

## POMPES A PISTONS TRIPLEX



Série DP

## NOTRE SAVOIR-FAIRE A VOTRE DISPOSITION.



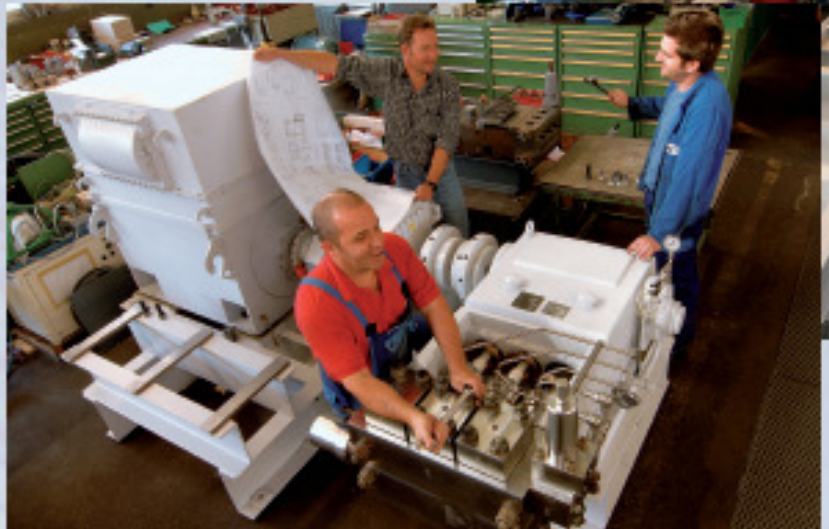
### Les valeurs déterminantes

Depuis la création de l'entreprise en 1932 beaucoup de choses ont évolué chez Wepuko.

Depuis longtemps, nous sommes devenus un fournisseur de solutions auprès duquel vous pouvez trouver une prestation de services complète et une gamme de produits pour des applications dans l'hydraulique à eau, à huile et les techniques de procédés. Volontairement nous avons concentré notre activité sur ces trois secteurs d'activités où le niveau d'exigence est très élevé.

Nous mettons à disposition notre savoir-faire et développons aussi bien des produits de séries que des produits spécifiques de haute technologie. Nous vous apportons des solutions individualisées adaptées à vos exigences et besoins.

Dès la phase de planification, un dialogue très précis débute et doit rester présent pendant tout le déroulement du projet. Ceci permet d'assurer que les produits seront d'un niveau de qualité élevé et d'une efficacité optimale. Il va de soi que nous restons fidèles au « Made in Germany ». Nous sommes ainsi maîtres de tous les processus que ce soit la recherche et développement, la production et la commercialisation.



La qualité du produit final est déterminante et nous ne voulons rien laisser au hasard.

### Notre exigence de qualité

Chaque produit sortant de nos ateliers est d'un niveau de qualité élevé car nous utilisons les meilleurs matériaux (acier forgé pour les vilebrequins et des produits spéciaux pour les coussinets).

Des alliages adaptés sont sélectionnés pour les guidages avec des surfaces rectifiées et honnées garantissant une longévité élevée même pour des sollicitations importantes et durables.

Indépendamment de la qualité des matériaux, nous considérons aussi qu'une réduction des interventions de maintenance est essentielle pour limiter les périodes d'arrêt. C'est aussi cela la qualité !

### Une sécurité par la certification

Une démarche de certification récente est indissociable d'une bonne gestion de la qualité. Elle vous offre une sécurité supplémentaire.



longues années d'utilisation.

**Apprenons à nous connaître**

Afin de mieux nous connaître, nous sommes présents sur de nombreuses manifestations internationales (salons, foires...).

Retrouvez le planning de nos manifestations internationales sur notre site [www.wepuko.de](http://www.wepuko.de)

**Wepuko — présent sur les 5 continents.**

**Une clientèle satisfaite dans le monde entier**

« Chaque projet est le projet le plus important » c'est notre devise depuis toujours.

