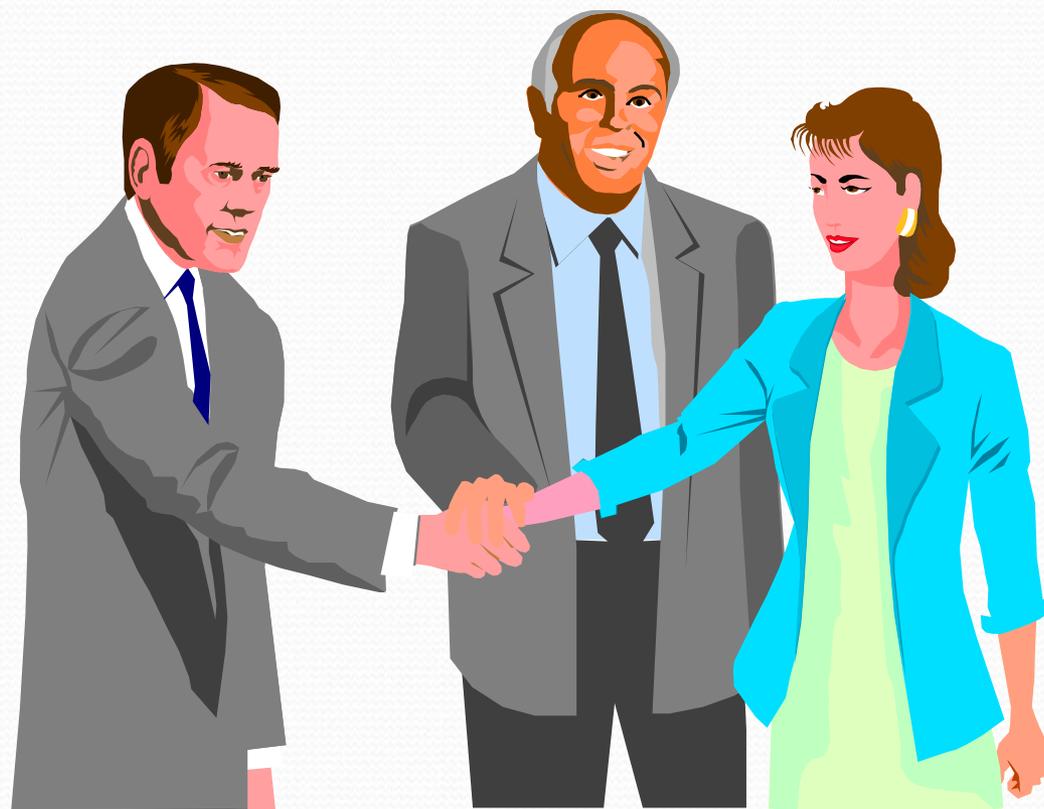


# VETORBOMBAS



## APRESENTAÇÃO

Desde 2004 no mercado de bombas, vedações e serviços a **VETOR BOMBAS** atua em conjunto com os departamentos de suprimentos, manutenção e engenharia visando reduzir os custos de manutenção, aumentando a confiabilidade dos equipamentos e reduzindo o investimento em estoque.

A atuação tem foco nas atividades ligadas ao bombeamento de fluídos e seus desdobramentos. Seja fornecendo, adequando bombas e selagens ou realizando recuperação de peças e tubulações contamos com relações sólidas com as empresas que distribuimos ou representamos visando atender da melhor forma as expectativas do mercado industrial.



