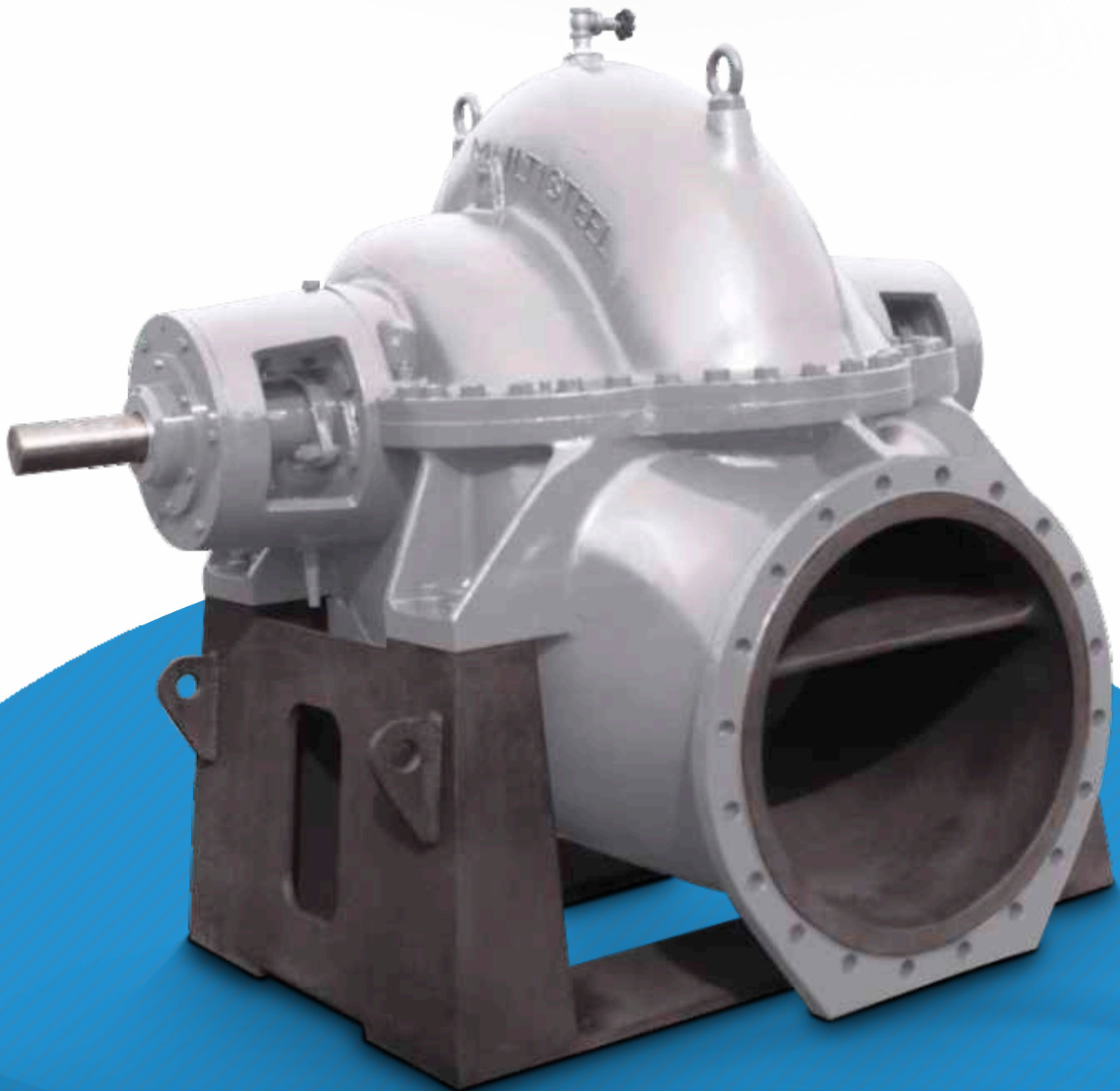




**MULTISTEEL**<sup>®</sup>  
BOMBAS CENTRÍFUGAS



# LINHA BPDS

Bombas bipartidas para grandes vazões

# IMPULSIONANDO O SUCESSO DA SUA EMPRESA



## Câmara de gaxeta substituível

A peça pode ser substituída independente do corpo da bomba.



## Montagens fora da bomba

A câmara de selagem alinhada ao rolamento permite a montagem dos mancais, selos mecânicos, eixo e rotor, fora da bomba.



## Mais estabilidade, menos vibração

Pés na linha de centro, para melhor apoio.



