



## Produits IPD pour les SECTEURS DE L'EXPLOITATION MINIÈRE ET DE LA CONSTRUCTION

Caterpillar®	333/342/343/353/379/3064/3066/3114/ 3116/3126/3204/3208/3304/3306/3408/3412/ 3508/3512/3516/C7/C9/C10/C12/C15/C18/C27/C32
Cummins®	QSX & K19 Series
Volvo®	D12 Series

La norme en matière de qualité, d'innovation, de service et d'assistance depuis 1955

# DES ÉCONOMIES SANS RISQUES

IPD fournit un bon rapport qualité/prix et des performances fiables... pour une véritable réduction du coût par heure

Depuis les sites de construction, grands et petits, jusqu'à l'exploitation minière partout dans le monde, les propriétaires de machinerie et d'équipement ont appris que les pièces IPD pour moteurs fournissent une fiabilité, une qualité et une durabilité égales à celles des pièces d'origine. Elles permettent même de réduire les temps d'arrêt et d'améliorer l'efficacité de l'exploitation.

- **IPD est le premier fournisseur après-vente de pièces de remplacement et de réparation de qualité pour les moteurs utilisés dans les secteurs de la construction et de l'exploitation minière**
- La plupart des spécifications des pièces IPD sont basées sur les designs des pièces d'origine
- Depuis les camions et le matériel de construction, jusqu'aux machines utilisées en usine et dans l'exploitation minière, les moteurs pour usage intensif incluant des pièces IPD se sont avérés durables et fiables pendant des heures de fonctionnement prolongées
- Vaste gamme de pièces de réparation pour moteurs à usage intensif
- IPD est une entreprise certifiée ISO 9001:2008



Les projets de construction et d'exploitation minière nécessitent de **la fiabilité**. Seules des pièces de qualité peuvent satisfaire aux exigences de ces conditions difficiles, et fournir la durée d'utilisation prévue du moteur que requiert le chantier.

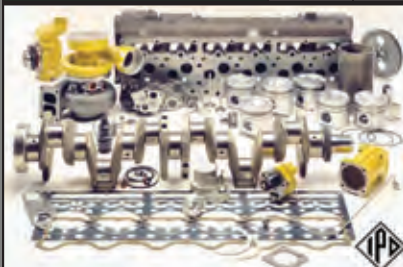
## QUALITÉ, INNOVATION, SERVICE ET ASSISTANCE IPD

- Les pièces IPD sont conçues et fabriquées pour atteindre des performances fiables et de haute qualité (spécifications des composants basées sur les pièces d'origine)
- Un réseau international de distribution et de service à la clientèle
- Garantie leader du secteur de **1 an / 3 600 heures** de fonctionnement pour applications diesel hors route





Engine	Cyl. Kit Parts	Engine Bearings	OEM Style Gasket Sets	IPD Style Gasket Sets	Valve Train Parts	Water Pump and/or Repair Parts	Oil Coolers & Pump Repair Parts	Fuel Injector or Nozzle	Misc. Fuel System Parts	Crankshaft and/or Camshaft
<b>Caterpillar®</b>										
333	●	●	●	●	●					
342/343	●	●	●	●	●					
353		●	●	●	●			●	●	
379	●	●	●	●	●	●		●	●	
3064/3066	●	●	●	●	●					
3114	●	●	●	●	●					
3116/3126	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3204	●	●	●	●	●	●				●
3208	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3304/3306	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3406/3406E	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3408/3408E	●	●	●	●	●	●	●	●		●
3412/3412E	●	●	●	●	●	●	●	●		●
3508/3508B	●	●	●	●	●	●				
3512/3512B	●	●	●	●	●	●				
3516/3516B	●	●	●	●	●	●				
C7/C9	●	●	●	●	●	●	●	●		●
C10/C12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
C15	●	●	●	●	●	●	●		●	●
C18/C27/C32	●	●	●	●	●					
<b>Cummins®</b>										
QSX	●	●	●		●	●			●	
K19 Series	●	●	●		●		●	●	●	
<b>Volvo®</b>										
D12 Series	●	●		●	●				●	



### IPD propose une vaste gamme de pièces de rechange de qualité/minutieusement usinées

- Kits de cylindre (pistons, chemises) et composants
  - Pistons, joints, segments, axes, fixations
  - Chemises trempées par induction
- Coussinets, bagues, rondelles de butée pour moteurs standard et surdimensionnés
- Pièces de distribution (soupapes, sièges, ressorts, guides, verrous, poussoirs, rotocoils)
- Composants pour le système de lubrification et de refroidissement (refroidisseurs d'huile, pompes à eau, kits et composants de remise en état/reconstruction de la pompe, régulateurs, joints/jeux)
- Matériel divers (vilebrequins/arbres à cames et composants, manchons de réparation pour bloc-cylindres, plaques d'entretoise, entre autres)
- Jeux de joints pour révision complète en pièce d'origine et IPD Style 1-2-3®



## APPLICATIONS POUR LES PIÈCES MOTEUR IPD

### CATERPILLAR<sup>®</sup>

C-Series (C7, C9, C10, C12, C13, C15, C18, C27, C32)  
3500 Series (3508/3512/3516/3524)  
G3500 Series (G3508/G3512/G3516/G3520)  
3400E Series (3406E/3408E/3412E)  
3400 Series (3406/3408/3412)  
G3400 Series (G3406/G3408/G3412)  
3300 Series (3304/3306)  
G3300 Series (G3304/G3306)  
3200 Series (3204/3208)  
3100 Series (3114/3116/3126/3176C/3196)  
3000 Series (3064/3066)  
300 Series (333/342/343/353/379/398/399)  
G300 Series (G333/G342/G353/G379/G398/G399)

### CUMMINS<sup>®</sup>

ISX/QSX & K19 Series

### DETROIT DIESEL<sup>®</sup>

60 Series

### VOLVO<sup>®</sup>

D12 Series

### WAUKESHA<sup>®</sup>

VHP Series (7042/7044)

Les produits de qualité IPD sont distribués par :



## IPD<sup>®</sup>

23231 Normandie Ave  
Torrance, California 90501 USA  
+1 (310) 530-1900  
+1 (310) 530-2708 Fax  
+1 (310) 602-5399 Sales  
[www.ipdparts.com](http://www.ipdparts.com)  
[sales@ipdparts.com](mailto:sales@ipdparts.com)

All manufacturers' names, numbers, symbols & descriptions are for reference only. It is not implied that any part is the product of the manufacturer. Caterpillar<sup>®</sup>, Detroit Diesel<sup>®</sup>, Cummins<sup>®</sup>, Volvo<sup>®</sup>, and Waukesha<sup>®</sup> are registered trademarks of their respective owners.