

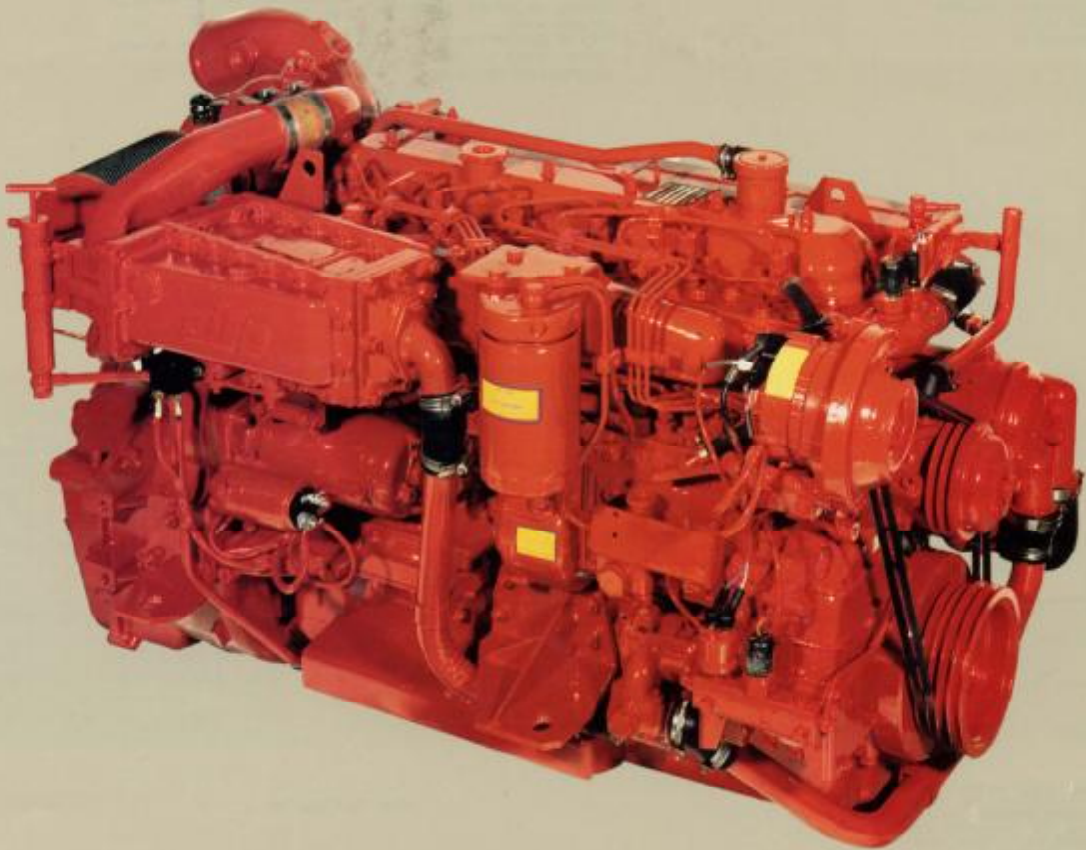
IVECO *aifo*

8061_{SRM27} **marine engine**

199 kW 270 CV 2700 rpm

Pleasure craft ■ Diporto ■ Plaisance ■ Freizeitboote ■ Deporte

Net rating at flywheel according to ISO 3046-1 ■ Potenza netta al volante secondo ISO 3046-1 ■ Puissance nette au volant selon ISO 3046-1 ■ Nettoleistung am Schwungrad nach ISO 3046-1 ■ Potencia neta al volante según ISO 3046-1



8061_{SRM27}

Specification

- Diesel 4 stroke cycle
- Direct injection
- Turbocharged aftercooled
- 6 cylinders in line
- Bore x stroke mm 104 x 115 (in 4.09 x 4.53)
- Total displacement 1 5.9 (in³ 360)
- Electrical system 12 V
- Dry weight without marine gear: kg 575 (lb 1265)
- Weight with marine gear:
 - Twin-Disc MG 502-1 kg 665 (lb 1463)
 - ZF-MPM 220AV kg 635 (lb 1397)

Caratteristiche

- Ciclo Diesel a 4 tempi
- Iniezione diretta
- Sovralimentato con refrigerazione dell'aria
- 6 cilindri in linea
- Alésaggio x corsa mm 104 x 115
- Cilindrata totale 1 5,9
- Impianto elettrico 12 V
- Peso a secco senza invertitore: kg 575
- Peso con invertitore:
 - Twin-Disc MG 502-1 kg 665
 - ZF-MPM 220AV kg 635

Caractéristiques

- Cycle Diesel à 4 temps
- Injection directe
- Suralimenté avec refroidissement de l'air
- Nb. de cylindres 6 en ligne
- Alésage x course mm 104 x 115
- Cylindrée totale 1 5,9
- Installation électrique 12 V
- Poids à sec sans inverseur: kg 575
- Poids avec inverseur:
 - Twin-Disc MG 502-1 kg 665
 - ZF-MPM 220AV kg 635

Hauptmerkmale

- Viertakt Dieselmotor
- Direkte Einspritzung
- Aufladung mit Ladeluftkühlung
- Zylinder 6 in Reihe
- Bohrung x Hub mm 104 x 115
- Hubvolumen 1 5,9
- Elektr. Anlage 12 V
- Trockengewicht ohne Wendegetriebe: kg 575
- Gewicht mit Wendegetrieben:
 - Twin-Disc MG 502-1 kg 665
 - ZF-MPM 220AV kg 635

