



6" DIESEL POMP GELUIDGEDEMT

IDEAAL VOOR

Projecten die het verplaatsen van vloeistof tot 475 m³/h vereisen voor een grote diversiteit aan industriële toepassingen, waar geen elektriciteit beschikbaar is

TOEPASSINGEN

- Verpompen van vloeistoffen met grote vaste bestanddelen, zoals boorspoeling of rioolwater
- Verpompen van vervuilde vloeistoffen, zoals afvalwaterstromen

PRESTATIES

Capaciteit:	475 m ³ /h (max), zie curve
Opvoerhoogte:	37 m (max), zie curve
Zuighoogte:	8,5 m (max)
Vuildoorlaat:	80 mm
Voordruk:	36 m (max)
Temperatuur:	0 °C (min) - 80 °C (max)
Geluidsniveau:	61 dBm(A) op 10 m

POMP

Waaier:	Halfopen waaiere
Vacuümsysteem:	Membraanpomp vacuümsysteem
Capaciteit vacuümsysteem:	50 m ³ /hr

GEWICHT EN AFMETINGEN

Gewicht:	2.000 kg (totaal)
Lengte:	2.500 mm
Breedte:	1.050 mm
Hoogte:	1.600 mm
Aansluitingen:	6" ANSI 150# zuigaansluiting (x1) 6" ANSI 150# persaansluiting (x1)

MATERIAAL

Pomphuis:	GG20 gietijzer
Waaier:	42CrM04 chroommolybdeen
Pakkingen & afdichtingen:	Viton
Mechanische asafdichting:	Siliciumcarbide met viton elastomeren
Terugslagklep klep:	Viton
Brandstoftank:	Kunstof
Omkastng:	Verzinkt frame met kunstof deuren

MOTOR

Motortype:	Perkins 404D-22T
Motorvermogen / RPM:	37 kW / 1.750 RPM
Motorsnelheid:	Variabel 1.300 - 1.750 RPM
Brandstoftank:	300 liter
Branstofverbruik:	9 l/h
Werkingsduur:	33 hours bij 1.750 RPM

EIGENSCHAPPEN

Volterschakelaars:	Ja, 20 m kabel
Hijsmogelijkheden:	Hijsoog en heftruckkokers

KWALITEIT EN VEILIGHEID

Chalwyn valve
Vonkenvanger
Noodstop
QMS inspecties op geplande basis

KURVE