Le résultat: la satisfaction et la fidélité de nos clients partout dans le monde.

**Nous sommes à votre disposition, continuellement et partout**

Peu importe où et quand vous avez besoin de nous, nous sommes toujours là pour vous!

Plus de 50 représentations sur les cinq continents sont à votre disposition pour vous proposer leurs services et les conseils que vous attendez, à juste titre, de notre part.

Elles assurent le suivi de tous les projets: de l'étude jusqu'à la mise en route, ainsi que l'approvisionnement rapide des pièces de rechange même après de



## ETUDE ET CONCEPTION DES POMPES SERIE DP.



Série DP 200

### **Puissant dans la performance, exigeant dans la conception**

Les pompes des séries DP 200 et DP 400 sont conçues pour des sollicitations en continu élevées.

Elles peuvent toujours fonctionner à un régime sévère et sont certainement la solution idéale pour répondre à vos exigences particulières.

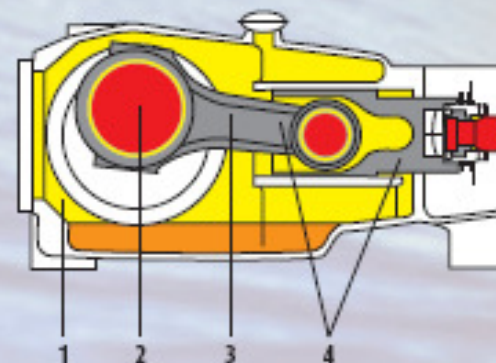
Le niveau de conception est très élevé, vous êtes ainsi confortés dans votre dynamique.

### **Pompes Série DP 200**

DP 205, DP 207, DP 209, DP 212

### **Pompes Série DP 400**

DP 403, DP 405, DP 406, DP 408, DP 410, DP 412



Applications + Branches

**Hydraulique à eau**

Sidérurgie et industrie des métaux

- décalaminage direct
- décalaminage par accumulation
- paliers hydrostatiques

Commande hydraulique de presse

- industrie métallurgique (aciers et métaux non ferreux)
- fabrication de panneaux d'agglomération

Nettoyage industriel

Banc de test hydrostatique

**Technique des procédés**

Huiles et gaz

- pompes puits de pétrole
- pompes activation de puits
- pompes traitement du gaz
- pompes de produced-water
- pompes pour injection de glycol et méthanol
- pompes pour injection de CO<sub>2</sub>
- pompes pour groupes hydrauliques de puissance
- pompes d'injection
- pompes de transfert