Soluções em Bombeamento



**F1.** Bombas de médio porte

**F2.** Fundição de ferro fundido e aço INOX/WCB

**F3.** Centro de desenvolvimento

**F4.** Bombas de grande porte

**F5.** Bombas de pequeno porte

**F6.** Contratos e serviços de manutenção

**F7.** Fundição de precisão

**F8.** Acoplamento e expedição

**F10.** Bombas para óleo e gás

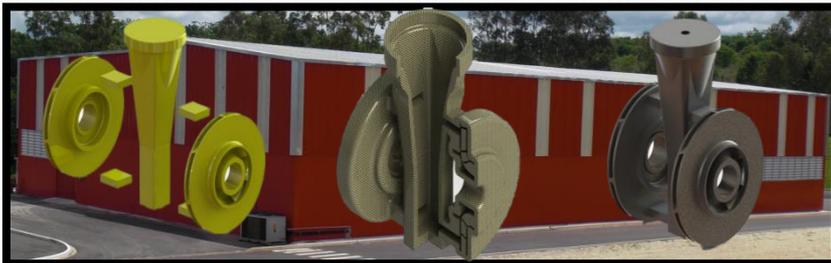
**VETORBOMBAS** →

## 03 Fundições próprias na área industrial:

- ❖ FUNDIÇÃO – Ferro Fundido (GG-20 e GGG-40), Com capacidade de fundir mais de 500ton/mês com Peso Bruto de até 9 toneladas.



