

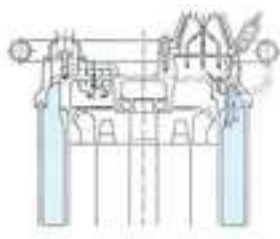


GSZ trifásico
50Hz

Grande elevação - grande caudal
- para uso profissional

motor de 4-polos para aumento de longevidade
e maior conveniencia.





Camisa de refrigeração

Carcaça do motor interno e externo - fluxo - através - design - refrigeração perfeita em funcionamento a seco

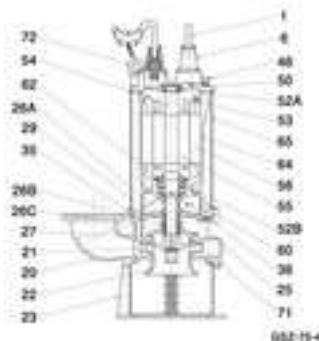
Acidentado

Um impulsor e um prato de sucção de aço especial aumentou a longevidade da bomba. A carcaça tem uma area de grande passagem, através de material fino e anti abrasão. Motor de 4-polos usado em uma estrutura simples que demonstra uma excelente durabilidade e versatilidade. Estrutura espiral, que maravilhosamente facilita a passagem de areia, lodos e lamas sem entupimento.



Componentes:

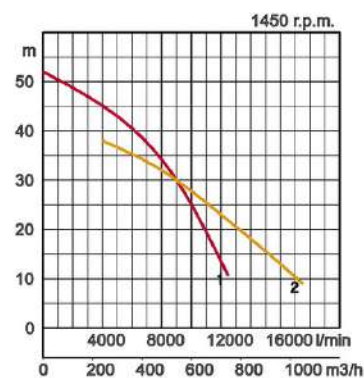
001 Cabo	046 Valvula de ar
006 Entrada de cabo	050 Cobertura do motor
020 Corpo da bomba	052A Rolamento superior
021 Impulsor	052B Rolamento inferior
022 Prato de sucção	053. Protector miniatura
023 Coador	054 Veio
025 Emapenque mecanico	055 Rotor
026A Vedante de oleo	056 Estator
026B Vedante de oleo	060 Caixa de rolamentos
026C Anel de labirinto	062 Cobertura de rolamento
027 Vedante de carcaça	064 Carcaça do motor
029 Camara de oleo	065 Camisa
035 Taco de oleo	071 Anilha de veio
036 Lubrificante	072 Parafuso de olho



Especificações:

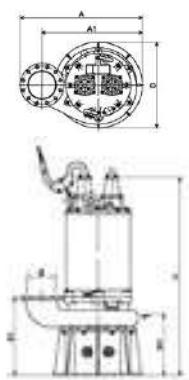
Modelo	Código de cor curva	Saída mm	Motor output kW	Corrente A	Altura max. M	Capacidade max. l/min.	Peso seco Kg s/ cabo	Passagem de sólidos max. ø mm	resistência à pressão	Comprimento cabo m
GSZ2-75-4	1	250	75,0	146,0	52,0	12500	1140,0	25	20	20
GSZ2-75-4L	2	250	75,0	146,0	38,0	17500	1200,0	25	20	20

Ø saída de descarga mm		250	
Bombagem de Fluido	Tipo de Fluido		Água de nascente, Água da chuva, Água subterranea, Água com areia
	Temperatura		0-40°C
Bomba	Componentes	Impulsor	Impulsor tipo fechado
		Vedante Veio	Empanque Mecanico Duplo
		Rolamentos	Rolamentos de esfera blindados
	Material	Impulsor	Aço inoxidavel de fundição DIN X5CrNi18-10, Ferro Fundido Cromio
		Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Vedante Veio	Carboreto de silicio em banho de oleo
Motor	Isolamento		Isolamento class E
	Fase / Voltagem		3-fases / 400V / 50Hz / s.d.
	Tipo, Polos		Motor de indução, 4 polos, IP68
	Protector do motor (integrado)		Protector miniatura
	Lubrificação		Oleo de Turbina (ISO VG32)
	Material	Corpo	Ferro fundido cinzento EN-GJL-200
		Veio	Aço inoxidavel EN-X30Cr13
Cabo		Borracha, NSSHÖU	
Ligação de Descarga			Flange JIS 10K



Dimensões em mm:

Modelo	d	A	A1	B1	D	H	W1
GSZ2-75-4	250	1050	850	655	708	1733	510
GSZ2-75-4L	250	1050	850	700	739	1778	730



W1: Nível água de funcionamento

em caso de utilização abrasiva ou corrosiva, forte desgaste acontece naturalmente em certos componentes. Neste caso por favor leia o nosso website www.tsurumi.eu/english/applications.htm.



Contribuindo para a prosperidade mundial e compreensão através de trabalho e meio ambiente de produção.

Projetado para aumentar a produtividade através da plena integração de sistemas de produção simplificados, a fábrica de Tsurumi, em Kyoto (Japão) apresenta uma capacidade de produção de um total de 1 milhão de bombas por ano. Grande escala moderna de I & D instalações oferecem condições ótimas para experimentar e testar até mesmo de grandes bombas e para o desenvolvimento de novos produtos para ampliar as possibilidades e aplicações de bombas. Para proporcionar as melhores condições para o nosso principal ativo, os nossos trabalhadores, bem como para o meio ambiente, a ênfase é colocada em ótimas condições de trabalho com ar condicionado, poeira minimizada e emissão de gases de escape, a reciclagem abrangente e aproveitamento de resíduos.

Tsurumi (Europe) GmbH

Wahlerstr. 10

D-40472 Düsseldorf

Tel.: +49 (0)211-4179373

Fax: +49 (0)211-417937-480

Email: sales@tsurumi.eu

www.tsurumi.eu

Reservamo-nos o direito de alterar as especificações e projetos para melhoria sem aviso prévio. As nossas bombas são para uso profissional. No caso da Tsurumi (Europa) GmbH tem, em casos excepcionais assumida a garantia do fabricante, este dá direito ao usuário final a afirmar solução gratuitamente contra Tsurumi (Europa) GmbH, devido a qualquer defeito no produto que ocorre durante o período de garantia (veja abaixo), igualmente, quando os pedidos de garantia contra o vendedor não tenham ou não existirem mais. Em caso de avaria, o que é atribuído ao manuseamento inadequado pelo usuário final, nenhuma reclamação de garantia deverá existir. Outras reivindicações não devem resultar da garantia, a menos que algo em contrário for explicitamente determinado. A decisão sobre se a solução é efectuada por meio de substituição ou reparo será à escolha da Tsurumi (Europa) GmbH. As reclamações devem ser prescritas após um período de três meses após o termo do período de garantia, no entanto, não antes do termo do período de garantia, que é válido para o vendedor. Em caso de dúvida, o período de garantia que coincidirá com o mesmo, que é válido entre o usuário final e seu vendedor.



con-GSZ-PT

