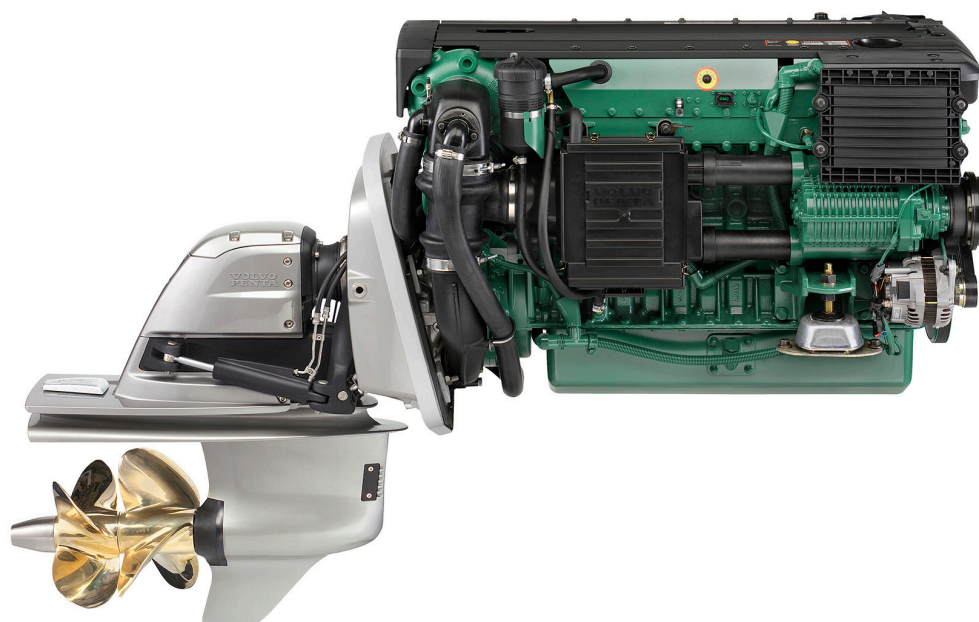


D6-370/DP

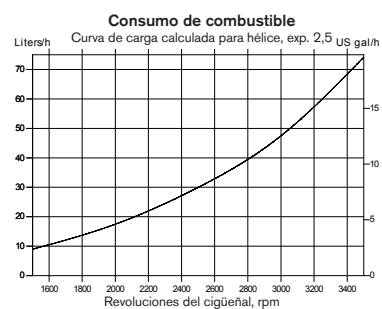
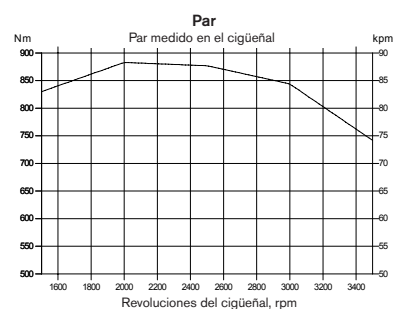
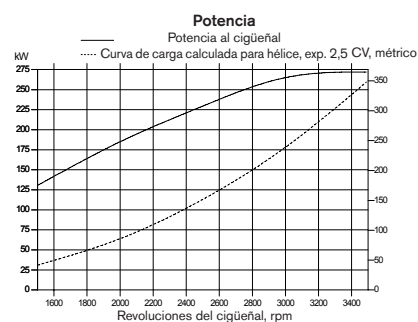


Datos técnicos

Modelo	D6-370 A
Potencia al cigüeñal, kW (CV)	272 (370)
Potencia al eje de la hélice, kW (CV)	261 (355)
Revoluciones, rpm	3500
Cilindrada, l	5.5
Número de cilindros	6
Diámetro cilindros/carrera, mm	103/110
Relación de compresión	17.5:1
Cola Volvo Penta Duoprop	DPH
Ratio	1.63:1
Peso en seco con cola DP, hél. y PS incl., kg	770
Potencia	R5*
Límites de emisiones	IMO NOx, EU RCD, US EPA Tier 3

Datos técnicos según ISO 8665. El poder calorífico inferior del combustible es de 42.700 kJ/kg y la densidad de 840 g/litro a 15°C. Combustibles comerciales pueden desviarse de esta especificación, lo que influirá la potencia y el consumo de combustible.

