

HPU77-T2

Hydraulic Power Station Technology

DPS

Dewatering Pumps Systems SAS

Las estaciones de Potencia Hidraulica Moviles sobre Trailer de DPS son ideales para accionar bombas sumergibles, y herramientas, ideales para uso en obra civil, Oil&Gas, Minería, Acueductos, Alcantarill, entre otras.

Características Tecnicas

Estacion Hidraulica de Potencia:	HPS70
Flujo de Salida:	40 GPM
Presion de Operación	2500 psi
Capacidad del Reservorio:	50 Galones
Capacidad del Tanque	60 Galones
Cabina Reductora de Sonido*:	78dB a 7m
Tailer:	Dos (2) Ruedas

Motor Diésel

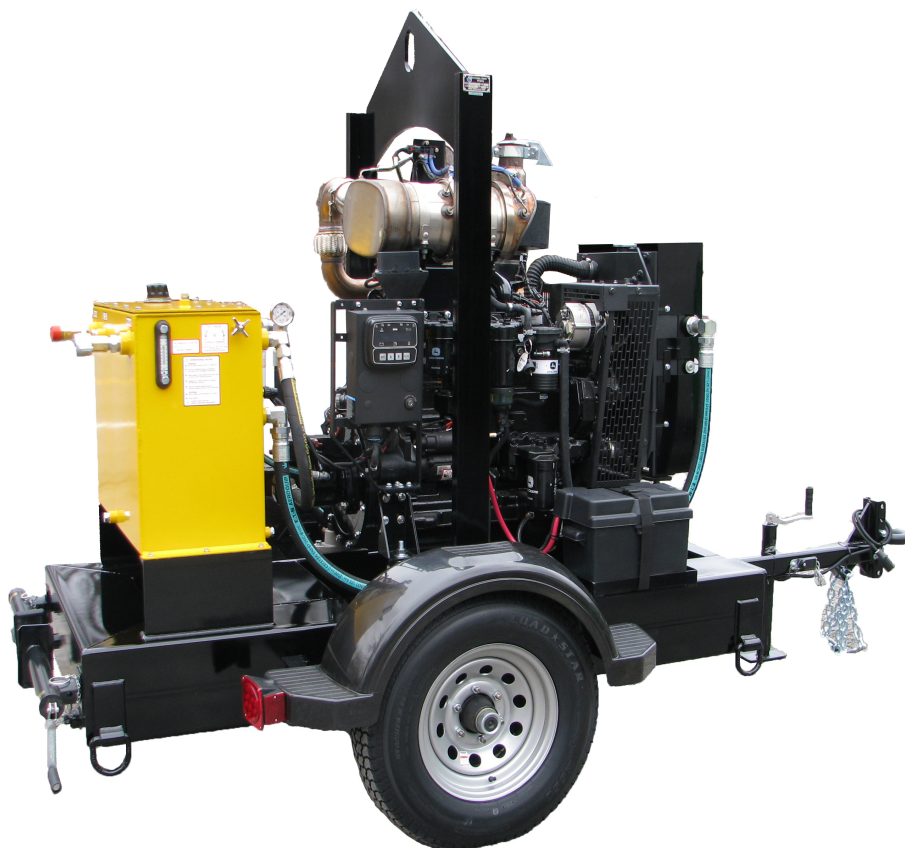
Marca:	Cummins®
Modelo:	4BTA-P90
Tipo:	Cuatro Tiempos
Número de Cilindros:	4
Tipo de Alimentación:	Turbo- Cargado con Post-Enfriador
Potencia Máxima:	89.9HP@2200RPM
Potencia Continua:	80.1HP@ 2200 RPM
Diámetro Por Carrera:	96 mm x 125 mm
Cilindrada:	3900C.C
Velocidad de Operación:	1500-2200 RPM
Consumo Especifico de Combustible:	214g/kW-h
Sistema de Inyección:	Directa Mecanica- Bomba Lineal
Capacidad de Aceite	9 L
Sistema de Refrigeración:	Circuito de Agua, Enfriando por Radiador
Sistema de Arranque:	24v

Ventajas Destacadas

- Gancho de Izado para maniobra
- Parada Automatica en caso de falla del motor
- Velocidad Variable
- Enfriador de Aceite Hidraulico.
- Valvula de Control de Presion.
- Indicador de Nivel y Tempertarura de Aceite Hidraulico.
- Filtracion para entrada y retorno de aceite hidraulico.

OPCIONAL:

- Encendido y Apagado Automatico.
- Control Remoto- Telemetria- GPS
- Cabina de Insonorización o Reductora.