- ❖ FUNDIÇÃO IMBILINOX – Ligas de aços especiais tais como: Inox, Ferro Branco (Ni-Hard), CD4MCu e hastelloys. Capacidade de 70 ton/mês, com possibilidade de fundir 210 ton/mês.



- ❖ MICROFUSÃO: Alta precisão dimensional; Melhor acabamento superficial.

# Teste de Performance

Vazão : 0-1800 m<sup>3</sup>/h

Pressão na sucção: (-) 9 a 30 mca

Pressão no recalque : 1.000 mca

Potência máxima : 1.000 cv (4160 V)



Vazão : 0-10.000 m<sup>3</sup>/h

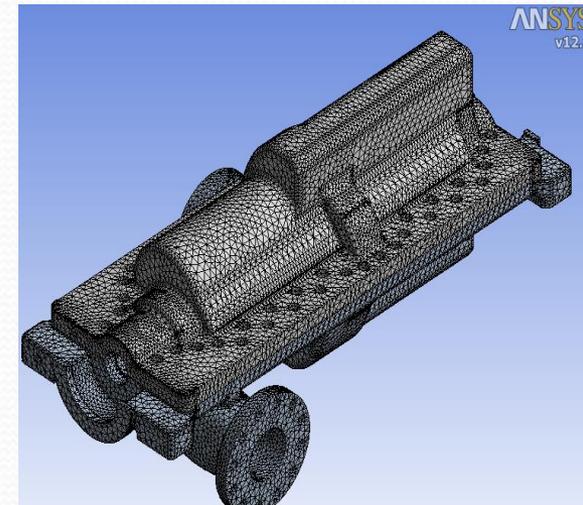
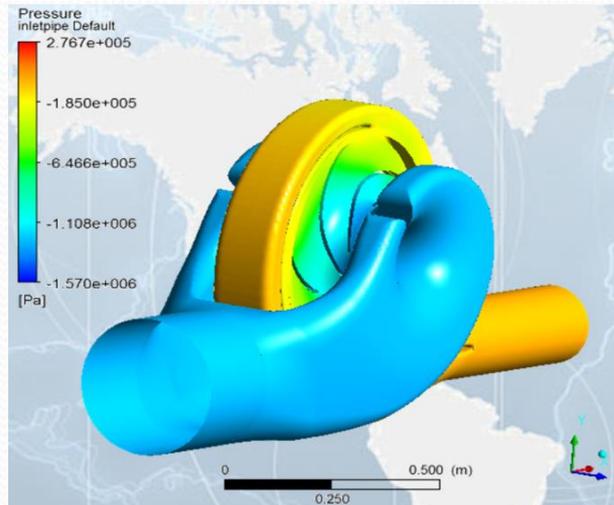
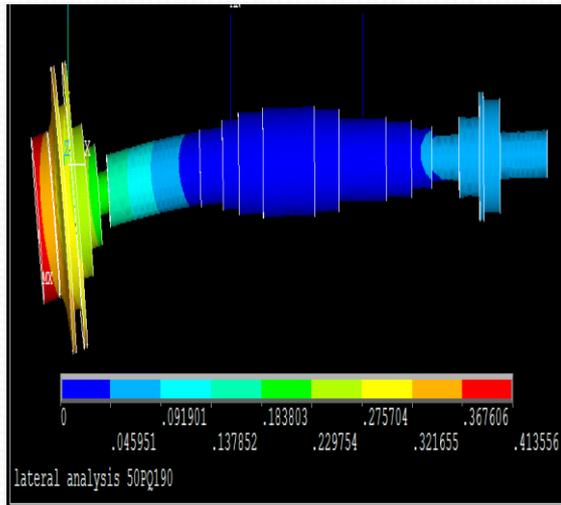
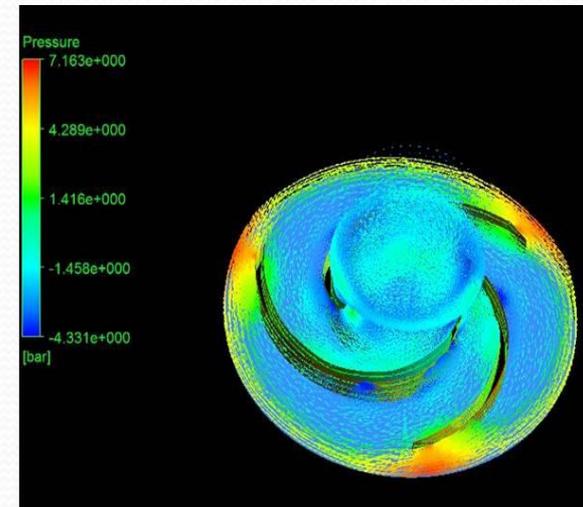
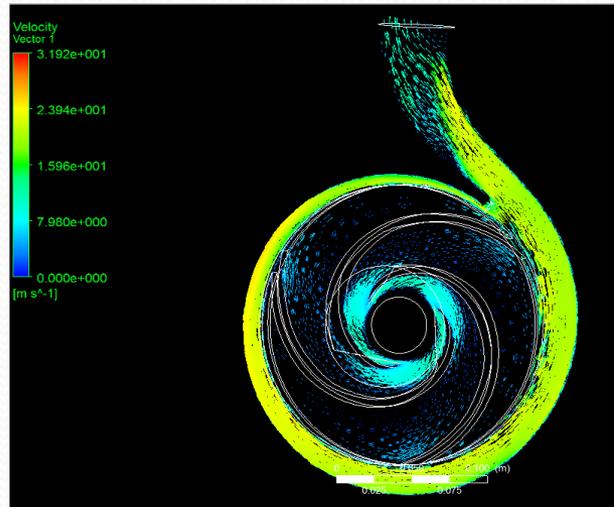
Pressão na sucção : (-) 2 mca