*R5. Para aplicaciones en embarcaciones de recreo. También puede usarse para embarcaciones planeadoras de alta velocidad en aplicaciones comerciales



**VOLVO
PENTA**

D6-370/DP

Descripción técnica:

Motor y bloque

- Bloque y culata de hierro de fundición para una buena resistencia a la corrosión y larga duración
- Refuerzos escalonados del bloque
- Tecnología de cuatro válvulas con ajustadores hidráulicos
- Doble árbol de levas en cabeza
- Pistones refrigerados por aceite, con dos aros de compresión y uno rascador
- Camisas integradas
- Asientos de válvula intercambiables
- Cigüeñal de siete apoyos
- Distribución posterior

Suspensión del motor

- Suspensión elástica

Sistema de lubricación

- Filtro de aceite de paso total y by-pass fácilmente sustituible
- Enfriador de aceite tipo tubular, refrigerado por agua salada

Sistema de combustible

- Sistema de inyección common-rail
- Unidad de control para procesar la inyección
- Filtro fino con separador de agua

Sistema de admisión y escape

- Compresor accionado por correa con silenciador de tipo absorción tanto en admisión como escape

- Filtro de aire con cartucho sustituible
- Ventilación del cárter al sistema de admisión
- Codo o deflector de escape
- Turbocompresor refrigerado por agua dulce
- Alarma, de agua salada

Sistema de refrigeración

- Refrigeración por agua dulce con regulación termostática
- Intercambiador de calor tubular con un gran depósito de expansión separado
- Sistema de refrigeración preparado para toma de agua caliente
- Filtro de agua salada y rodete de bomba de agua fácilmente accesible

Sistema eléctrico

- Bipolar, de 12V
- Alternador de 115A adaptado a uso marino con diodos zener para proteger contra aumentos de tensión y integrado regulador de carga con sensor de batería para compensar caídas de tensión
- Fusibles con reajuste automático
- Mecanismo de paro eléctrico

Instrumentos/mandos

- Paquetes completos de instrumentos/display, que incluyen la "e-key", la llave electrónica de Volvo Penta
- Indicador de trim digital con lectura digital o analógica
- Mando electrónico para acelerador y cambio de marcha

- Conexiones eléctricas del tipo enchufe

Cola

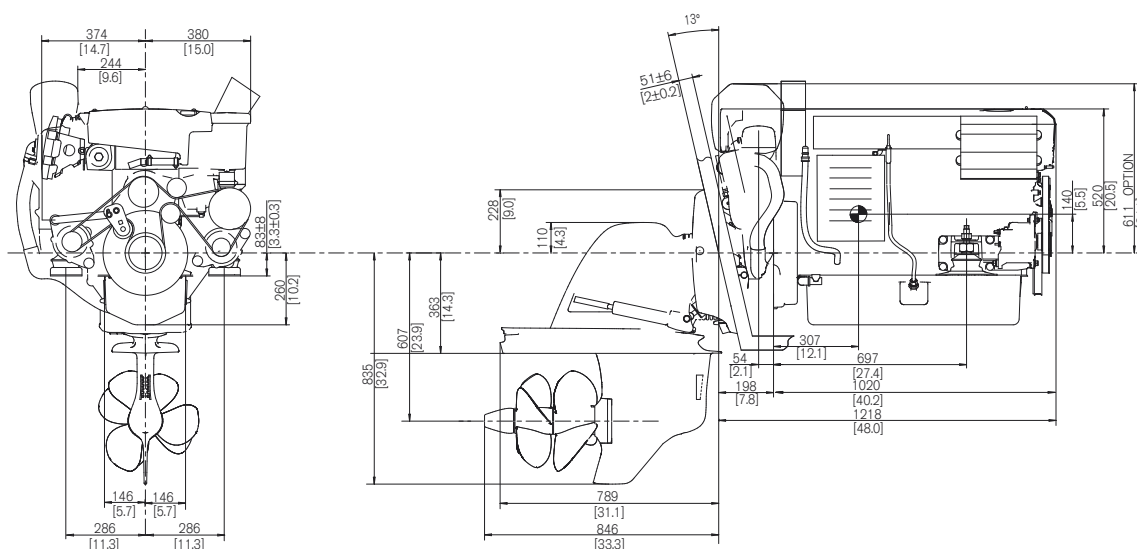
- Completa con transom, envoltorio del volante y piezas de instalación
- Puede bascular 50° (ajustable)
- Ánodos protectores de zinc que impiden la corrosión
- Función de basculamiento incorporada para reducir los daños en caso de choque con objetos sumergidos
- Cambio de marcha eléctrico con actuador electrónico
- Power Trim con un solo botón de accionamiento en instalaciones dobles
- Toma de agua y sistema de escape completamente integrados
- Hélices aisladas para evitar la corrosión
- Servodirección hidráulica
- Dirección electrónica opcional – requisito necesario para el opcional Aquamatic Joystick. Solamente en instalaciones de dos motores. Su instalación posterior no es posible.

Opción

Kit de U.S.C.G./MED (SOLAS) disponible

Dimensiones D6-370/DP

No para instalación



Más información

Póngase en contacto con su concesionario más cercano de Volvo Penta si desea más información sobre los motores y los equipos/accesorios optativos Volvo Penta, o vaya a la página www.volvopenta.com



IOS



Android

Descargue la aplicación de localizador de concesionario Volvo Penta para su Iphone o Android

VOLVO PENTA

AB Volvo Penta

SE-405 08 Göteborg, Sweden
www.volvopenta.com

No todos los modelos, equipamiento de serie y accesorios están disponibles en todos los países. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.

Las especificaciones del motor ilustrado pueden discrepar algo de las de serie.