



# Modelo: SDP 250 560 SP

**Linha: Alta Pressão**



## Dados técnicos:

**Modelo da bomba:** MCL81022C

**Tamanho da bomba:** 250 mm x 200 mm

**Fluxo máximo:** 1952 m<sup>3</sup>/h

**Altura máxima:** 180 m

**Tamanho dos sólidos:** 100 mm

## Motorização:

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

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

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

**Deslocamento:** 16 litros

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

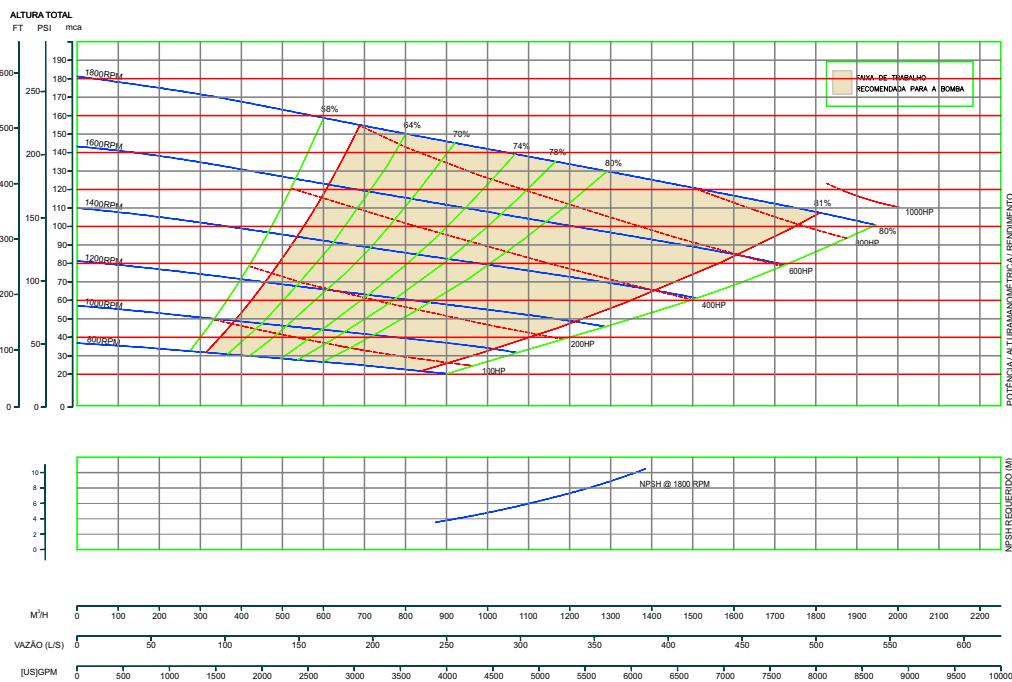
**Tanque de combustível:** 1280 litros. Tanque de combustível de maior volume está disponível

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

**Partida:** 24 volts

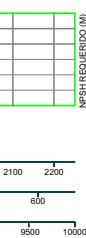
**Painel de controle elétrico:** Murphy, ControlsInc, Deepsea, Kensho, Lofa

## CURVA DE PERFORMANCE SDP 250 560 SP



DADOS	
Diam. Rotor	558,8mm (22")
R.P.M.	Conf. Indicado
#Mec. Sólidos	101,6mm (4")
FLANGES	
Sucção	Flange Ansi 10"
Descarga	Flange Ansi 8"

**ESCORVA MÁX.** 7m  
Melhor monitorar o desempenho na sucção para evitar surtos de vapor. 5m para melhor desempenho da bomba.  
Antes de usar esta tabela, verifique o NPSH da aplicação.



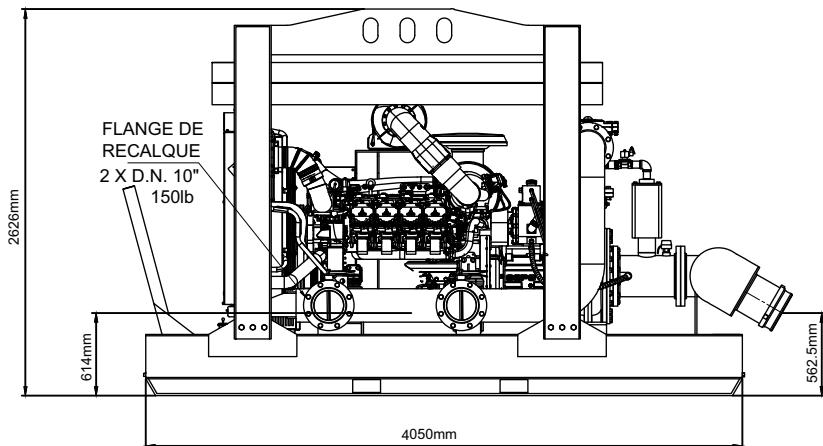
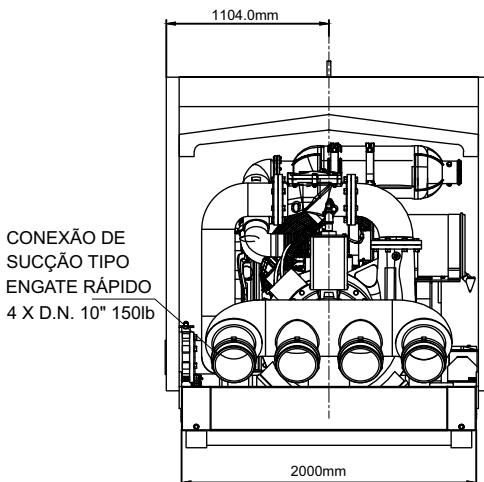
**ALLPRIME®**

# Modelo: SDP 250 560 SP

Linha: Alta Pressão



## MONTADO SOBRE SKID



## MONTADO SOBRE CARRETA