Nota:

1. Los datos de rendimiento proporcionados en las tablas se basan en pruebas con agua a nivel del mar y a 20 ° C. Toda la información es aproximada y solo para orientación general. Por favor, póngase en contacto con DEWATERING PUMP SYSTEMS SAS para más información.
2. Para aplicaciones donde se necesiten temperaturas mayores a 176°F (80°C) contactar a DEWATERING PUMP SYSTEMS SAS
3. Los diámetros de conexión podrían ser mayores con el fin de optimizar el flujo de agua.
4. Las imágenes pueden cambiar sin previo aviso

HPS77-T2

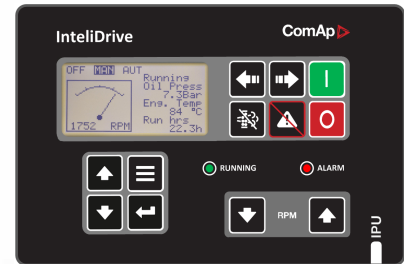
Hydraulic Power Station Technology

DPS
Dewatering Pumps Systems SAS

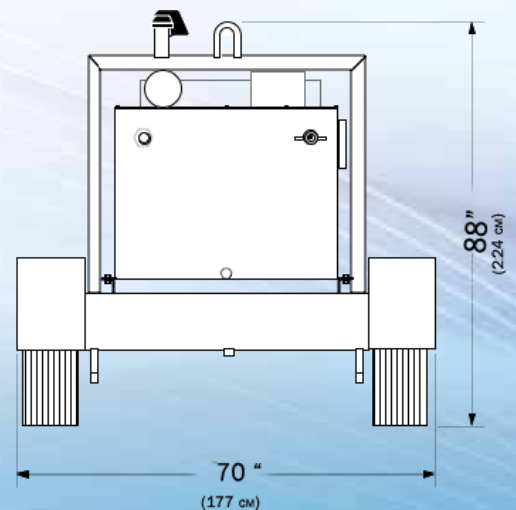
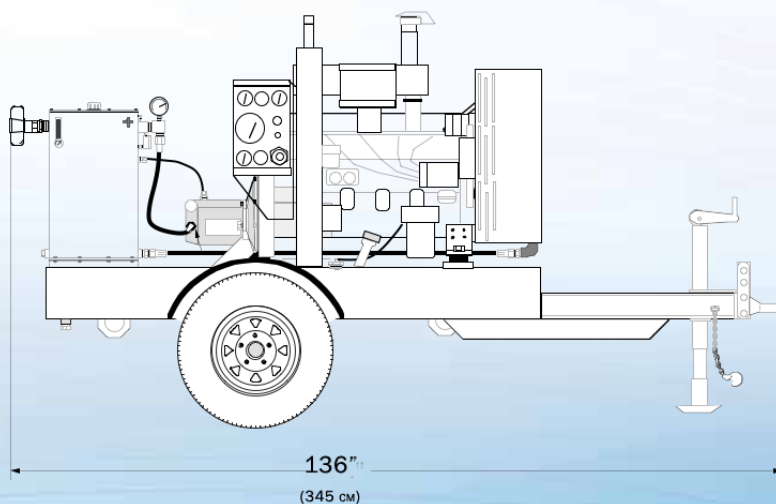
Estructura y Accesorios

Panel de Control: con horómetro;acumulación de tiempo de operación. Medidor de revoluciones (RPM);Tacómetro, Medidor de presión de aceite. Medidor de temperatura de aceite del motor. y Medidor de temperatura de agua . Potencion IP65

Dimensiones (L x W x H)	3450x1770x2224
Capacidad Del Tanque	60 Galones
Consumo combustible	3.3 Gal /h
Horas de Operación:	16 Horas
Ensamblado en:	COLOMBIA
Otras Especificaciones:	Tanque de combustible integrado a la estructura diseñado para aislar la vibración, indicador de combustible analógico, Tiro y Gancho de izado, central. Opciones de Base Skid, Trailer de 2 o 4 Ruedas



Dimensiones



DEWATERING PUMP SYSTEMS S.A.S

Calle 13 # 81 A - 20 Bogotá - Colombia

Teléfono: (+57) 317 3704386 E-mail: ventas@dpssas.com.co www.dpssas.com.co

Las especificaciones e ilustraciones están sujetas a revisión sin previo aviso, los productos originales puede variar ligeramente a la imagen publicada en esta ficha técnica . DEWATERING PUMP SYSTEMS SAS no se hace responsable de la exactitud de esta información y no es responsable por ningún daño directo o indirecto que surja de o esté relacionado con esta información o su uso. Para puntos específicos de operación consultar la curva de rendimiento. La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.