

Megabloc

Bomba padronizada monobloco





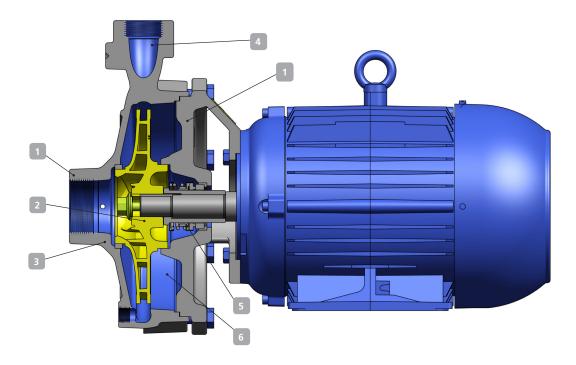
Megabloc Flangeada

Contato

FDA2744.1.3P / 04.14 / Sujeito a modificação técnica sem prévio aviso/ KSB Bombas Hidráulicas S.A. 2014

Megabloc

Bomba padronizada monobloco



1 Fácil manutenção

 Projeto monobloco Back-pull-out sem peça de junção e menores níveis de estoque de peças sobressalentes.

2 Eficiência no consumo de energia

 Características hidráulicas aprimoradas para um excelente rendimento e baixos valores de NPSH.

3 Versátil

• Ampla gama de tamanhos e potência de motores.

4 Baixo custo de investimento

 Pontos de operação podem ser obtidos com bombas de tamanhos menores.

5 Menor custo operacional

 Vedação do eixo por selo mecânico simples sem necessidade de refrigeração externa.

6 Alta confiabilidade

 Conceito otimizado de componentes com alta confiabilidade e tecnologia incorporada

Combinação de Materiais	Megabloc
Corpo Espiral	Ferro Fundido
Tampa do Corpo	Ferro Fundido
Rotor	Ferro Fundido
Eixo	SAE 1045
Selo Mecânico	BVPFF
Anel Desgaste Corpo	Ferro Fundido
Luva Protetora do Eixo	Bronze TM23
Porca do Rotor	SAE 1045/8.8

Dados Operacionais Ferro Fundido (60 Hz)	Megabloc
Tamanhos	DN 25 até DN 150
Vazões	até 550 m³/h
Elevações	até 140 m
Elevações de Sucção	até 7 m
Pressão de Sucção	até 3 bar
Motor - Classe de eficiência IE2 - Trifásico	220/380/440/760 V
Temperatura máxima do líquido bombeado	até 90°C
Rotação	até 3500 rpm

