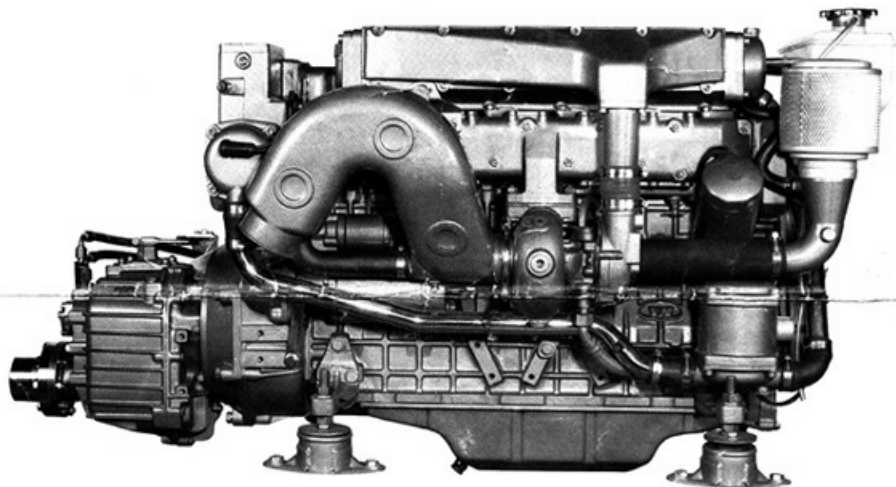


# HR

marine



## HR 692 HI/9

PRESTAZIONI	PERFORMANCE	PUISSANCE	LEISTUNG	
Potenza Diporto DIN 6270 B	Power pleasure boat DIN 6270 "B"	Puissance de plaisance DIN 6270 "B"	Leistung sport DIN 6270 "B"	170 CV (125 KW) a 3800 rpm
Potenza Lavoro DIN 6270 A	Power fishing boat DIN 6270 "A"	Puissance de travail DIN 6270 "A"	Leistung arbeits DIN 6270 "A"	149 CV (110 KW) a 3800 rpm
Consumo gasolio	Fuel consumption	Consommation de combustible	Kraftstoffverbrauch	210 gr/HP-hr <i>X150 X160 X180</i>
Peso a secco	Dry weight	Poid à sec	Trockengewicht	370 Kg

# HR 692 HI/9

## CARATTERISTICHE

- Ciclo Diesel 4 tempi
- Iniezione indiretta
- Aspirazione: sovralimentato con interrefrigerazione intermedia
- Cilindri n. 6
- Alésaggio x corsa mm 92 x 90
- Cilindrata cm<sup>3</sup> 3590
- Inclinazione longitudinale 15°
- Inclinazione trasversale 40°
- Peso imballo Kg 80
- Volume imballo m<sup>3</sup> 0,60

## SPECIFICATION

- Diesel 4 stroke cycle
- Indirect injection
- Aspiration turbocharged intercooled
- Cylinders: 6
- Bore x stroke mm 92 x 90
- Total displacement cm<sup>3</sup> 3590
- Attitude front or rear down 15°
- Attitude left or right sides down 40°
- Packing weight Kg 80
- Packing volume m<sup>3</sup> 0,60

## CARACTERISTIQUE

- Cycle Diesel à 4 temps
- Injection indirecte
- Aspiration suralimentée avec réfrigération intermédiaire
- Cylindres n. 6
- Alésage x course mm 92 x 90
- Cylindrée totale cm<sup>3</sup> 3590
- Inclinaison en avant et en arrière 15°
- Inclinaison à droite et à gauche 40°
- Poids de l'emballage Kg 80
- Cubage m<sup>3</sup> 0,60

## HAUPTMERKMALE

- Viertakt Dieselmotor
- Indirekte Einspritzung
- Ansaugen mit Turbolader und mit Ladeluftkühler
- Zylinder Nr. 6
- Bohrung x Hub mm. 92 x 90
- Gesamthubraum cm<sup>3</sup> 3590
- Zulässige Neigung an Längsrichtung 15°
- Zulässige seitliche Neigung 40°
- Verpackungsgewicht Kg 80
- Verpackungsvolumen m<sup>3</sup> 0,60

