



WTrotter

CATÁLOGO
2024/2025

Hsbao®

QUEM SOMOS

Bem-vindo à World Trotter!

Com mais de 20 anos de experiência, somos especializados em importação de produtos para aquários e lagos ornamentais. Como representantes exclusivos de marcas reconhecidas mundialmente, distribuimos para todo o Brasil.

Além disso, temos nossa própria linha de produtos, WFish, que passa por rigorosos testes de qualidade para garantir eficiência, durabilidade e segurança. Nosso objetivo é fornecer aos nossos parceiros comerciais acesso aos melhores produtos do mercado, atendendo desde aquaristas iniciantes até os mais experientes.

Contamos com uma equipe apaixonada por aquarismo, pronta para oferecer suporte personalizado, orientação e recomendações para ajudar você a expandir sua oferta de produtos e atender às demandas do mercado.

Agradecemos por escolher a World Trotter e convidamos você a explorar este nosso Catálogo para conhecer mais sobre nossos produtos. Estamos comprometidos em estabelecer uma parceria de sucesso e impulsionar o crescimento do seu negócio.

Conte conosco para fornecer as melhores soluções que impulsionarão sua loja e garantirão a satisfação dos seus clientes. Estamos ansiosos para trabalhar com você!

Agosto 2024

WAVE MAKER SÉRIE W



A Wave Maker ajuda a criar as ondas na água para simular o movimento natural das marés.

Pode ser usada em aquários marinhos ou doce.

- Design compacto.
- Tecnologia de onda senoidal, ultra silenciosa.
- Economia de energia.
- Vários modos de onda, recria o movimento natural da água.
- Modo auto limpeza.
- Operação de baixa tensão DC 24V.

MODELOS	VOLTAGEM	CONSUMO	VAZÃO MÁX
W-10	BIVOLT	10W	4.000L/h
W-25	BIVOLT	23W	8.000L/h
W-40	BIVOLT	40W	13.000L/h

GT-4 WAVE MAKER 18.000LH

A Hsbao Wave Maker foi projetado para simular a onda de mares e oceanos e tornar seu aquário o mais natural possível.

O Wavemaker GT-4 produzido pela Hsbao é o modelo mais recente que possui modo noturno programável, controlador de tela de toque e fará com que o aquário seja mais confortável e agradável.

CARACTERÍSTICAS:

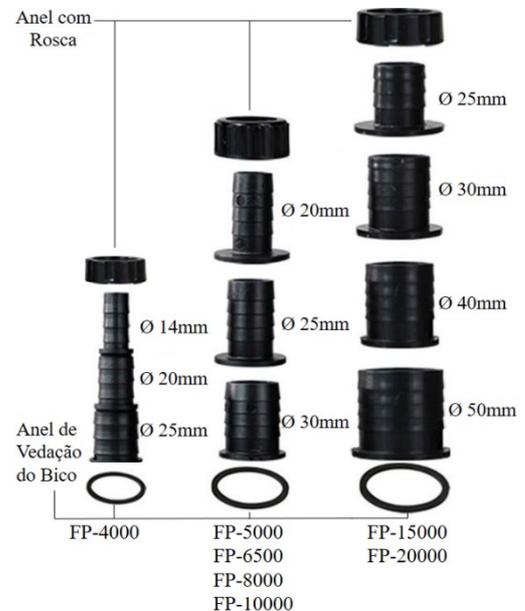
- Ultra silencioso, deixe você e seu aquário mais confortáveis para uso interno.
- Motor de três fases e seis polos, altamente durável.
- Controlador da tela de toque: mais confortável e agradável.
- Hora programável para o modo noturno e o modo diurno: permite definir o modo noturno a qualquer período.
- Permite que você escolha o modo de seis ondas entre suave, senoidal, turbulenta e outras.
- O modo de alimentação de 10 minutos com um toque ajuda você a alimentar seus invertebrados.
- Base de ímã forte para facilitar o ajuste da posição do gerador de ondas pelo ímã externo.
- Operação de baixa tensão DC 24V, segura para você e seu animal de estimação do aquário.



