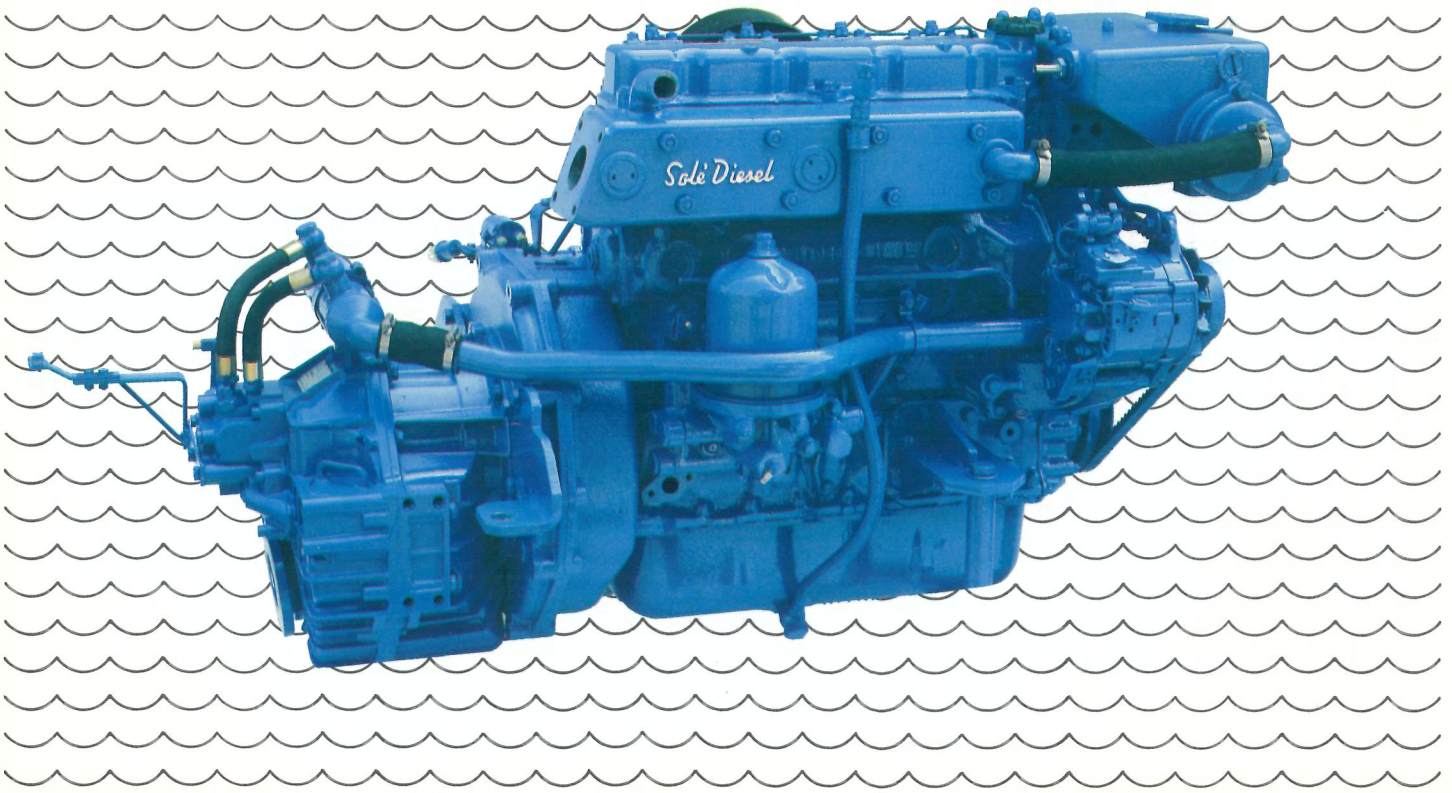
Solé Diesel

MOTORI

MOTORI DIESEL MARINI HS-121

BASE HINO - 4 CILINDRI 115 CV



Dati generali
Questo motore diesel marino è notevole per la sua robustezza, affidabilità, di compatte dimensioni, fatto esclusivamente per barche ad uso diporto e professionale.
Il blocco motore e la testata sono fatti in ghisa, i pistoni sono di alluminio e le canne sono in umido intercambiabile; questo prolunga la vita del motore e semplifica la manutenzione.

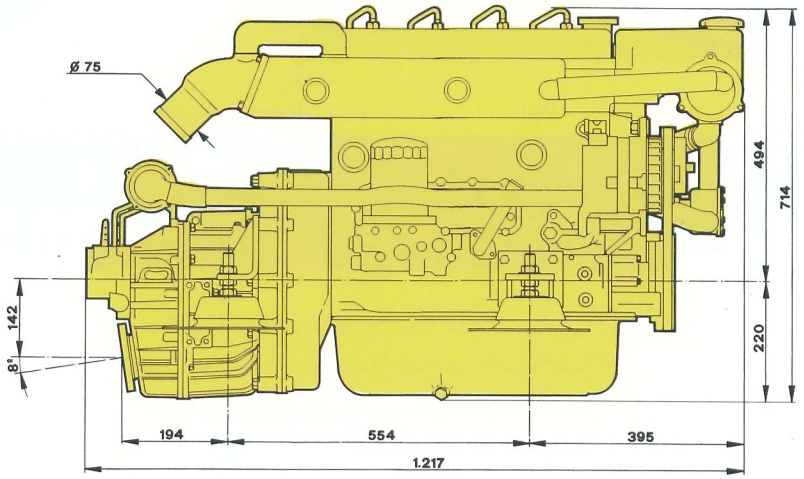
Sistema di combustione
Il tipo di iniezione **diretta** con pompa in linea e regolatore meccanico permette un basso consumo di carburante e alte prestazioni a tutti i giri/minuto tenendo contenute vibrazioni e rumorosità.

