne pression jusqu'aux modèles haute réponse en fréquence et grands débits. Elle est interchangeable avec 25 autres marques de ServoValves.

Dans les grands débits, elle devient un étage pilote monté sur l'étage de puissance, où on peut la trouver montée directement sur un vérin pour asservissement en boucle fermé.



### Performances techniques générales :

- Pression continue : entre 210 et 315 bar et jusqu'à 500 bar pour les ServoValves corps Acier
- Débit : entre 1 et 1000 l/mn
- Temps de réponse : jusqu'à 2 ms pour les ServoValves haute réponse en fréquence.



## 2-ETUDES de SYSTEMES HYDRAULIQUES



**DHPS est en mesure de réaliser des systèmes Hydrauliques complets.**

Notre Service Hydraulique prend en charge les fonctions suivantes :

- ✓ La définition de vos besoins
- ✓ L'Etude de la meilleure solution
- ✓ La Fabrication du système Hydraulique
- ✓ Le Contrôle et test du système
- ✓ Le Montage sur site
- ✓ La Mise en service du système Hydraulique.



# DHPS

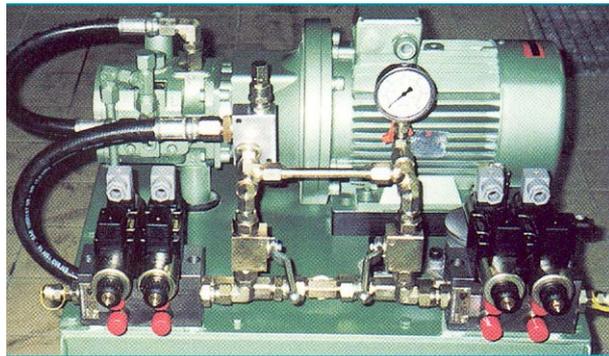
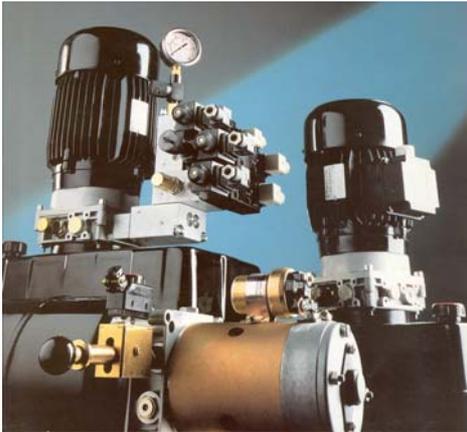
Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## 2-ETUDES de SYSTEMES HYDRAULIQUES

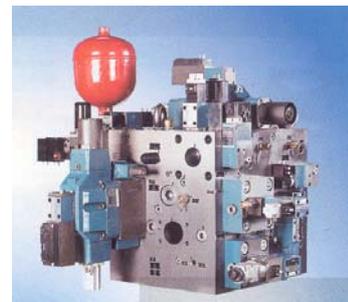
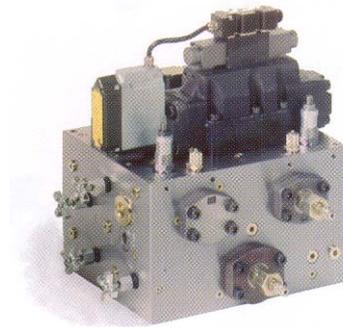
### Les Centrales Hydrauliques

DHPS réalise des mini-centrales ou centrales hydrauliques de 1 à 400 l/min :  
délai d'approvisionnement court et prix compétitifs.



### Les Bloc Forés

DHPS étudie des blocs forés suivant un schéma hydraulique, un plan d'usinage ou suivant un modèle que nos clients nous confieraient.





# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## 2-ETUDES de SYSTEMES ELECTRO-HYDRAULIQUES

DHPS intervient dans les domaines d'activités suivants :

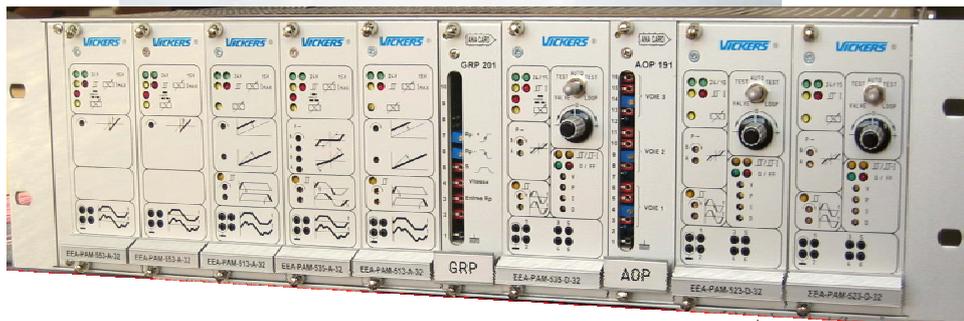
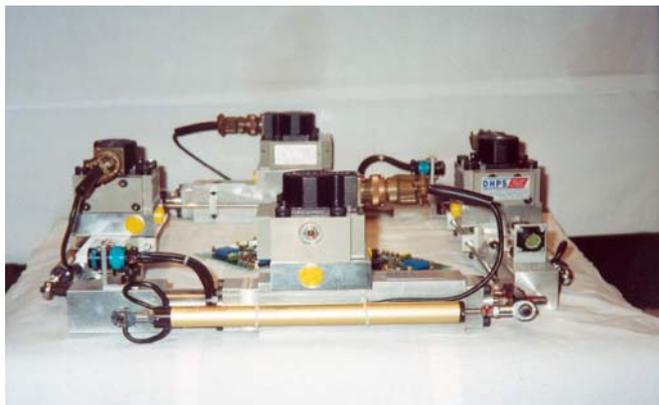
- ✓ La Métallurgie
- ✓ Les Machines de Manutention
- ✓ La Transformation des Matières Plastiques
- ✓ Les Machines à Bois
- ✓ Les Machines à Papier
- ✓ L'Offshore
- ✓ Les Machines Outils
- ✓ Les Banc d'Essais & Machines Spéciales
- ✓ Four, Laminoin, Presse, Cisaille  
Carrousel, Retourneur
- ✓ Presse d'Extrusion Soufflage  
Dérouleuse, Scie Hydraulique
- ✓ Sections de Presse, Enrouleuse  
Pose de Pipe, Treuil
- ✓ Rectifieuse, Tour d'Usinage  
Machine de transfert, Electrode de Four
- ✓ Presse d'assemblage, Usine d'Incinération

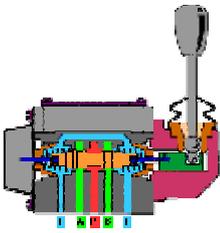
Activité du Service Electronique de DHPS :

- Etude et réalisation d'Asservissement Electro-Hydraulique.
- Conception et réalisation d'ensemble Vérin / ServoValve / Capteur et Carte Electronique
- Rénovation et Modification de machines & équipement spéciaux.
- Installation sur site et Maintenance d'ensemble hydraulique Industriel.
- Services pour les techniques Hydrauliques & Electronique d'Asservissement.

Le Service Electronique de DHPS assure :

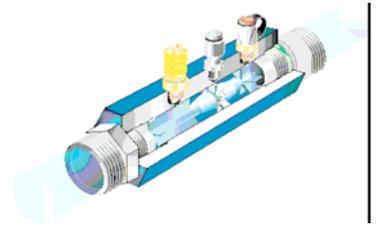
- Le chiffrage des systèmes de régulation
- L'étude et réalisation de systèmes électro-hydrauliques
- Le contrôle / calibration & la mise au point des systèmes
- La mise en service des installations
- Les formations utilisateurs





# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve

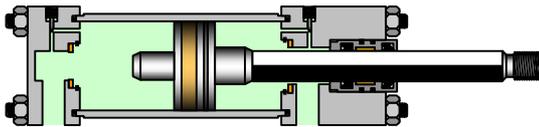
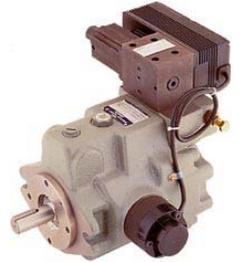


## 3-SERVICES – REPARATION de COMPOSANTS HYDRAULIQUES

DHPS met a disposition de ses clients, son département Services assurant :



- ✓ La réparation des pompes et moteurs
- ✓ La réparation des vérins hydrauliques
- ✓ La remise en état des ServoValves et Proportionnels
- ✓ La maintenance sur site des systèmes
- ✓ La rénovation et modification de machines
- ✓ La mise en service
- ✓ L'assistance technique téléphonique.



### La Maintenance des ServoValves et Servo-Distributeurs Hydrauliques

DHPS vous propose une maintenance personnalisée de vos ServoValves. Cette opération consiste à étalonner vos ServoValves tenant compte des paramètres de fonctionnement de votre installation :

- ✓ même pression de service sur notre banc test,
- ✓ même température de fonctionnement

Lors du passage au banc de votre ServoValve, il sera effectué un contrôle de son fonctionnement, nous permettant de vous d'établir un devis de réparation. Au moment du test final, votre ServoValve aura subi un contrôle qualité et nous vous ferons parvenir ses courbes de performances ainsi qu'un rapport d'essai.



#### Délai d'intervention :

Le devis est établi sous une semaine maximum et la réparation sous une à deux semaines. Plusieurs procédures rapides d'intervention sont possibles, ce que l'on nomme les services prioritaires.

#### 3 possibilités vous sont proposées :

- 1- Devis prioritaire sous 24 / 48h - Réparation sous 1 semaine environ.
- 2- Devis prioritaire sous 24 / 48h - Réparation sous 24 / 48h supplémentaires après commande.
- 3- Réparation priorité absolue - Réparation d'office sous 24 / 48h



# DHPS

Moteur - Pompe  
Distributeur  
Verin - Servovalve



## Les marques que nous commercialisons :

DOWTY, ULTRA, YUKEN, KAYABA, HTL, WSI, MARZOCCHI,  
SAMHYDRAULIK, CBF HYDRAULIK, BREVINI, CESSNA,  
CHARLYNN / EATON, TRW, DANFOSS, HPI, SAI,  
COMMERCIAL HYDRAULIC, PARKER, BOSCH,  
REXROTH, VICKERS, NABCO,  
NACHI, SAUER SUNDSTRAND,  
PLESSEY, JS BARNES / HALDEX, CASAPPA, DENISON,  
HAMWORTHY / DAVID BROWN, JFP PRODUCTS,  
DIESEL KIKI, ZEXEL, KAWASAKI, STAFFA, KRACHT,  
LAMBORGHINI, BENDIX, TOYO-OKI, OILGEAR, NIMCO,  
OLEOSTAR, WALVOIL, LINDE....



## Les marques et les Sociétés que nous représentons :

YUKEN, KRACHT et HYDRAUSTAR.

## Les marques de ServoValves et Servo-distributeurs que nous réparons :

DOWTY, ULTRA, ATCHLEY, HYDRAUSTAR, LHC, HERION, SAUER, SCHENCK,  
VICKERS, BOSCH, MTS, ABEX, PARKER, REXROTH, SOPELEM, OLSEN, TSS,  
SCHNEIDER, SELEC, DYVAL, KAWASAKI, CINCINNATI....

Pour les autres marques, merci de nous contacter.

Délais courts.

Pour plus d'information contacter notre service commercial :

Tel (33) 1 30 25 25 25 - Fax (33) 1 30 25 27 37

Site Web : [www.dhps.fr](http://www.dhps.fr) - E-mail : [info@dhps.fr](mailto:info@dhps.fr)

29, Avenue Georges Pompidou – 95580 MARGENCY – France



Web : [www.dhps.fr](http://www.dhps.fr) E-mail : [info@dhps.fr](mailto:info@dhps.fr)