Características

- Ciclo Diesel de 4 tiempos
- Inyección directa
- Sobrealimentado con refrigeración del aire
- 6 cilindros en línea
- Diámetro x carrera mm 104 x 115
- Cilindrada total 1 5,9
- Equipo eléctrico 12 V
- Peso en seco sin inversor: kg 575
- Peso con inversor:
 - Twin-Disc MG 502-1 kg 665
 - ZF-MPM 220AV kg 635

Standard equipment

- Flywheel and SAE 3 flywheel housing
- Fresh water cooling system with water/water heat exchanger
- Disjoint load tank
- Fresh water cooled exhaust manifold
- Oil wet air cleaner
- Turbocharger with fresh water cooled turbine housing

Equipaggiamento standard

- Carter volano SAE 3 e volano
- Impianto raffreddamento ad acqua dolce con scambiatore di calore acqua dolce/acqua di mare
- Vaschetta di carico separata
- Collettore di scarico raffreddato ad acqua dolce
- Filtro aria umettato
- Turbocompressore con corpo turbina raffreddato ad acqua dolce

Equipement standard

- Carter volant SAE 3 et volant
- Système de refroidissement à eau douce avec échangeur eau douce/eau de mer
- Réservoir de charge séparé
- Collecteur d'échappement refroidi par eau douce
- Filtre à air mouillé
- Turbocompresseur avec le corps turbine refroidi par eau douce

Standardausrüstung

- Schwungradgehäuse SAE 3 und Schwungrad
- Motorwasserkühlung mit Wärmetauscher
- Separater Ausgleichbehälter
- Motorwassergekühltes Abgassammelrohr
- Nassluftfilter
- Wassergekühlter Abgasturbolader

Equipamiento standard

- Volante y carter de volante SAE 3
- Equipo de refrigeración por agua dulce con intercambiador de calor agua dulce/agua de mar
- Depósito de carga separado
- Colector de escape refrigerado por agua dulce
- Filtro de aire humedecido
- Turbocompresor con caja turbina refrigerada por agua dulce

Curve 1: Pleasure craft

Maximum rating available for short periods alternated to prolonged periods at speed lower than maximum for an amount of 250 hours per year.

Application: Pleasure crafts or fast patrol boats.

Curva 1: Diporto

Potenza massima utilizzabile per brevi periodi alternati a periodi prolungati a velocità inferiore alla massima per un totale di 250 ore all'anno.

Applicazione: Scali da diporto o da soccorso veloce.

Curve 1: Plaisance

Puissance maxi utilisable pour brèves périodes alternées à périodes prolongées à vitesse inférieure à la maxi pour un total de 250 heures par an.

Application: Bateaux plaisance ou sauvetage rapide.

Kurve 1: Freizeitboote

Max. Leistung für Kurzzeitbetrieb abwechselnd mit längerem Normalbetrieb bei niedrigerer Drehzahl. (max 250 Std p.a.)

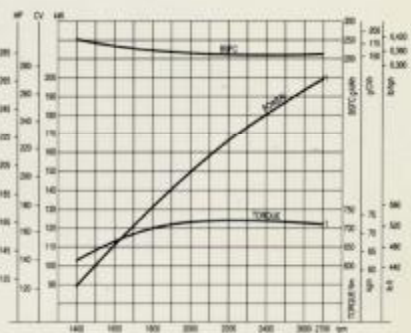
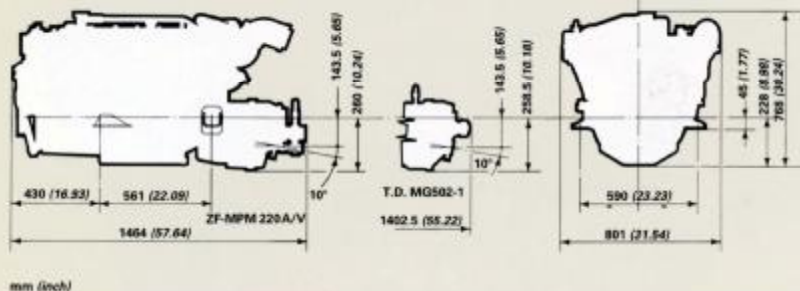
Anwendung: Sportboote oder schnelle Seenotkreuzer.

Curva 1: Deporte

Potencia máxima utilizable en breves plazos alternados a plazos más largos a velocidad inferior con respecto a la velocidad máxima por un total de 250 horas por año.

Aplicación: embarcaciones de recreo o de socorro veloz.

Specifications subject to change without notice. Illustrations may include optional equipment.



Publication L11032016-04/89

IVECO AIFO S.p.A. - 20010 Pregnana M. (Italy)
 Tel. 03923991 - Fax 03923029 - Telex 352326 AIFO I
 IVECO UK LTD DIESEL ENGINES - Weyford CHEESHIRE (England)
 Tel. 593400 - Fax 593893 - Telex 669022 IVECDZ G
 IVECO AIFO FRANCE S.A. - CHASSIEU 69680 (France)
 Tel. 7 8901715 - Fax 78905900 - Telex 900873 AIFO F
 IVECO DIESELMOTOREN GmbH - D-7100 HEILBRONN (F.R.G.)
 Tel. 105300 - Fax 105309 - Telex 729960
 IVECO SWEDEN AB DIESEL MOTORER - Veistadsvägen - 43600 ASKIM
 Tel. 081/289700 - Telex 2494 IVECO S

LOCAL DISTRIBUTOR

IVECO aifo
 DIESEL ENGINES