

SKID SEMIAUTOMÁTICO SPH6

Skid de alto caudal y potencia con tanque incorporado, ideal para llenar volúmenes grandes de ensayo en menos tiempo. Tolera purgas deficientes



SPH6-PW220D-E



SPH6-PW220D-ET

MODELO:	SPH6-PW75D-E	SPH6-PW150D-E	SPH6-PW220D-E
TIPO DE ESTRUCTURA:	SKID		
BOMBA ALTA PRESION	PW-75D	PW-150D	PW-220D
PRESION MAX. DE SALIDA (e):	10.500 psi (730 bar)	20.800 psi (1.430 bar)	30.000 psi (2.068 bar)
RELACION DE PRESION DE BOMBA:	74	144	225
CAUDAL ALTA PRES. (lts/min):	4,1	2,1	1,4
BOMBA LLENADO RAPIDO	LAM ingenieria PW-35D (doble cabezal rel 36:1)		
P. MAX. LLENADO RAPIDO:	5.200 psi (360 bar)		
CAUDAL LLENADO. (lts/min):	8,4		
FLUIDO:	Agua o aceite		
MANOMETRO SALIDA DE PRESION Ø4"- Clase 1,6 (d)	15.000 psi (1.000 bar)	30.000 psi (2.000 bar)	30.000 psi (2.000 bar)
MANOMETRO PRESION DE AIRE COMPRESIDO Ø2.5"- Clase 1	20bar/PSI Clase 1		
PRESION MAX. DE AIRE:	145 psi (10 bar)		
CONEXIÓN ENT. AIRE:	1/2" BSP H		
CONEXIÓN ENT. LIQUIDO:	Tanque de acero inoxidable de 200 litros		
CONEXIÓN DE SALIDA ALTA PRESION	1/2" NPT H	9/16" MPF	
CONEXIÓN DE SALIDA VENDEO	1/4" NPT H	1/4" HPF	
SALIDA AUXILIAR, incluye tapón	1/4" NPT H	1/4" HPF	
MANGUERA ALTA PRESION (opcional)	1/2"NPT M x1/2"NPT M	9/16 UNF LH	
ALIMENTACION (SOLO OPCIONAL-T)	PACK DE BATERIAS 24VCC (incluye cargador de baterías)		
CONTROLADOR (SOLO OPCIONAL-T)	Controlador & Indicador digital de presión- Ajuste de set point de ensayo		
REGISTRADOR (SOLO OPCIONAL-T)	Datalogger de presión de ensayo vía botón start/stop- descarga por wifi		
DIMENSIONES (A x L x H):	1000 x 1130 x 1130 mm		
PESO (kg):	400		

(d) El rango del manómetro puede variar según disponibilidad y necesidad del cliente.

(e) Presión obtenida con 10 bar de aire comprimido o menos en función del modelo. Ver relación.

(*) Modelos estándar

Otras características:

- Skid para servicio pesado de perfiles U con bandeja ecológica antiderrame
- Alojamiento para uña de autoelevador medida 190x80
- Cancamo de elevación e izaje tipo padeye
- Filtro y regulador de aire
- Tanque de almacenamiento de agua, capacidad 200Lts, acero inoxidable, tapa superior abulonada, filtro de carga, indicador de nivel, trampa de grasa, tapón de drenaje. Sistema de filtrado de 2 etapas, malla + polipropileno
- Doble válvula de despresurización
- Posibilidad de despresurización con retorno a tanque
- Manómetro de presión de salida
- Válvula de bloqueo para aislar bomba de alta presión
- Manómetro de regulación de aire en tablero
- Válvula de alivio incorporada para limitar presión máxima
- Bomba alto caudal y media presión incorporada con salida integrada a la salida de alta presión
- Marcha y parada de bomba de llenado rápido mediante válvula esférica
- Ganchos para anclaje de eslinga de seguridad de mangueras

Opcional sistema semiautomático de control y registro:

- Ajuste de corte de presión de ensayo mediante configuración manual del set point
- Marcha y parada de bomba presurizada mediante botonera en panel
- Registro de presión de ensayo en función del tiempo mediante botón start/stop
- Monitoreo online de registros de ensayo
- Software para generación de gráficos y tabla de valores (Notebook opcional)
- Cargador de baterías automático de flote
- Conexión auxiliar de alta presión, ideal para manómetro de contraste
- Regulador de velocidad de presurización

Opcionales (Colocar al final del código, por ej: SPH6-PW220D-EL):

- L: Manguera alta presión 10 mts
- L: Sistema semiautomático de control y registro
- (1) HP: Conexión salida 9/16 HPF y 1/4 HPF venteo
- (2) NPT: Conexión salida 1/2 NPT y 1/4 NPT venteo

MODELO SPH6