MODELO	VOLTAGEM	CONSUMO	VAZÃO MÁX
GT-4	BIVOLT	45W	18.000L/h

BOMBA SUBMERSA AC - SÉRIE FP

- Motor elétrico de 3 fases com 6 polos permite funcionamento mais eficaz e silencioso sendo até 65% mais econômico que as bombas convencionais;
- Eixo cerâmico fixo no impeller para funcionamento mais silencioso;
- Detecta surtos elétricos e interrompe funcionamento da bomba em caso de baixo nível de água;
- Bomba de uso interno ou externo - desde que receba água constantemente. NOTA: A bomba não é capaz de “puxar” a água caso esteja posicionada acima do nível da água. Observe a ilustração ao lado referente à correta posição de instalação.
- Drive Box contendo a placa de circuito impresso localizado externamente à bomba aumenta a eficácia e vida útil do equipamento.
- Corte automático na falta de água: Caso falte água na bomba, a luz de aviso piscará no Drive Box e a bomba será desligada automaticamente. Para reiniciar a bomba, desconecte a energia elétrica até que a luz de aviso se apague. Certifique-se de que haja ao menos 5cm de água cobrindo a bomba antes de religá-la. Nota: os primeiros minutos de funcionamento devem ser monitorados para garantir que não falte água na bomba após o preenchimento do sistema hidráulico.
- Acompanham a bomba diversos tamanhos de Bicos para melhor encaixe das mangueiras. Respeite os diâmetros dos equipamentos utilizados dando sempre preferência para o maior diâmetro disponível. O anel de vedação do bico deve estar sempre posicionado entre a saída de água da bomba e o bico escolhido. Nos modelos menores há apenas um modelo de bico com 3 variações de diâmetro. Após definido o diâmetro da mangueira a ser utilizada, corte o pedaço do bico correspondentes (se houver) aos tamanhos menores para desobstruir a passagem de água.



Modelo	Voltagem	Consumo	Vazão Nominal	Coluna Máx.
FP-4000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	35W	4.000L/h	4,00 metros
FP-5000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	40W	5.000L/h	4,00 metros
FP-6500	127V/60Hz ou 220V/60Hz	45W	6.500L/h	4,50 metros
FP-8000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	70W	8.000L/h	5,00 metros
FP-10000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	85W	10.000L/h	6,00 metros
FP-15000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	125W	15.000L/h	6,00 metros
FP-20000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	150W	20.000L/h	7,00 metros

BOMBA SUBMERSA C/ CONTROLADOR AC - SÉRIE AEP

- Motor elétrico de 3 fases com 6 polos permite funcionamento mais eficaz e silencioso sendo até 65% mais econômico que as bombas convencionais;
- Eixo cerâmico fixo no impeller para funcionamento mais silencioso;
- Detecta surtos elétricos e interrompe funcionamento da bomba em caso de baixo nível de água;
- Bomba de uso interno ou externo - desde que receba água constantemente. NOTA: A bomba não é capaz de “puxar” a água caso esteja posicionada acima do nível da água. Observe a ilustração ao lado referente à correta posição de instalação.
- Controlador contendo placa de circuito impresso localizado externamente à bomba aumenta a eficácia e vida útil do equipamento e permite ajustar o funcionamento entre 30% a 100% da vazão nominal.
- Função de alimentação. Pressionando o botão “Feed”, a bomba interromperá seu funcionamento por 10 minutos, reiniciando automaticamente após este período. Caso prefira reiniciar antes dos 10 minutos, basta apertar novamente o botão “Feed”.

