



Questionário-consulta para Redutores

Um esclarecimento completo é necessário para a adequada escolha do Redutor.

- Desejamos: Uma oferta de Redutor(es)
- A visita de seu representante
- Informações adicionais

1. **Reposição de similar:** Não Sim, Marca e Tipo: _____

2. Tipo de máquina acionadora: _____

Tipo de máquina acionada: _____

Quantidade: _____

3. **Forma do Redutor:**

- Paralelo Angular Coaxial Planetário Especial

4. **Posição do Eixo de entrada:**

- Horizontal Vertical p/ cima Vertical p/ baixo

5. **Ponta de eixo de entrada:**

- Chavetado Estriado Suporte para motor Oco

- Para montagem a quente Flange para motor hidráulico

6. **Ponta de eixo de saída:**

- Chavetado Estriado Oco com disco de contração

- Alongado Oco com estrias Para montagem a quente

- Flangeado Oco com chaveta

7. **Fixação:**

- Com pé Sem pé Flange Braço de Torque

- Suporte para rolamento Base dupla (reductor, motor)

8. **Carcaça:**

- Fundida Construção soldada

9. **Dados de operação:**

a) Potência motora: _____ KW b) Potência consumida: _____ KW

(se possível anexar diagrama - Torque x Rotação ou Potência x Rotação)

c) Máximo torque no eixo de saída (partida, choque) _____ Nm

d) Rotação de entrada: Mín. _____ /Máx. _____ rpm.

e) Rotação de saída: Mín. _____ /Máx. _____ rpm.

f) Relação de transmissão: _____

g) Fator de serviço: _____

h) Período de funcionamento: Contínuo? Sim Não _____ hs/dia

i) Tipo de choques: Leves Moderados Fortes

j) Vida exigida dos rolamentos: _____ horas

l) Para o cálculo do radiador de óleo: Temperatura no local de trabalho: máx. _____ °C; min. _____ °C

Meio de refrigeração: Água doce Água salobra Água do mar

Outro: _____ (se possível anexar análise de água)

m) Tipo de ambiente: Normal Agressivo (identificar): _____

n) Número de partidas/hora: _____ Plena carga Vazia

o) Sentido de rotação do eixo da máquina visto do motor para a máquina:

Horário Anti horário Nos dois sentidos: _____ vezes/horas

p) Está previsto contra-recuo? Sim Não

q) Força radial: eixo de entrada: _____ N, eixo de saída: _____ N

r) Força axial: eixo de entrada: _____ N, eixo de saída: _____ N

10. **Local de instalação:**

- Ar livre Ambiente amplo e ventilado

- Ambiente pequeno e fechado Altitude: _____ m

11. **Pintura:**

- De fundo padrão Especificação cliente (anexar)

Obs.: Indicar no verso, croquis do conjunto de acionamento e sentido de rotação.

Nome: _____ Cidade _____ CEP _____

Firma: _____ Estado _____

Endereço: _____ Data _____

Fone: _____