

## DESCRIPTION

- \* 4 stroke air-cooled diesel engine
- \* Low oil alarm protection with automatic shut off engine
- \* High quality Mechanical ceramic seal for all pumps
- \* Aluminum pump body

### Optional:

- \* Electric start (E), Battery (B), Wheel kits (W), Big fuel tank (L)

## DESCRIPCION

- \* Motor diesel de 4 tiempos refrigerado por aire
- \* Alarma de seguridad para nivel bajo de aceite con apagado automático del motor
- \* Sello mecanico de alta calidad
- \* Cuerpo bomba aluminio

### Opcional:

- \* Eléctrico (E), Batería(B), Kit de ruedas (W), Tanque grande (L)



DP 50



DP 80



DP 100

MODEL / MODELO	DP50	DP80	DP100
	Clean Water / <i>Auga Limpias</i>		
Suction / Discharge port dia / <i>Diámetro succión</i>	50mm(2")	80mm(3")	100mm(4")
Outlet / <i>Salida</i>	2"X1	3"X1	4"X1
Max. Capacity / <i>Caudal máximo (m<sup>3</sup> / hr)</i>	30	50	65
Max. Discharge Head / <i>Altura máxima (m)</i>	25	25	25
Max. Suction Head / <i>Máxima altura succión (m)</i>	8	8	8
Self-priming time / <i>Tiempo autocebado (s / 4m)</i>	70	120	180
Impeller number / <i>Número de propulsores</i>	single/ <i>sencillo</i>		
Engine Model / <i>Modelo del motor</i>	D170	D178	D186
Type / <i>Tipo</i>	4-storke, Air-cooled Diesel / <i>4 tiempos, Diesel refrigerado por aire</i>		
Max output / <i>Max. Potencia Velocidad (hp / rpm)</i>	4.2/3600	6.0/3600	10.0/3600
Engine Displacement / <i>Capacidad del motor (cc)</i>	211	296	406
Starting system / <i>Sistema arranque</i>	Recoil start; Electric start as option / <i>Recoil ; Eléctrico como opcional</i>		
Fuel tank capacity C Type Small tank <i>Capacidad combustible Tanque pequeño</i>	2.5	3.5	5.5
Continuous working time(h)C Type Small tank <i>Autonomía (h) Tanque pequeño</i>	2.9	2.8	2.5
<b>Dimensions and Weight / <i>Dimensiones y pesos</i></b>			
Net weight (kg) C Type Small tank <i>Peso Neto (kg) Tanque pequeño</i>	38	45	67
Gross weight (kg) C Type Small tank <i>Peso Bruto (kg) Tanque pequeño</i>	40	47	69
Dimensions C Type Small tank <i>Dimensiones tanque pequeño (L*W*H) (mm)</i>	475*400*500	540*440*540	645*475*605
20'40'40HQ' Quantity Per Container C Type Small tank <i>Unidades por contenedor 20'40'40HQ' para tanque pequeño</i>	240/512/640	204/424/424	108/228/304