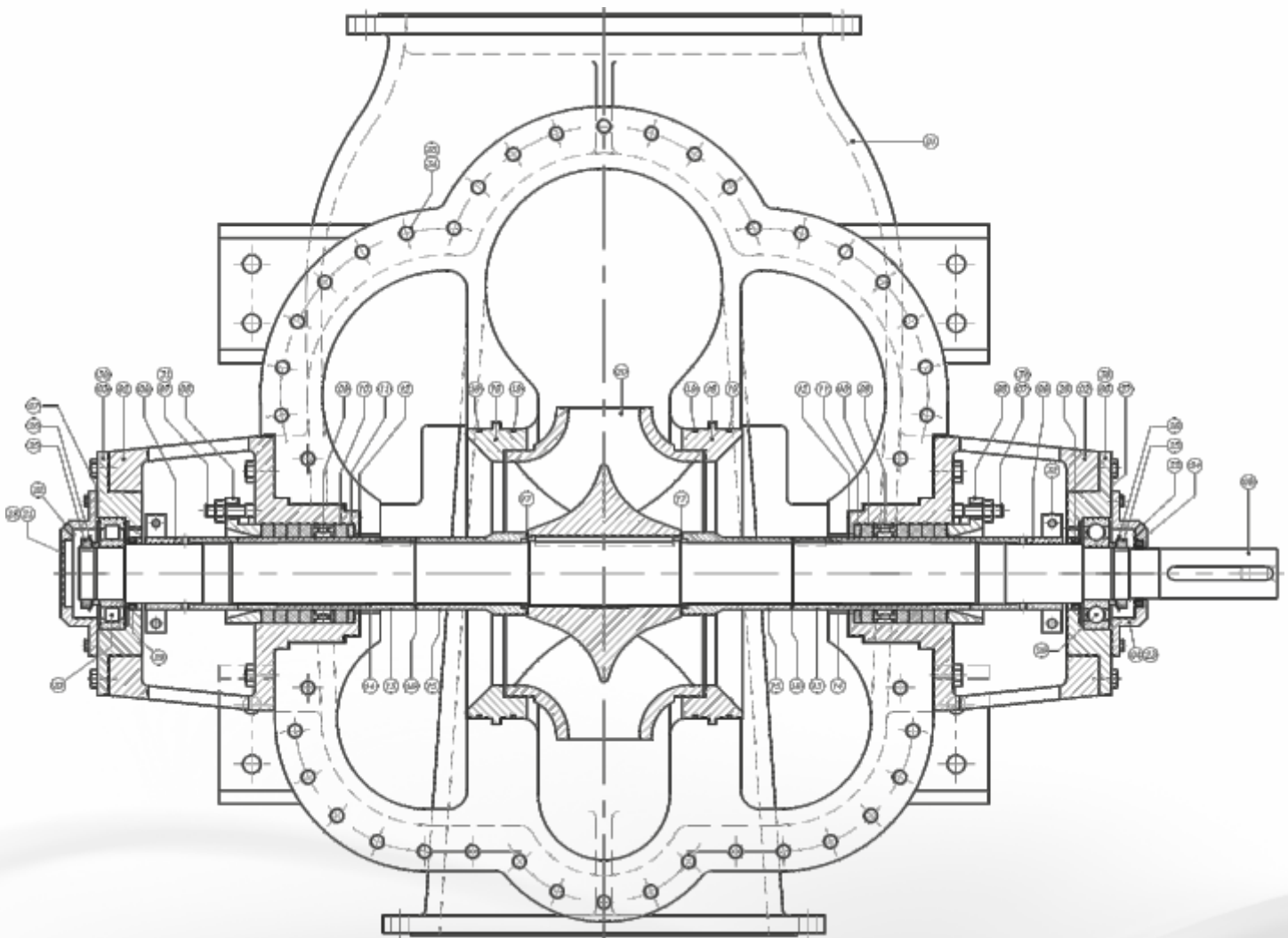
## Pás não coincidentes

Rotor com pás não coincidentes sempre que necessário.



## Capacidade de vazão

As bombas da linha BPDS da Multisteel são robustas e bombeiam até 6.000m³/h.



### Legenda

- |                             |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| ① Vista e, planta inferior  | ⑬ Bucha                     | ⑳ Porca                     |
| ② Mancal da gaxeta          | ⑭ Anel o'ring parker Ø 2.62 | ㉑ Arruela de trava          |
| ③ Mancal do rolamento       | ⑮ Distanciador da bucha     | ㉒ Calço do rolamento        |
| ④ Tampa aberta do macal     | ⑯ Anel o'ring parker Ø 2.62 | ㉓ Rol. rígido de esferas    |
| ⑤ Eixo                      | ⑰ Anel o'ring parker Ø 2.62 | ㉔ Retentor BAG L            |
| ⑥ Porca da bucha            | ⑱ Anel de resgate           | ㉕ Parafuso sextavado        |
| ⑦ Prisioneiro prensa gaxeta | ⑲ Anel o'ring parker Ø 5.33 | ㉖ Porca sextavada           |
| ⑧ Prensa gaxeta             | ㉑ Rotor Ø conf. osb         | ㉗ Parafuso allen c/ cab. si |
| ⑨ Cadeado d'água            | ㉒ Tampa fechada do mancal   | ㉘ Rol. de rolos cilíndricos |
| ⑩ Gaxeta 3/4" x 3/4"        | ㉓ Engraxadeira 1/8"         | ㉙ Prisioneiro da carcaça    |
| ⑪ Encosto da gaxeta         | ㉔ Parafuso sextavado        | ㉚ Porca sextavada           |
| ⑫ Anel de borracha          | ㉕ Retentor BA L             |                             |



**MULTISTEEL**<sup>®</sup>  
BOMBAS CENTRÍFUGAS

Rod. Washington Luiz . S/N . Km 158,6  
CEP 13490-970 . Cordeirópolis.SP  
Televentas +55 19 3546.9878  
www.bombasmultisteel.com.br