



SM-82

Motor intraborda en base Mitsubishi

4 cilindros en línea 82 CV (60,3 kW) 2500 rpm

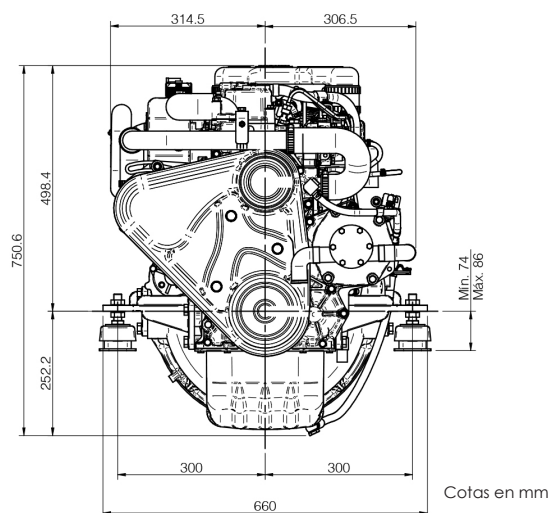
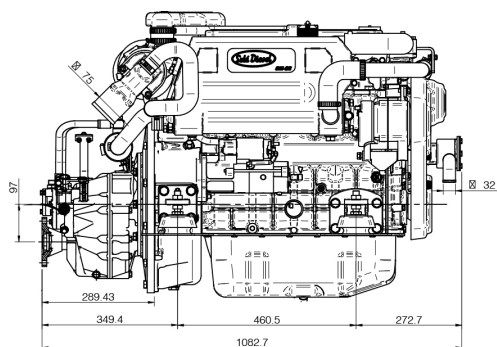


Características generales

Base	Mitsubishi
Tipo	Diesel 4 tiempos
Nº de cilindros	4 en línea
Sistema de aspiración	Turbo sobrealimentado
Diámetro x carrera	94 mm x 120 mm (3,7 in x 4,72 in)
Cilindrada total	3331 cc
Relación de compresión	19.5:1
Potencia intermitente (según ISO3046/1)	82 CV (60,3 kW)
Potencia continua	73,8 CV (54,3 kW)
RPM	2500
Sistema de inyección	Inyección mecánica directa
Motor de arranque	12 V (2,2 kW)
Alternador	95 A 12 V
Ángulo de la instalación	Ángulo estático máx. 12° (+ 3° en funcionamiento)
Dirección de rotación del motor	Antihorario
Sistema de refrigeración	Intercambiador de calor agua marina y circuito cerrado de líquido refrigerante
Peso en seco sin inversor	303 Kg (668 Lbs)
Diámetro manguera de agua salada	32 mm (1,26 in)
Diámetro manguera aspiración gasoil	8 mm (0,31 in)
Diámetro manguera retorno gasoil	-
Diámetro manguera de escape	76 mm (2,99 in)
Certificaciones	EU: RCD II (Directive 2013/53/EU)

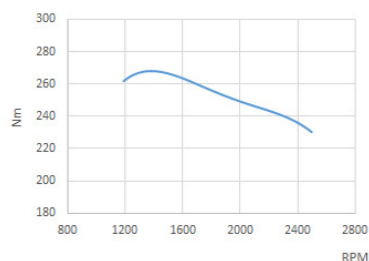
Dimensiones

SM-82 TM-345

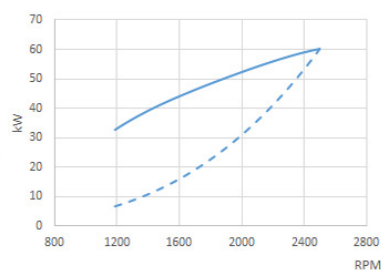


Curvas de rendimiento

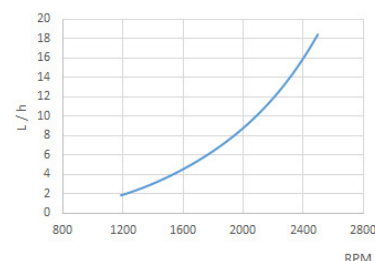
Par medio en el cigüeñal



Potencia. Según ISO 3046/1



Consumo combustible



— Potencia Motor - - - Potencia Propulsor

Paneles

SVT 30 Standard



Tacómetro con cuenta horas

Indicador temperatura del refrigerante

Testigo precalentamiento

Alarma de batería

Alarma de alta temperatura del refrigerante

Alarma de baja presión de aceite

Llave de 5 posiciones

Indicador presión de aceite

Indicador de voltaje batería

Dimensiones: 255 x 160 mm



SVT 40 Doble panel

Tacómetro con cuenta horas

Testigo precalentamiento

Alarma de batería

Alarma de alta temperatura del refrigerante

Alarma de baja presión de aceite

Llave de 5 posiciones

Dimensiones: 205 x 155 mm

Accesorios

Equipamiento de serie

Embalaje

Panel de instrumentos SVT 30

Alargo de cableado de 4 m

Silentblocks

Bomba de extracción de aceite

Manual del propietario

Equipamiento opcional y kits

Disponemos de una amplia gama de accesorios y kits

Nuestro dep. técnico le calculará la hélice para optimizar al máximo su motor

Para más información consulte nuestra web

Inversores

Modelo	Tipo	Inclinación del eje	Reducciones (recreo)	Reducciones (trabajo)	Peso motor con inversor
TM-345	Hidráulico	0°	-	-	355 Kg (782 Lbs)
TM-345A	Hidráulico	8°	2.00:1 - 1.54:1	-	355 Kg (782 Lbs)
TM-485A	Hidráulico	8°	1.51:1 - 2.4:1 - 2.09:1	1.51:1 - 2.4:1 - 2.09:1	362 Kg (798 Lbs)
TM-93	Hidráulico	0°	2.09:1 - 1.51:1 - 2.77:1 - 2.40:1	2.09:1 - 1.51:1 - 2.77:1 - 2.40:1	386 Kg (851 Lbs)
TM-93A	Hidráulico	8°	2.40:1 - 2.09:1 - 1.51:1	1.51:1	386 Kg (851 Lbs)
TMC-260	Mecánico	0°	1.54:1 - 2.00:1	-	347 Kg (765 Lbs)
ZF 63 IV	V-Drive H.	0°	2.47:1 - 1.99:1 - 1.56:1 - 1.294:1	2.47:1 - 1.99:1 - 1.56:1 - 1.294:1	390 Kg (860 Lbs)

Distribuidor autorizado



solediesel.com - info@solediesel.com

Planos detallados, folletos y manuales están disponibles en la web solediesel.com. © 2017, Solé Diesel. Todos los derechos reservados. Las especificaciones técnicas, datos y la presentación están sujetos a variaciones, cambios y actualizaciones sin previo aviso y sin ninguna obligación ni responsabilidad alguna. Información NO contractua