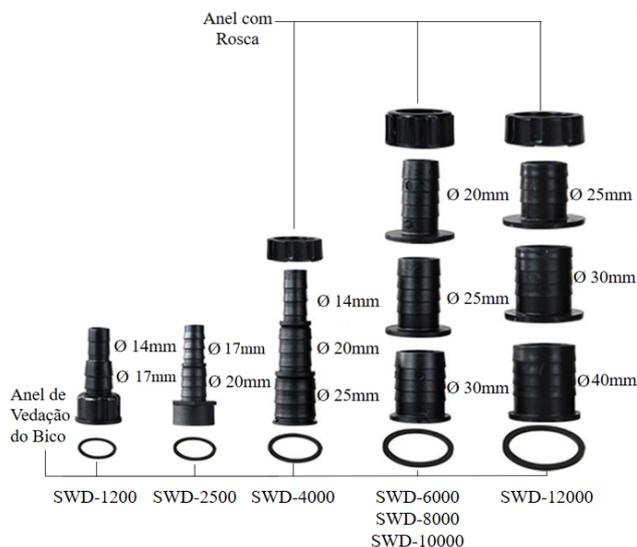


- Regulagem de vazão: pressione o botão “Λ” para aumentar a vazão ou o botão “V” para diminuí-la. Ao ligar a bomba pela primeira vez o funcionamento vem configurado de fábrica para funcionar em 100% da vazão nominal da bomba. Após ajustada a vazão desejada, o controlador memorizará e reinicializará nesta nova configuração.
- Acompanham a bomba diversos tamanhos de Bicos para melhor encaixe das mangueiras. Respeite os diâmetros dos equipamentos utilizados dando sempre preferência para o maior diâmetro disponível. O anel de vedação do bico deve estar sempre posicionado entre a saída de água da bomba e o bico escolhido. Nos modelos menores há apenas um modelo de bico com 3 variações de diâmetro. Após definido o diâmetro da mangueira a ser utilizada, corte o pedaço do bico correspondentes (se houver) aos tamanhos menores para desobstruir a passagem de água.

Modelo	Voltagem	Consumo	Vazão Nominal	Coluna Máx.
AEP-4000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	35W	4.000L/h	4,50 metros
AEP-6500	127V/60Hz ou 220V/60Hz	45W	6.500L/h	4,50 metros
AEP-9000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	70W	9.000L/h	5,00 metros
AEP-12000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	85W	12.000L/h	6,00 metros
AEP-20000	127V/60Hz ou 220V/60Hz	150W	20.000L/h	7,00 metros

BOMBA SUBMERSA C/ CONTROLADOR DC - SÉRIE SWD

- Motor elétrico de 3 fases com 6 polos permite funcionamento mais eficaz e silencioso sendo até 65% mais econômico que as bombas convencionais;
- Funcionamento em baixa voltagem (DC24V) garante segurança no uso e melhor conversão de energia;
- Eixo cerâmico fixo no impeller para funcionamento mais silencioso;
- Detecta surtos elétricos e interrompe funcionamento da bomba em caso de baixo nível de água;
- Bomba de uso interno ou externo - desde que receba água constantemente. NOTA: A bomba não é capaz de “puxar” a água caso esteja posicionada acima do nível da água. Observe a ilustração ao lado referente à correta posição de instalação.
- Controlador contendo placa de circuito impresso localizado externamente à bomba aumenta a eficácia e vida útil do equipamento e permite ajustar o funcionamento entre 30% a 100% da vazão nominal;



- Função de alimentação. Pressionando o botão “Alimentação”, a bomba interromperá seu funcionamento por 10 minutos, reiniciando automaticamente após este período. Caso prefira reiniciar antes dos 10 minutos, basta apertar novamente o botão “Alimentação”.
- Regulagem de vazão: pressione o botão “Λ” para aumentar a vazão ou o botão “V” para diminuí-la. Ao ligar a bomba pela primeira vez o funcionamento vem configurado de fábrica para funcionar em 100% da vazão nominal da bomba. Após ajustada a vazão desejada, o controlador memorizará e reinicializará nesta nova configuração.

Modelo	Voltagem	Consumo	Vazão Nominal	Coluna Máx.
SWD-1200	100-240V/60Hz	12W	1.200L/h	1,80 metro
SWD-2500	100-240V/60Hz	23W	2.500L/h	2,50 metros
SWD-4000	100-240V/60Hz	35W	4.000L/h	3,50 metros
SWD-6000	100-240V/60Hz	45W	6.000L/h	4,00 metros
SWD-8000	100-240V/60Hz	70W	8.000L/h	4,50 metros
SWD-10000	100-240V/60Hz	85W	10.000L/h	5,00 metros
SWD-12000	100-240V/60Hz	95W	12.000L/h	5,00 metros



WTrotter

RUA HANNA ABDUCH, 379 - VL. PALMEIRAS - SP - 02726-020

CONTATO@WTROTTER.COM

www.wtrotter.com

55 11 3936-5296

55 11 3935-0601