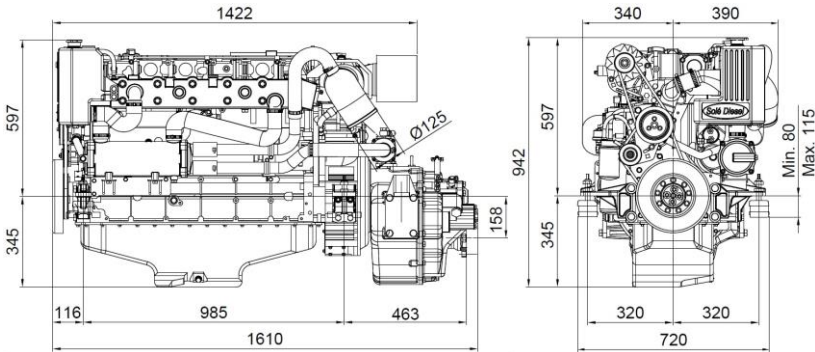


MOTOR MARINO

SDZ-205

6 cilindros en línea 196 CV (143,9 kW) 2300 RPM



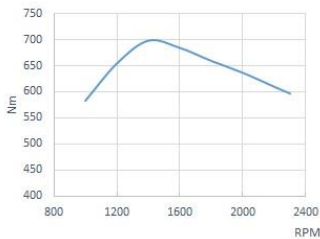
Motor SDZ-205 24V Inv.TM-265 2,09:1 CF-R

Características generales

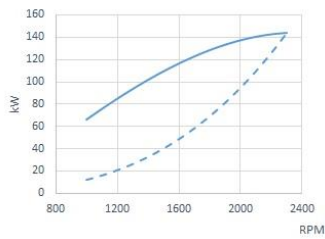
|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Fabricante motor base                            | Deutz                                                                              |
| Tipo                                             | Diésel, 4 tiempos                                                                  |
| Nº de cilindros                                  | 6, en línea                                                                        |
| Sistema de admisión                              | Turboalimentado                                                                    |
| Diámetro x Carrera                               | 108 mm x 130 mm (4,25 in x 5,12 in)                                                |
| Cilindrada total                                 | 7146 cc                                                                            |
| Relación de compresión                           | 17,5:1                                                                             |
| Potencia intermitente (ISO3046/1)                | 196 CV (143,9 kW)                                                                  |
| Potencia continua                                | 176,1 CV (129,5 kW)                                                                |
| RPM                                              | 2300                                                                               |
| Sistema de inyección                             | Mecánica y directa                                                                 |
| Motor de arranque                                | 24 V (4 kW)                                                                        |
| Alternador                                       | 55 A (24 V)                                                                        |
| Máximo ángulo en funcionamiento                  | 10º                                                                                |
| Sentido de rotación (visto del lado del volante) | Antihorario                                                                        |
| Sistema de refrigeración                         | Intercambiador de calor por agua marina y circuito cerrado de liquido refrigerante |
| Peso en seco sin inversor                        | 650 Kg (1433 lb)                                                                   |
| Diámetro int. manguera de agua salada            | 42 mm (1,65 in)                                                                    |
| Diámetro int. manguera aspiración gasoil         | 12 mm (0,47 in)                                                                    |
| Diámetro int. manguera retorno gasoil            | 12 mm (0,47 in)                                                                    |
| Diámetro int. manguera de escape                 | 125 mm (4,92 in)                                                                   |
| Certificaciones                                  | -                                                                                  |
| Cumplimiento de emisiones                        | NON EMISSION                                                                       |

Curvas de rendimiento

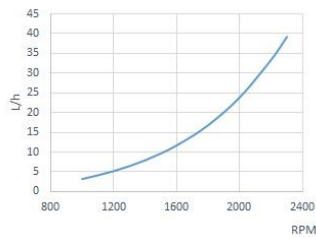
Par en el cigüeñal



Potencia. Según ISO 3046/1



Consumo combustible



1 kW ≅ 1,36 CV 1 kW ≅ 1,36 HP (metric) 1 kW ≅ 1,36 CH

Potencia Motor

Potencia Propulsor

## Panel



### Panel SVT 30 Standard

- Tacómetro con cuenta horas
- Indicador temperatura del refrigerante
- Testigo precalentamiento
- Alarma batería
- Alarma de alta temperatura del refrigerante
- Alarma de baja presión de aceite
- Llave de 5 posiciones
- Indicador presión de aceite
- Indicador de voltaje

## Accesorios

### Equipamiento de serie

- Panel de instrumentos SVT 30
- Alargo de cableado eléctrico de 4 mtr.
- Bomba de extracción de aceite
- Manual del propietario y despiece

### Equipamiento opcional y kits

- Instalación doble cuadro de instrumentos
- Doble alternador
- Sistema eléctrico libre masa
- Sistema de escape seco
- Refrigeración por quilla
- Eje o polea toma de fuerza
- Toma de calentador
- Grupo propulsor: hélice, eje, bocina
- Filtros de agua y gasoil
- Mangueras de agua, escape y gasoil

## Inversores

| Modelo    | Tipo       | Ángulo de salida | Reducciones (recreo) | Reducciones(trabajo)               | Peso motor con inversor |
|-----------|------------|------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------|
| DMT-100HL | Hidráulico | 0°               | -                    | 4.07:1-4.50:1-4.95:1-5.29:1-5.95:1 | 927 Kg (2043 Lbs)       |
| TM-1200A  | Hidráulico | 7°               | 2.30:1               | 2.30:1                             | 776 Kg (1710 Lbs)       |
| TM-170    | Hidráulico | 0°               | 1.50:1-2.04:1        | -                                  | 736 Kg (1622 Lbs)       |
| TM-200B   | Hidráulico | 0°               | -                    | 3.60:1-4.48:1                      | 898 Kg (1979 Lbs)       |
| TM-265    | Hidráulico | 0°               | 1.50:1-2.09:1-2.82:1 | 1.50:1-2.09:1-2.82:1               | 827 Kg (1823 Lbs)       |
| TM-265A   | Hidráulico | 7°               | 2.00:1-2.30:1        | -                                  | 827 Kg (1823 Lbs)       |
| TM-880A   | Hidráulico | 10°              | 1.53:1-2.08:1        | -                                  | 715 Kg (1576 Lbs)       |

Distribuidor autorizado

**Alvarez**  
**Riveira**

REFERENCIA DE FICHA TÉCNICA: FA1084ES000001

www.solediesel.com  
info@solediesel.com

Planos detallados, folletos y manuales están disponibles en la web solediesel.com. Todos los derechos reservados. Las especificaciones técnicas y la presentación están sujetas a variaciones y cambios sin previo aviso. Información no contractual.