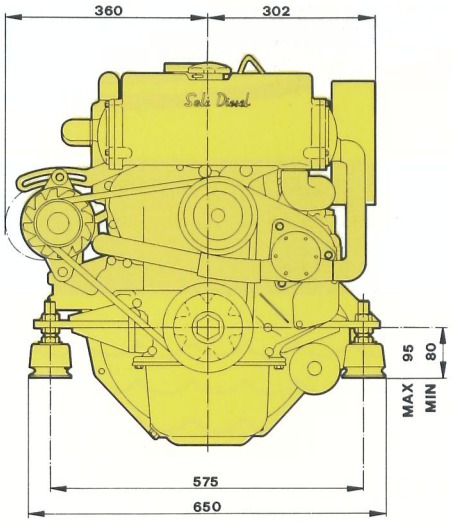
Sistema di raffreddamento
Il doppio sistema di raffreddamento è controllato termostaticamente, tenendo la temperatura del motore in modo uniforme a qualsiasi numero di giri. L'olio del motore è pure raffreddato dallo stesso circuito.

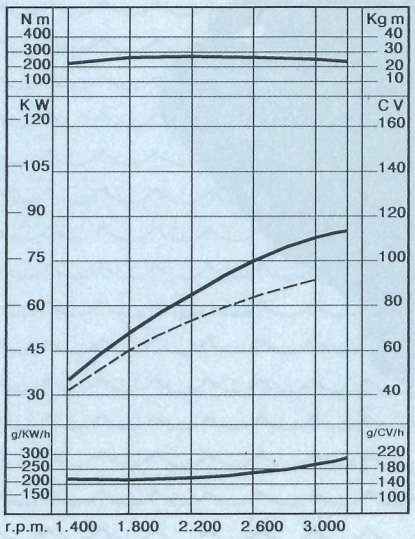
Impianto elettrico
L'impianto elettrico è a 12 Volts, con alternatore di 50 Amp con regolatore elettronico. Un completo pannello strumenti con allarme acustico protegge il motore da una eventuale irregolarità. La parte elettrica è applicata al motore e di facile accessibilità.

Gruppo invertitore/riduttore
Le alte prestazioni dell'invertitore idraulico HURTH HBW 630A, con la flangia di uscita angolata di 8° gradi, sostanzialmente abbassa gli ingombri di installazione. La rotazione dell'elica può essere destra e sinistra.
Il motore può essere fornito con altri tipi di invertitore a richiesta del cliente.

HS-121







DATI TECNICI:

Tipo	Diesel, 4 tempi
N. cilindri	4 verticali
Alesaggio x corsa mm.	104 x 118
Cilindrata cmc.	4.009
Rapporto di compressione	17,9:1
Potenza massima DIN 6270B	115 CV
Regime massima	3.200 giri
Sistema d'iniezione	Diretta
Raffreddamento	Acqua dolce, con scambiatore di calore. Collettore di scarico raffredato.
Impianto elettrico	12 V. Motorino d'avviamento 2,5 KW. Alternatore 50 A.
Invertitore	Standard: idraulico HURTH HBW-630A, inclinato 8°. A richiesta: P.R.M.
Rapporti (avanti)	1,5:1 - 2:1 - 3:1
Peso con invertitore	415 Kg.
Inclinazione di montaggio	Continuo 15°. Intermittente 18°.

Dotazione standard:
Motorino d'avviamento e alternatore, stop elettrico, quadro elettrico con contagiri, conta ore, termometro acqua, manometro olio, allarme acustici e spie temperatura acqua e pressione olio, cablaggio de mt. 4, colectore di scarico raffreddato, racordo di scarico con iniezione d'acqua, supporti elastici, racordi per telecomando.

Accesori a richiesta:
Rubineto di sentina, filtro dell'acqua, filtro a gasolio con spurgo acqua, astuccio ed elica.

I dati sopraindicati possono subire delle modifiche senza preaviso.

Importatore e Distributore:

Rappresentante di Zona:

SOLÉ, S.A. Ctra. de Martorell a Gelida, Km. 2 - Tel. (3) 775 14 00 - Fax (3) 775 30 13 - Teleg. Enrisole - Telex 94768 SODI-E - 08760 **MARTORELL** (Barcelona) España

GRAFIQUES MARTORELL, S.L. - DIP. LEG. B-30.959-88