

# Pompes PVV

## Puissance et Vitesse



Conçues pour fournir puissance et vitesse, les pompes hydrauliques à débit variable de type PVV (circuit ouvert) fournissent l'énergie nécessaire aux applications industrielles dites «sévères». Utilisant une technologie de pointe, la ligne PVV développe plus de 420 KW: quatre fois la puissance des précédents modèles pour un coût moindre. La pompe PVV possède un design compact optimisé par ordinateur afin de maximiser ses performances. Elle est disponible en 4 cylindrées.

Les pompes PVV offrent une large sélection de contrôles facilement interchangeables. Avec une amélioration du temps de réponse des contrôles et une réduction du bruit, le design robuste du barillet de la ligne PVV améliore les performances. Cette conception brevetée de paliers lisses lubrifiés assure des performances optimales à des cadences élevées et permet à ce type de pompe de fonctionner avec des huiles minérales basse viscosité et certains fluides spéciaux.

Type de Pompe	Cylindrée Maximum (cm <sup>3</sup> /tr)	Pression Maximum en Continu (bar)	Pression Maximum (bar)
PVV 540	540	345	400
PVV 440	447	450	500
PVV 250	250	345	400
PVV 200	200	414	450

# Oilgear

Ingénierie des fluides  
Fournisseur de solutions adaptées complètes

### Caractéristiques et avantages:

- 1 Plus de puissance pour les applications « sévères »
- 2 Design compact
- 3 Large gamme de contrôles
- 4 Glace de distribution silencieuse
- 5 Concept breveté de paliers lisses lubrifiés



Pour plus d'informations sur les pompes PVV, contacter:

**Oilgear Towler S.A.S.**

Marne la Vallée

ZI Panest

Allée des Frères Montgolfier

77183 Croissy Beaubourg

Tel: 01 64 62 72 00

Fax: 01 64 80 79 10

[www.pvv-pumps.com](http://www.pvv-pumps.com)

13231A-French