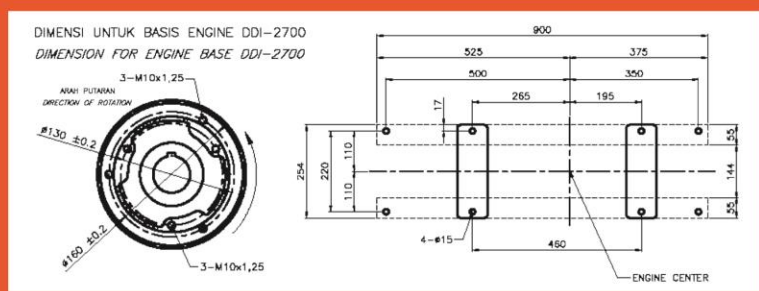
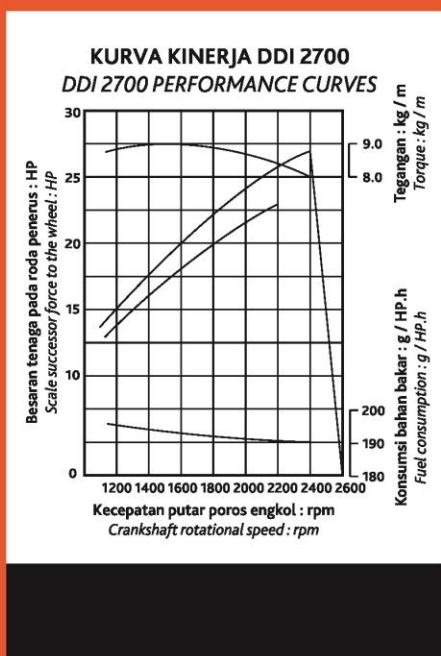


SPESIFIKASI MESIN PENGGERAK TENAGA DIESEL

Model	DDI 2700 HM	DDI 2700 HME
Tipe motor / Engine type	Mendatar, 1 silinder, 4 langkah, berpendingin air / Horizontal, 1 cylinder, 4 cycle, water cooled	
Sistem pembakaran / Combustion system	Tipe pembakaran langsung / Direct injection	
Diameter x langkah / Bore x stroke	mm	118 x 115
Isi silinder / Cylinder capacity	cc	1257
Tenaga maximum / Maximum output	HP/rpm	27 / 2400
Tenaga rata-rata / Rating output	HP/rpm	24 / 2400
Torsi maksimum / Maximum torque	Kgm / rpm	9 / 1400
Perbandingan kompresi / Compression ratio		17 : 1
Berat kosong / Net weight	kg	215,5
Arah putaran / Rotation direction	Berlawanan jarum jam, dilihat dari sisi roda penerus / Counter-clockwise, viewed from flywheel side	
Sistem penyalaan / Starting system	Dengan Engkol / Hand starting	Starter elektrik / Electric starter
Sistem peredam getaran / Shock absorber system	Dengan poros pengimbang ganda dan bobot lawan pada poros engkol / By super balancer system extra double balancer shaft together with counter weights	
Sistem pendinginan / Colling system	Hopper marine	
Kapasitas air pendingin / Water collant capacity	L	23
Sistem pelumas / Lubrication system	Pelumasan tekan dengan pompa oli trochoid / Trochoid oil pump	
Kapasitas pelumas / Lubricant capacity	L	7
Minyak pelumas / Lubricating oil	Pelumas motor diesel SAE 30/40 / D.C.O. - SAE 30/40 - Derajat CC/CD	
Saringan udara / Air filter	Pembersihan awal dengan siklon dan dimandikan minyak / Oil bathed, cyclone type with pre-cleaner	
Bahan bakar / Fuel	Solar / Diesel fuel	
Konsumsi bahan bakar / Fuel consumption	gr/hp.jam	190
Kapasitas tangki bahan bakar / Fuel tank capacity	L	19
Dimensi / Dimension (Panjang / Length) x (Lebar / Width) x (Tinggi / Height)	mm	930 x 500 x 880
		1100 x 500 x 940

Untuk kepentingan perbaikan mutu mesin, hasil produk dan perkembangan kemajuan teknologi, spesifikasi dan dimensi dapat diperbarui. The product are subject of continous development and as result, their specification and dimension may change and differ in detail from those shown.



Diproduksi oleh :



PT TRI RATNA DIESEL
INDONESIA

P.T. TRI RATNA DIESEL INDONESIA

Jl. Raya Bambe KM 19,3
Kec. Driyorejo, Kab. Gresik - 61177
Phone : (+62) 31-7508550
Fax : (+62) 31-7508551
Email : info@triratnadiesel.co.id
Web : www.triratnadiesel.co.id

Dipasarkan oleh :

PT RUTAN
Solusi Pangan Indonesia