Raffineries et industries chimiques

- pompes de lavage
- pompes d'injection et d'alimentation

Industries agro-alimentaires

- extraction de CO<sub>2</sub>

Centrales nucléaires

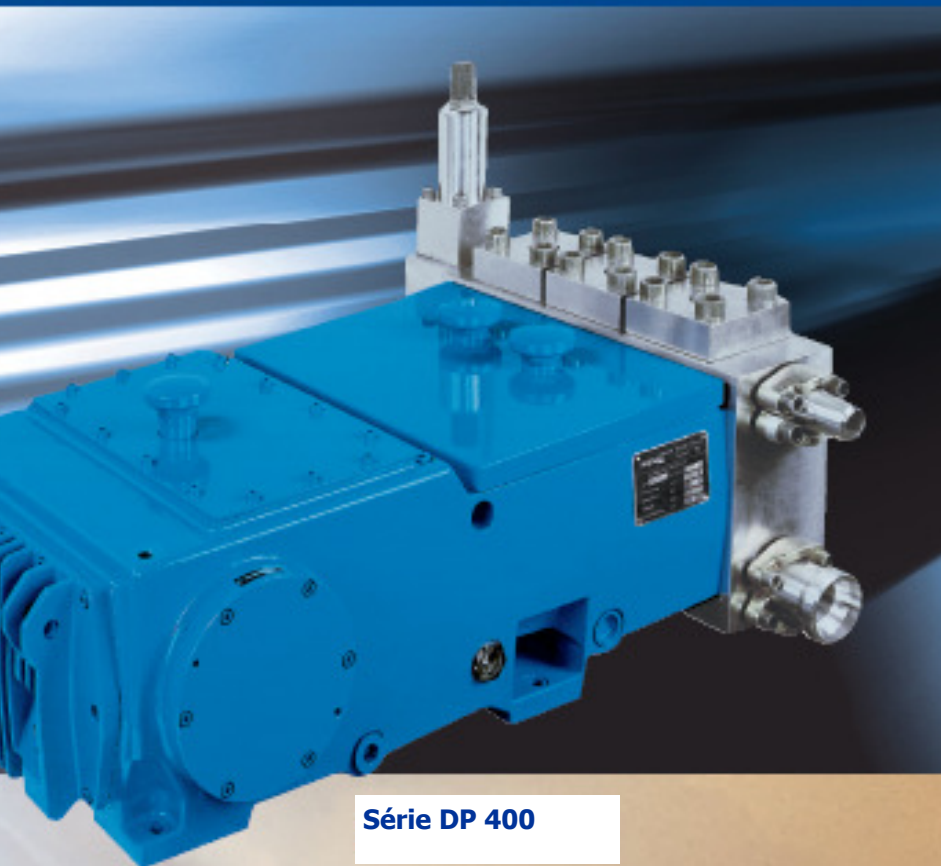
- pompes d'injection d'acide borique sur les réacteurs
- pompe d'alimentation de chaudière

Industries pharmaceutiques et cosmétiques

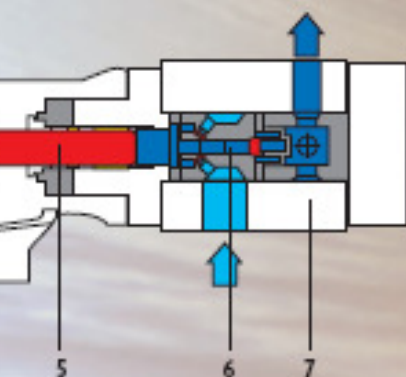
- pompes d'alimentation de réacteur
- pompes d'extraction de CO<sub>2</sub>
- pompes de base et de lavage