Pressão no recalque -: 200 mca

Potência máxima - 1.000 cv ( 4160 V )



# Ferramentas e Softwares





Soluções em Bombeamento



VETORBOMBAS



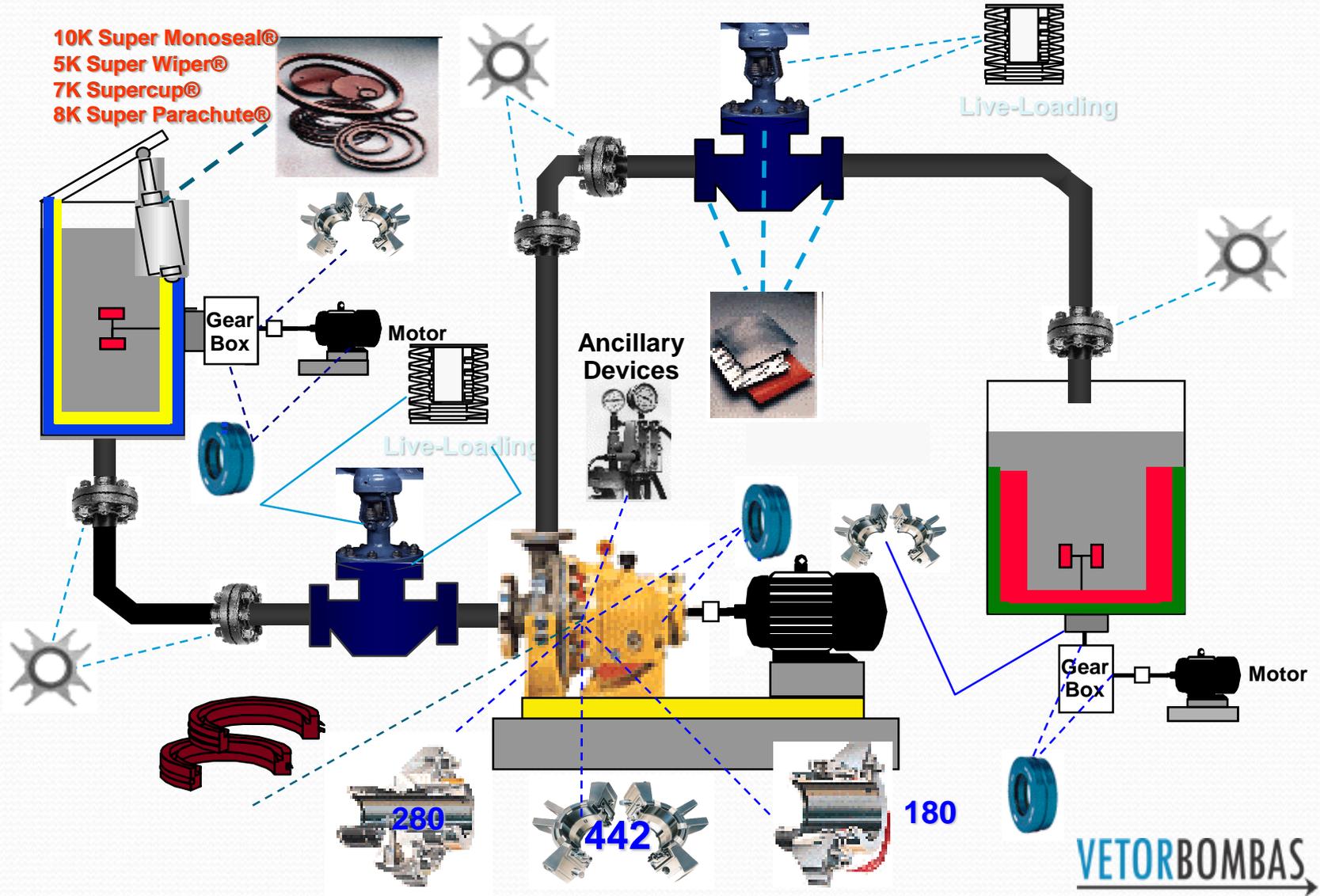
- 133 Anos
- 100 Países (980 Distribuidores)
- ISO 9001 /ISO 14001
- Matriz – Boston - USA
- Fábrica Brasil: Santo André – SP



# CHESTERTON®

Global Solutions, Local Service.

10K Super Monoseal®  
5K Super Wiper®  
7K Supercup®  
8K Super Parachute®



Ancillary Devices

Live-Loading

Live-Loading

280

442

180

VETORBOMBAS



# CHESTERTON®

Global Solutions, Local Service.

# Soluções Gaxetas e Juntas

## Mechanical Packing & Gasketing

### Leadership through innovation

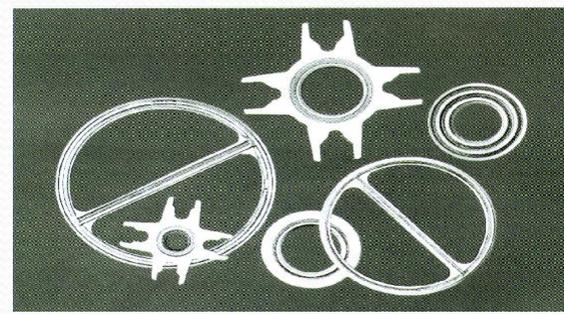
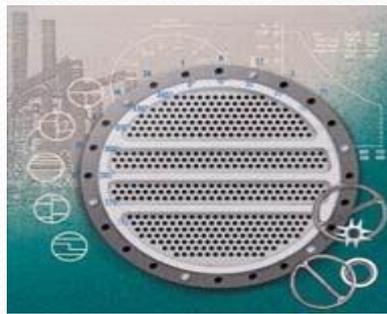
Packing for...

