

# 适用于建筑和采矿行业的 IPD 产品

Caterpillar <sup>®</sup>	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

# 无风险节省成本

IPD提供可靠的价值和性能,实现真正的每小时成本节约

从全球大小建筑工地到采矿作业场所,机器和设备拥有者都已知道,PD 发动机零部件提供与原厂设备相当的可靠性、质量和耐用性,极具成本效益......有助于最大程度降低停工时间和改善运行效率。

- IPD 是优质建筑和采矿用发动机维修和替换零部件的领先供应商
- 大多数 PD 零部件规格参数都以原厂设计为基础
- 从托运卡车和建筑设备到车床和采矿机器,事实证明,IPD 支持的重型发动机是耐用且可靠的,使用寿命长
- 适用于重型作业发动机的广泛维修零部件
- IPD 是一家通过 ISO9001-2008 质量认证的公司



建筑和采矿项目要求运行一**致性和可靠性**。只有优质的零部件能够满足这些苛刻环境的要求,实现作业场所所需的发动机总使用寿命。

### IPD 质量、创新、服务和支持

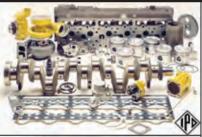
- IPD 设计和制造的零部件质量可靠,性能出众(组件规格参数以原厂零部件为基础)
- 全球分销和客户服务网络
- 非公路用柴油发动机享受行业领先的1年/3,600小时运行时间保证







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		
Caterpillar® Caterpillar®												
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	•	•	•	•	•							
				Cumm	nins®							
QSX		•	•		•	•			•			
K19 Series			•		•							
				Vol	vo®							
D12 Series		•		•	•				•			





#### IPD 提供各种优质/精密的维修零部件

- 气缸套件(活塞和衬垫总成)及组件
  - 活塞、活塞环、活塞销、固定器、衬垫/套件
  - 。 感应硬化气缸衬垫
- 标准和超大号发动机轴承、轴衬、止推板
- 气阀机构(阀门、阀座、弹簧、导向装置、锁定装置、升降杆、转动线圈)
- 冷却和润滑系统组件(油冷却器、水泵、泵大修/改造套件、组件、 调节阀、衬垫/套件)
- 多种硬件(机轴/凸轮轴及组件、气缸体维修套管、隔板等等)
- 原厂和 **IPD**Style 1-2-3<sup>®</sup> 全面大修衬垫组



# IPD 发动机零部件

#### **CATERPILLAR®**

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®** ISX/QSX & K19 Series

**DETROIT DIESEL®** 60 Series

**D12 Series VOLVO®** 

**WAUKESHA®** VHP Series (7042/7044)

## IPD 优质产品分销商:

## **IPD®**

23231 Normandie Ave Torrance, California 90501 USA +1 (310) 530-1900 +1 (310) 530-2708 Fax +1 (310) 602-5399 Sales www.ipdparts.com 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®, Detroit Diesel®, Cummins®, Volvo®, and Waukesha® are registered trademarks of their respective owners.