



منتجات شركة IPD للصناعات البحرية

Caterpillar®

333/342/343/346/348/353/379/398/399
3116/3208/ 3304/3306/3400 Series/3500 Series
C12/C13/C15/C18/C27/C32

معيار الجودة والابتكار والخدمة والدعم منذ عام 1955

توفير دون مخاطر

الغيار من شركة = IPD الجودة والصلاحية والعمر الافتراضي الطويل = تحسين مدة تشغيل المحرك

شركة IPD هي المورد الرئيسي، في فترة ما بعد البيع، لقطع الغيار والأجزاء ذات الجودة العالية اللازمة لمحركات الصناعة البحرية. تدرك الشركة أن مدة تشغيل المحرك هي المقياس الأساسي للأداء بالنسبة لمالك القارب وأفراد الطاقم، وأن قطع الغيار ذات الجودة المناسبة هي العامل الرئيسي لضمان الموثوقية، والكفاءة، وخفض تكاليف التشغيل.

ضمان الجودة

- تعتمد مواصفات قطع غيار ومكونات شركة IPD على تصميمات OE، من الأبعاد الدقيقة، إلى المعادن، ومواصفات معينة للمكونات، (مثل أشكال/مخططات تحسين الأداء، وصلابة المواد، والتشطيبات الخارجية والطلاء)
- تستخدم شركة IPD التكنولوجيا الحديثة لضمان الجودة، بدءاً من تحليل العناصر المحدودة، إلى معدات القياس المتطورة، (لقياس الأبعاد الدقيقة)، والفحوصات لتأكيد الجودة... شركة IPD متخصصة في قطع الغيار ذات الجودة الفائقة
- تم توثيق ومراجعة عمليات الجودة لضمان تشغيل قطع الغيار من شركة IPD على النحو المطلوب (شركة IPD هي شركة معتمدة حاصل على شهادة ISO9001-2008 في الجودة من شركة Lloyd's Register)

الابتكار التقني وخدمة / دعم العملاء

- تصمم شركة IPD المكابس الرائدة في سوق قطع الغيار، من الألومنيوم ومن الصلب IPDSteel™ (قطعتان مزودتان بمفاصل، وقطعة واحدة، وآخر قطعتين عبارة عن تصميمات لمكابس احتكاك ملحومة... جميع هذه المنتجات محمية من خلال براءة الاختراع لشركة IPD ومنتجات أخرى قيد الحصول على براءة اختراع)
- مجموعة من الجاسكت IPDStyle1-2-3™ تجمع بين كافة المكونات الثقيلة التي تحتاجها لاستكمال إصلاح المحرك، وكلها في جزء واحد (يحل محل عدة أطقم OE)
- تقدم IPD دعم تقني لا نظير له في سوق قطع الغيار (دعم تقني عبر الإنترنت، قائمة قطع غيار حصرية، سلسلة من مقاطع الفيديو والنشرات التقنية، وموظفين خبراء في التقنية والتطبيقات)
- شبكة توزيع عالمية مميزة وموظفين خدمة العملاء (كتالوج IPDNet الإلكتروني ونظام الطلب متوفر حصرياً للموزعين المعتمدين)

ضمان لمدة عام / 3600 ساعة من تشغيل محركات الديزل في مجال الصناعة البحرية



Diesel 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®										
333	●	●	●	●	●					●
342/343/346/348	●	●	●	●	●					
353/379/398/399	●	●	●	●	●	●		●	●	
3116	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3208	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3304/3306	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3400 series	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3500 series	●	●	●	●	●	●				
C12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
C13	●	●	●	●	●					
C15	●	●	●	●	●	●	●		●	●
C18		●	●	●	●		●			
C27	●	●		●	●	●	●			
C32		●	●	●	●	●	●			



تقدم شركة IPD مجموعة كبيرة من قطع الغيار الهندسية ذات الجودة / الدقة للمحركات في مجال الصناعة البحرية

- مجموعة اسطوانات (مكبس والقميص) والمكونات
 - مكابس، الرنج، ومشابك، ومسامير تثبيت
 - قمصان معالجة حراريا لضمان عمر أطول
- سبائك ذات حجم قاسي أو حجم كبير، وبطانات، وألواح الدفع
- وحدة تحريك الصمام (الصمامات، المقاعد، والزنبركات، والموصلات، والأقفال، وأجهزة الرفع، والاسطوانات الدوارة)
- مجموعة مانعات تسرب شاملة تصميم OE و IPD Style 1-2-3™
- المكونات المتنوعة (العمود المرفقي / أعمدة الكامات، وإصلاح أكمام مَعْجَمِ الأسطوانات، وألواح فاصلة، وغير ذلك الكثير)





استخدامات قطع غيار المحرك من شركة IPD

CATERPILLAR®

C-Series (C7, C9, C10, C12, C13, C15/C15 Acert, C27, C32)

D3500 Series (D3508/D3512/D3516/D3524)

G3500 Series (G3508/G3512/G3516/G3520)

D3400E Series (D3406E/D3408E/D3412E)

D3400 Series (D3406/D3408/D3412)

G3400 Series (G3406/G3408/G3412)

D3300 Series (D3304/D3306)

G3300 Series (G3304/G3306)

3200 Series (3204/3208)

3100 Series (3114/3116/3126/3176C/3196)

3000 Series (3064/3066)

D300 Series (D333/D339/D342/D343/D346/D348/D353/D379/D398/D399)

G300 Series (G333/G342/G353/G379/G398/G399)

CUMMINS®

ISX/QSX

DETROIT DIESEL®

60 Series

WAUKESHA®

VHP Series (7042/7044)

توزع منتجات IPD ذات الجودة العالية من خلال:



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®, and Waukesha® are registered trademarks of their respective owners.