



# Modelo: SDP 300 560 SP

**Linha: Alta Pressão**



## Dados técnicos:

**Modelo da bomba:** MCL12822S

**Tamanho da bomba:** 300 mm x 200 mm

**Fluxo máximo:** 2360 m3/h

**Altura máxima:** 242 m

**Tamanho dos sólidos:** 76 mm

## Motorização:

**Modelo do motor:** DEUTZ TCD16.0V8

**Potência nominal em velocidade:** 697 HP a 2100 RPM

**Tipo de motor:** Motores de 8 cilindros refrigerados a água, versão V (90°) com turbocompressor e resfriamento por ar de admissão

**Deslocamento:** 16 litros

**Nível EPA:** Nível 4 Final/Estágio V

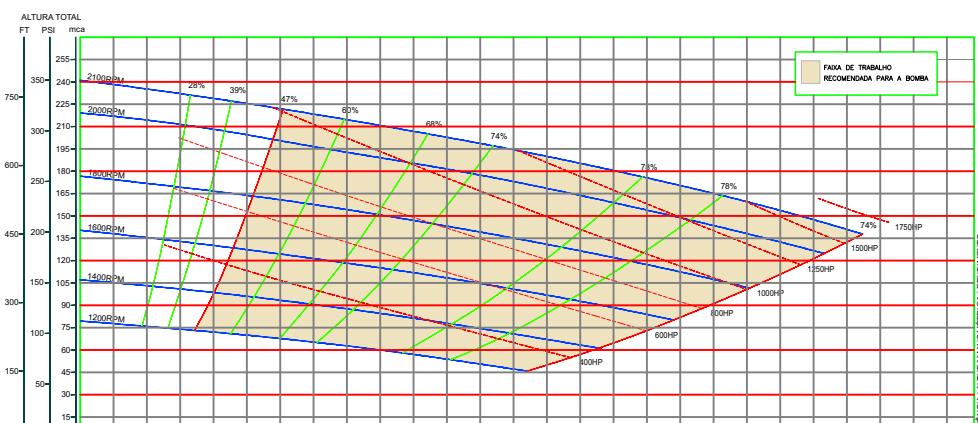
**Tanque de combustível:** 1280 litros. Tanque de combustível de maior volume está disponível

**Tempo de operação com carga total:** 9,9 horas

**Partida:** 24 volts

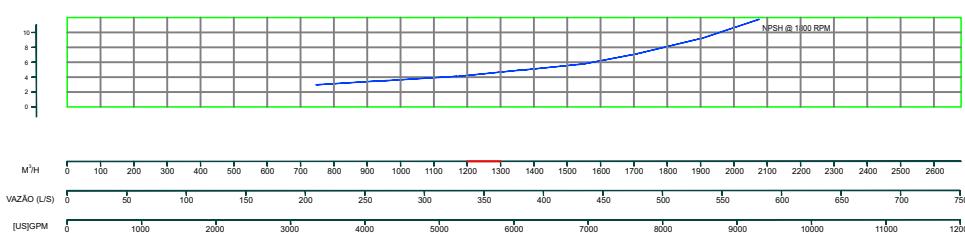
**Painel de controle elétrico:** Murphy, ControlsInc, Deepsea, Kensho, Lofa

## CURVA DE PERFORMANCE SDP 300 560 SP



DADOS	
Diam. Rotor	560mm (22")
R.P.M.	Conf. Indicado
eMax. Sólidos	76,2mm (3")
FLANGES	
Sucção	Flange Arosi 12"
Descarga	Flange Arosi 8"

**ESCORVA MÁX.** 7m  
Melhor manter o desnível na sucção no máximo, próximo 5m para melhor desempenho da bomba.  
Avise de usar este tipo de escorva se forque a bomba ao operar.



**ALLPRIME®**

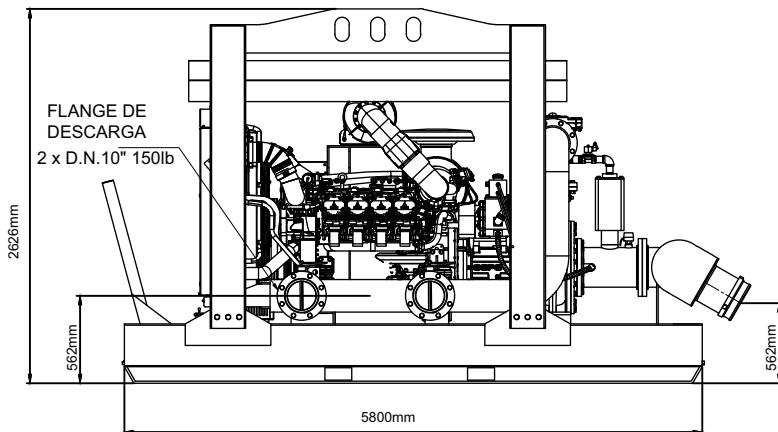
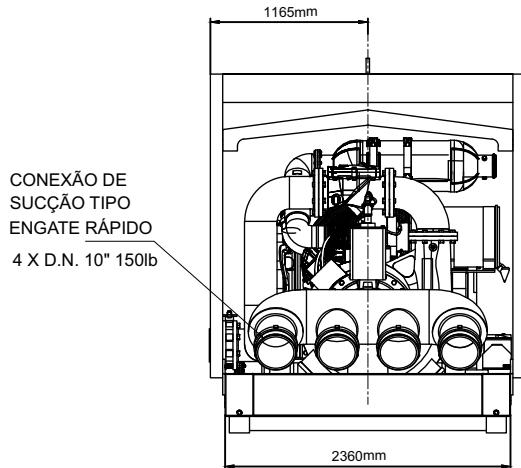
# Modelo: SDP 300 560 SP

**Linha: Alta Pressão**



## MONTADO SOBRE SKID

PESO LÍQUIDO: 3780 KG.  
PESO BRUTO: 4030 KG.



## MONTADO SOBRE CARRETA

PESO LÍQUIDO: 7783 KG.  
PESO BRUTO: 8083 KG.

