

# Bombas Alternativas - Relatório

Data 09/09/88 Revisor ANTONIO No. Identificação GA .217 /S / /

No. Série

Fabricante MILTON ROYAL Modelo PMRC 1-117-134-T-S1

Motor Elétrico No. Identificação GAM.217 /S / / NI 0 RPM

Turbina No. Identificação NI 0 RPM

(C)Correia (R)Corrente (D)Direto D Acionadora Acionada

Serviço BOMBA DE OLEO DE LAVAGEM

Regime de Operação Importância Operacional

Fluido Bombeado OLEO

Abrasivo Por Corrosivo Por

Cond. Operação	Nominais	Unidades	Cond. Operação	Nominais	Unidades
Temp. Bombeam.	50	graus C	NPSH disponível	ELEVADO	m
Densidade		-	NPSH requerido		m
Pressão Vapor	0.1	Kg/cm2 abs	Rendimento		%
Viscosidade			Vazão	1	m3/h
Pressão Saída	42	Kg/cm2 ef.	Potência Absorv.	0	HP
Pressão Entrada	0	Kg/cm2 ef.	Veloc. Rot. (NII)	1800	rpm
Alt. Total Elev.		m			

Cabeçotes No. 01 (H)Horizontal (V)Vertical H em (P)Paralelo (I)Independentes

Pistão (S)Simples ação (D)Dupla ação (E)Embolo Velocidade

Frequência Pulsação 135cil/min Comprimento Diâmetro 50.9 mm

Curso (F)Fixo (A)Ajustável A Máximo 76.2 mm Mínimo 0

Ajuste (M)Manual (A)Automático M (L)Local (R)Remoto L (P)Pneumático (E)Eletrônico

Diafragma Diafragma (S/N) Diâmetro Material

(S)Simples (D)Duplo Fluido Intermediário Motor

Válvulas No. por Cabeçote de Sucção 1 Descarga 1

Tipo (E)Esfera (C)Cone (L)Lâmina (D)Disco (O)Outro E Outro

Vedações (G)Gaxetas (A)Anéis Material No. de Anéis 0

Injeção na Selagem (S/N) Fluido

Engrenagens de Redução (S/N) (C)Cilindr. (N)Cônicas (H)Hiperb. (P)Paraf. s/ fim

No. de Dentes / Entrada Parafuso - Eng. Acionadora 00 Acionada 00

Dentes (R)Retos (C)Curvos - Helicoidais (S)Simples (D)Duplas S

Supressores de Pulsação na Sucção (S/N) Fabricante Modelo

na Descarga (S/N) Fabricante Modelo

Lubrificação Forçada (S/N) Pressão

Temperatura Óleo Entrada °C Temperatura Óleo Saída °C

(A)Anel pescador (I)Imersão (C)Circulação (F)Filtragem (R)Resfriamento

Mancais (R)Rolamento (E)Esc. Tipo Fab. Diam. Modelo Folga

Lado Acoplado PARAFUSO LA (R/E) R R1RT TIM 43132/43312

Lado Livre "" LL (R/E) R R1RT TIM 43132/43312

CORDA (R/E) E CILINDRICO

(R/E)

Acoplamento Tipo Fabricante Modelo

Pesos Bomba Base Total

Obs. Observação

Desenhos Disponíveis	No. Referência	Dimensão (S/N)
CONJUNTO	1065095000	N
CONJUNTO BIELA	0042-A2	S
BRACOGIRATORIO	0138-A1	S