

YDP PUMP SPECIFICATIONS

TYPE		<i>Fresh Water Pump</i>			<i>Semi Trash Pump</i>				<i>Trash Pump</i>			
Model		<i>YDP20N</i>	<i>YDP30N</i>	<i>YDP40N</i>	<i>YDP20STN</i>	<i>YDP30STN</i>	<i>YDP40STN</i>	<i>YDP40STNE</i>	<i>YDP20TN</i>	<i>YDP30TN</i>	<i>YDP40TN</i>	<i>YDP40TN-E</i>
PUMP	Type	<i>Self-Priming</i>			<i>Self-Priming</i>				<i>Self-Priming</i>			
	Suc. & discharge dia. (mm)	<i>50</i>	<i>80</i>	<i>100</i>	<i>50</i>	<i>80</i>	<i>100</i>		<i>50</i>	<i>80</i>	<i>100</i>	
	Max Total Head (m)	<i>32</i>	<i>28</i>	<i>26.5</i>	<i>22.5</i>	<i>23</i>	<i>25</i>		<i>24</i>	<i>27</i>	<i>25</i>	
	Suction Lift (m)	<i>7</i>			<i>7</i>				<i>7</i>			
	Max Capacity (Ltr/min)	<i>550</i>	<i>900</i>	<i>1300</i>	<i>550</i>	<i>850</i>	<i>1300</i>		<i>550</i>	<i>1150</i>	<i>1750</i>	
ENGINE	Model	<i>LN48NE</i>		<i>L70NE</i>	<i>L48NE</i>		<i>L70NE</i>		<i>L48NE</i>	<i>L70NE</i>	<i>L100NE</i>	
	Type	<i>4 Stroke, air cooled diesel engine</i>			<i>4 Stroke, air cooled diesel engine</i>				<i>4 Stroke, air cooled diesel engine</i>			
	Displacement (cc)	<i>219</i>		<i>320</i>	<i>219</i>		<i>320</i>		<i>219</i>	<i>320</i>	<i>435</i>	
	Max Output (kW/min-1(rpm))	<i>3.5/3600</i>		<i>4.9/3600</i>	<i>3.5/3600</i>		<i>4.9/3600</i>		<i>3.5/3600</i>	<i>4.9/3600</i>	<i>7.4/3600</i>	
	Cont. Output (kW/min-1(rpm))	<i>3.1/3600</i>		<i>4.4/3600</i>	<i>3.1/3600</i>		<i>4.4/3600</i>		<i>3.1/3600</i>	<i>4.4/3600</i>	<i>6.6/3600</i>	
	Starting System	<i>Recoil</i>			<i>Recoil</i>		<i>Recoil</i>	<i>Electric</i>	<i>Recoil</i>	<i>Recoil</i>	<i>Recoil</i>	<i>Electric</i>
	Fuel oil Tank capacity (ltr)	<i>5.5</i>			<i>2.4</i>		<i>3.3</i>		<i>5.5</i>	<i>12.5</i>		
UNIT	Dimension LxWxH(mm)	<i>530x435x637</i>		<i>630x435x727</i>	<i>515x430x490</i>		<i>678x530x600</i>		<i>660x420x695</i>	<i>680x484x715</i>	<i>718x484x740</i>	
	Dry weight (kg)	<i>40</i>	<i>42</i>	<i>59</i>	<i>39</i>	<i>40</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>56</i>	<i>72</i>	<i>109</i>	<i>109</i>