Industrie du bois

- pompe pour imprégnation au CO<sub>2</sub>



Série DP 400



**1. Carter du mécanisme**

**2. Vilebrequin**

**3. Bielle**

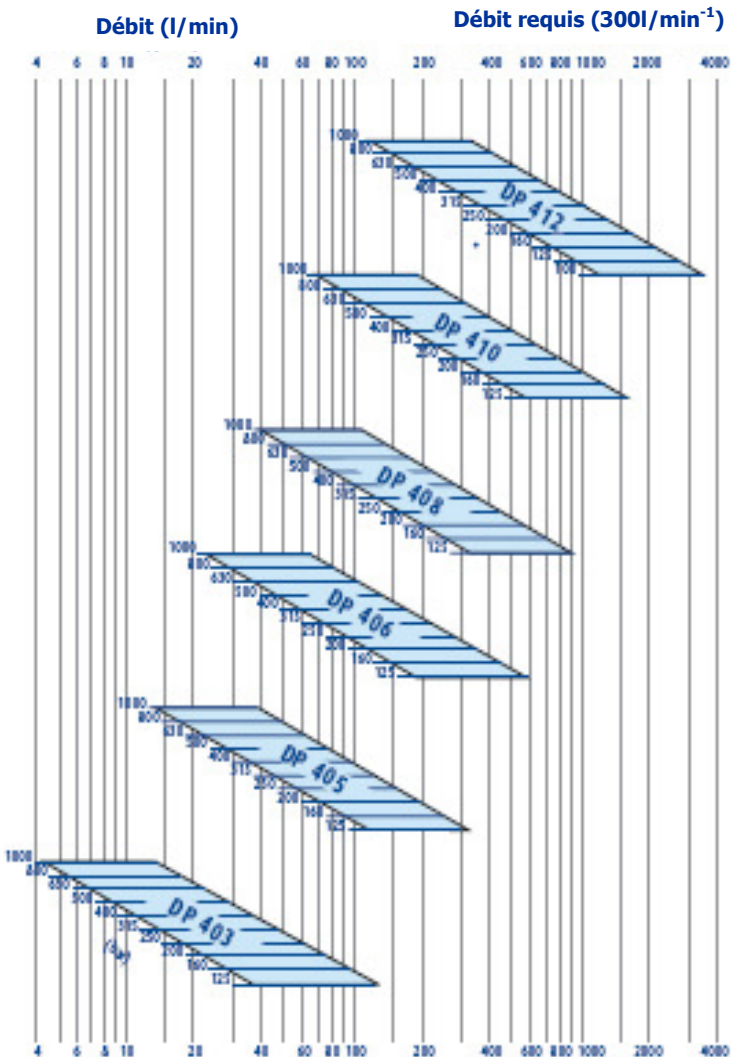
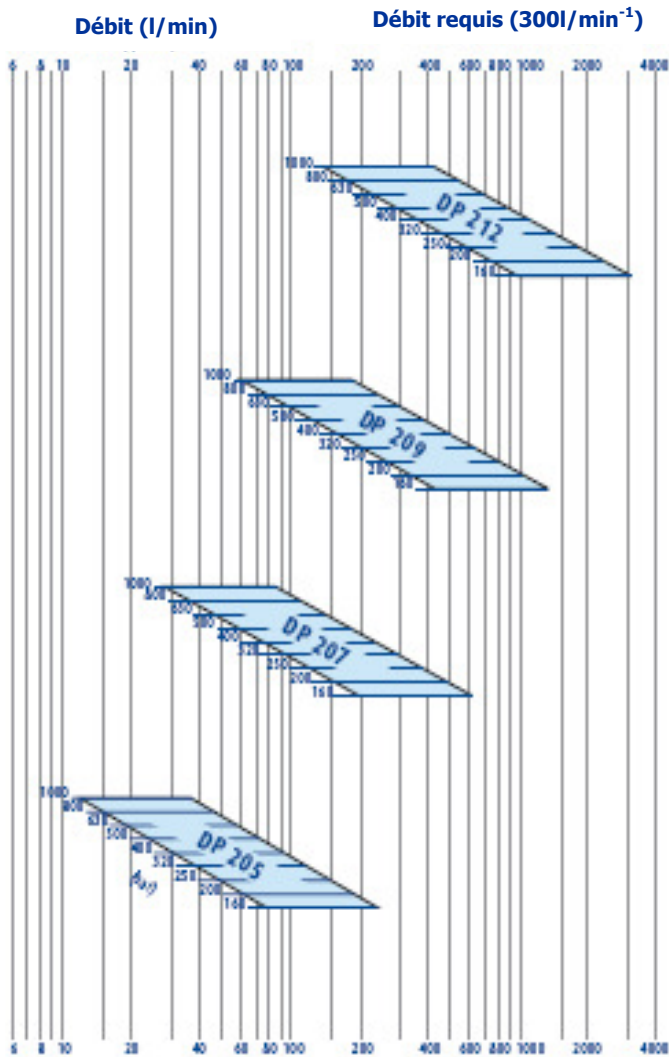
**4. Tête de piston**

**5. Piston**

**6. Clapet principal**

**7. Corps**

## TABLEAU DE SELECTION DES POMPES SERIE DP 200 / DP 400.



DP	bar	t/min	l/mln.
DP 205	0 - 1000	207 - 657	11 - 168,4
DP 207	0 - 1000	193 - 604	28,4 - 449,1
DP 209	0 - 1000	165 - 522	60,9 - 1030,2
DP 212	0 - 1000	148 - 471	135,7 - 2000

DP	bar	t/min	l/mln.
DP 403	0 - 1000	286 - 820	4,2 - 99,6
DP 405	0 - 1000	236 - 657	12,8 - 271,5
DP 406	0 - 1000	207 - 604	24,0 - 513,2
DP 408	0 - 1000	193 - 522	42,8 - 926,5
DP 410	0 - 1000	165 - 471	72,3 - 1577,8
DP 412	0 - 1000	148 - 418	129,8 - 2000

NOMBREUSES APPLICATIONS POUR UN NIVEAU D'EXIGENCES ELEVEES.