## ALLESTIMENTO BASE

- Campana coprivolo SAE
- Motonino avviamento 3 KW - 12 V
- Alternatore 55 A - 12 V
- Candele di preriscaldamento
- Filtro olio e combustibile
- Filtro aria
- Raffreddamento motore ad acqua dolce con scambiatore di calore ad acqua di mare
- Raffreddamento olio motore e olio inverte con scambiatore di calore ad acqua di mare
- Raffreddamento del collettore di scarico e della turbina ad acqua dolce
- Pompa circolazione acqua di mare in bronzo con girante in gomma speciale
- Pompa centrifuga per la circolazione dell'acqua dolce
- Pompa estrazione olio dalla coppa
- Miscelatore gas di scarico/acqua mare
- Supporti elastici
- Crivello con strumenti elettrici ed accessori

## STANDARD EQUIPMENT

- SAE flywheel housing
- 3 KW - 12 V starter motor
- 55 A - 12 V alternator
- Preheating glow plugs
- Lube-oil and fuel filters
- Air filter
- Freshwater engine cooling system with seawater heat exchanger
- Engine and reverse/reduction gear lubricating oil cooled by a seawater heat exchanger
- Freshwater cooled exhaust manifold and turbocharger
- Bronze seawater circulating pump with impeller in special rubber
- Centrifugal pump for freshwater circulation
- Scavenger oil hand pump
- Exhaust gas seawater mixer
- Flexible mounts
- Electrical instruments panel with alarms

## EQUIPEMENT STANDARD

- Carter volant SAE
- Démarreur 3 KW - 12 V
- Alternateur 55 A - 12 V
- Bougie de préchauffage
- Filtres à huile et à combustible
- Filtre à air
- Refroidissement moteur à eau douce avec réfrigérateur à eau de mer
- Refroidissement huile moteur et huile inverse à eau de mer
- Refroidissement collecteurs d'échappement et turbine suralimentée à eau douce
- Pompe pour la circulation de l'eau de mer en bronze avec couronne mobile en caoutchouc special
- Pompe centrifuge circulation eau douce
- Pompe de vidange
- Mélangeur gaz échappement/eau de mer
- Supports élastiques
- Tableau de bord avec appareillage et alarmes

## STANDARD AUSRÜSTUNG

- Schwungradgehäuse SAE
- Startermotor 3 KW - 12 V
- Lichtmaschine 55 A - 12 V
- Vorglühkörze
- Öel- und Kraftstofffilter
- Luftfilter
- Frischwasserkühlung mit Seewasserwärmetauscher
- Motor- und Wendegtriebeskühlung mit Seewasserwärmetauscher
- Frischwasserkühlung des Auspuffrohres und der Turbine
- Seewasserumlaufpumpe aus Bronze mit Spezialgummiring
- Frischwasserumlaufpumpenpumpe
- Oelsaugpumpe aus der Wanne
- Abgas- und Seewasserabgasmischer
- Elast. Aufhängungen
- Armaturbord mit elektr. Instrumente und Alarm

## APPLICAZIONI A RICHIESTA

- Impianto elettrico a 24 V
- Puleggia anteriore supplementare a 2 góte
- Invertitore meccanico
- Invertitore idraulico

## OPTIONAL EQUIPMENTS

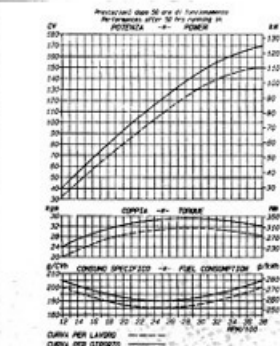
- 24 V electric system
- Supplementary two-sheave front pulley
- Mechanical reverse/reduction gear
- Hydraulic reverse/reduction gear

## EQUIPEMENT EN OPTION

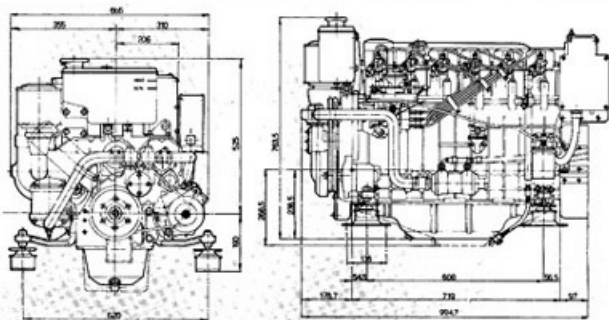
- Equipement électrique 24 V
- Poulie avant supplémentaire à 2 gorges
- Inverseur mécanique
- Inverseur hydraulique

## SONDERAUSSTATTUNG

- 24 Volt Anlage
- Zusätzliche Vorderrädermischelbe
- Mech. Wendegtriebe
- Hydr. Wendegtriebe



Data illustrations non sono impegnativi



Illustrations and data are not binding



STABILIMENTI MECCANICI VM S.p.A.