- Rotating Equipment
- Valve Sealing

Gasketing

Live-Loading

Online Calculators

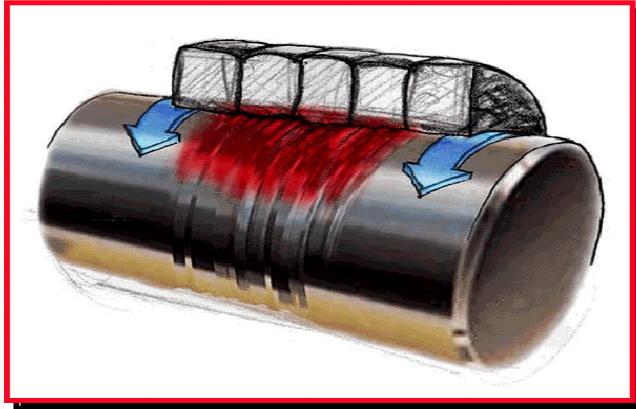




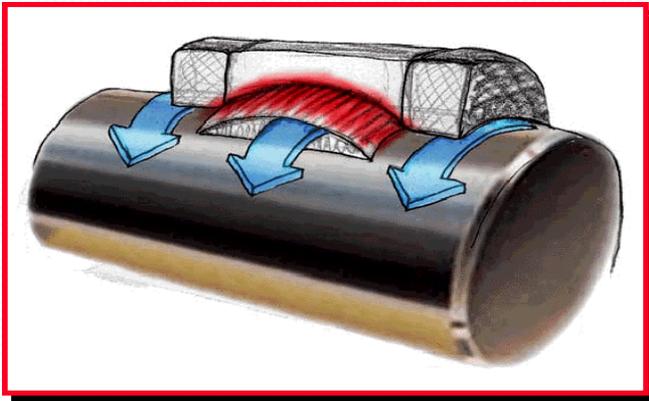
**CHESTERTON**<sup>®</sup>

Global Solutions, Local Service.

# Gaxeta Injetável CMS 2000



Desgaste do eixo com gaxeta comum



Desgaste do eixo com gaxeta Injetável

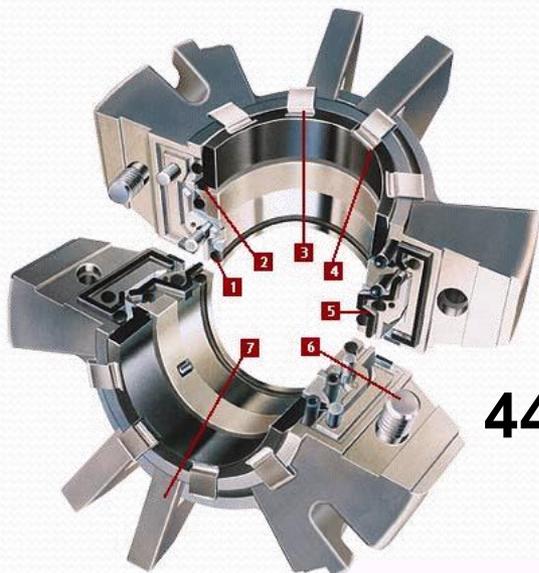


Injeção de gaxeta com a bomba em operação



# CHESTERTON®

Global Solutions, Local Service.



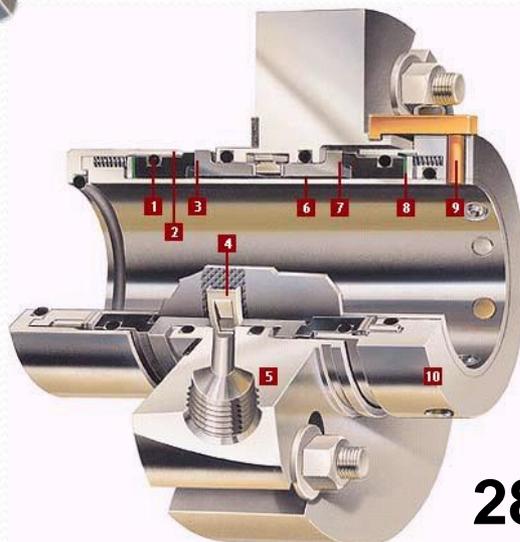
**442**



**4400**



**491**



**280**



**180**

**VETORBOMBAS** →

## Polímeros para: Corrosão/Erosão



**Ataque químico**



**Abrasão**



**Proteção concreto**