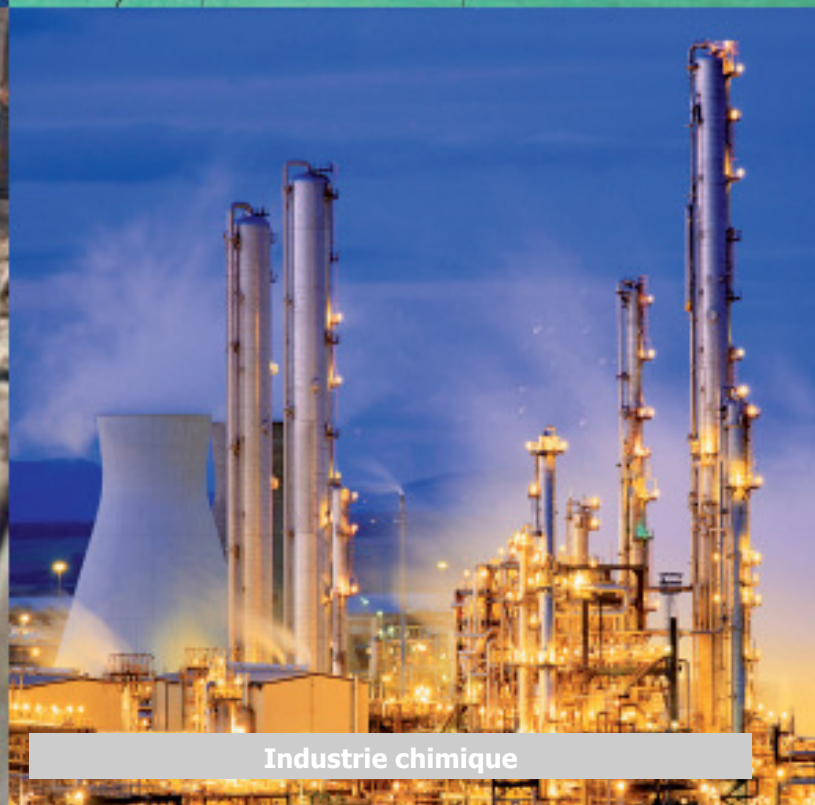
Industrie du pétrole et du gaz — On et Offshore



Industrie de l'acier — Décalaminage



Industrie de l'acier — Alimentation de presse



Industrie chimique



## WEPUKO. CE QU'IL EST BON DE SAVOIR.



### Wepuko-Hydraulik GmbH

Max-Planck-Straße 10  
72555 Metzingen, Germany  
Telefon +49(0)71 23-18 05- 0  
Telefax +49(0)71 23-4 12 31  
E-Mail [wepuko@wepuko.de](mailto:wepuko@wepuko.de)  
Web [www.wepuko.de](http://www.wepuko.de)

**Il y a plusieurs raisons qui expliquent que nous faisons partie des leaders en Allemagne dans notre branche. C'est pour ces mêmes raisons que l'on nous fait confiance à travers le monde.**

Quoi que nous fassions pour vous, il y a une certitude que vous pouvez avoir : nous vous fournirons toujours la

solution optimale répondant au problème que vous nous avez soumis.

Notre structure complète guidée par notre niveau d'exigence élevé est orientée vers la qualité et une rentabilité optimisée.

### Votre distributeur



45 rue Jacques Mugnier  
68200 MULHOUSE

Tel: +33 (0)3 89 60 62 70  
Fax: +33 (0)3 89 60 62 75  
Mail: [info@sid-steible.fr](mailto:info@sid-steible.fr)  
Web: [www.sid-steible.fr](http://www.sid-steible.fr)