



**HAD-W7C**

Bomba Centrífuga para Hidromassagem



Bomba centrífuga auto-drenante indicada para hidromassagem e circulação de água em banheiras, spas e sistemas residenciais ou comerciais. Garante funcionamento eficiente dos jatos e manutenção da qualidade da água.

É ideal para quem busca operação contínua com alto desempenho, durabilidade e facilidade de instalação e manutenção. O sistema auto-drenante elimina a água residual presente na hidromassagem, tornando a limpeza mais prática e garantindo maior higiene do equipamento.

Escolha quando se quer uma solução confiável, prática e silenciosa, que mantém o sistema seguro, estável e higienizado.

## Características Técnicas:

A carcaça é fabricada em ABS e a intermediária em Nylon.

O rotor é do tipo fechado, injetado em Noryl® reforçado com fibra de vidro.

A vedação do eixo é realizada por selo mecânico Ø 1/2", tipo 16.

O motor elétrico possui 2 polos, rotação de 3.500 rpm, operação em 50/60 Hz, protetor térmico contra sobrecarga, grau de proteção IP21 e isolamento Classe F, estando disponível em tensões monofásicas de 110–127/220–254 V.

## Opcionais Disponíveis:

- Selo mecânico: em Viton
- Selo mecânico: Carbeto de silício

### **Motor elétrico:**

- Outras tensões
- Isolamento classe H
- Eixo em aço inox
- Bombas mancalizadas.

## Benefícios:

- Instalação prática e rápida, reduzindo tempo e esforço durante a montagem.
- Operação confiável e estável, garantindo desempenho consistente da hidromassagem.
- Manutenção simplificada, com fácil acesso ao selo mecânico e disponibilidade de peças de reposição, reduzindo custos e tempo de parada.
- Funcionamento seguro e contínuo, proporcionando operação tranquila e sem interrupções.
- Motor elétrico confiável com proteção contra sobrecarga, garantindo segurança durante o uso.
- Assistência técnica disponível em todo o país, assegurando suporte rápido sempre que necessário.
- Garantia de 18 meses, reforçando a durabilidade e confiança no produto.

## Diferenciais:

Sistema auto-drenante que elimina a água residual, facilitando a limpeza e promovendo maior higiene.

## Observações Técnicas:

A temperatura da água bombeada deve ser de no máximo 80°C.

## Compatibilidades e Aplicações Específicas:

Compatível com trocadores de calor e gerador de cloro, permitindo integração completa aos sistemas de tratamento e aquecimento.

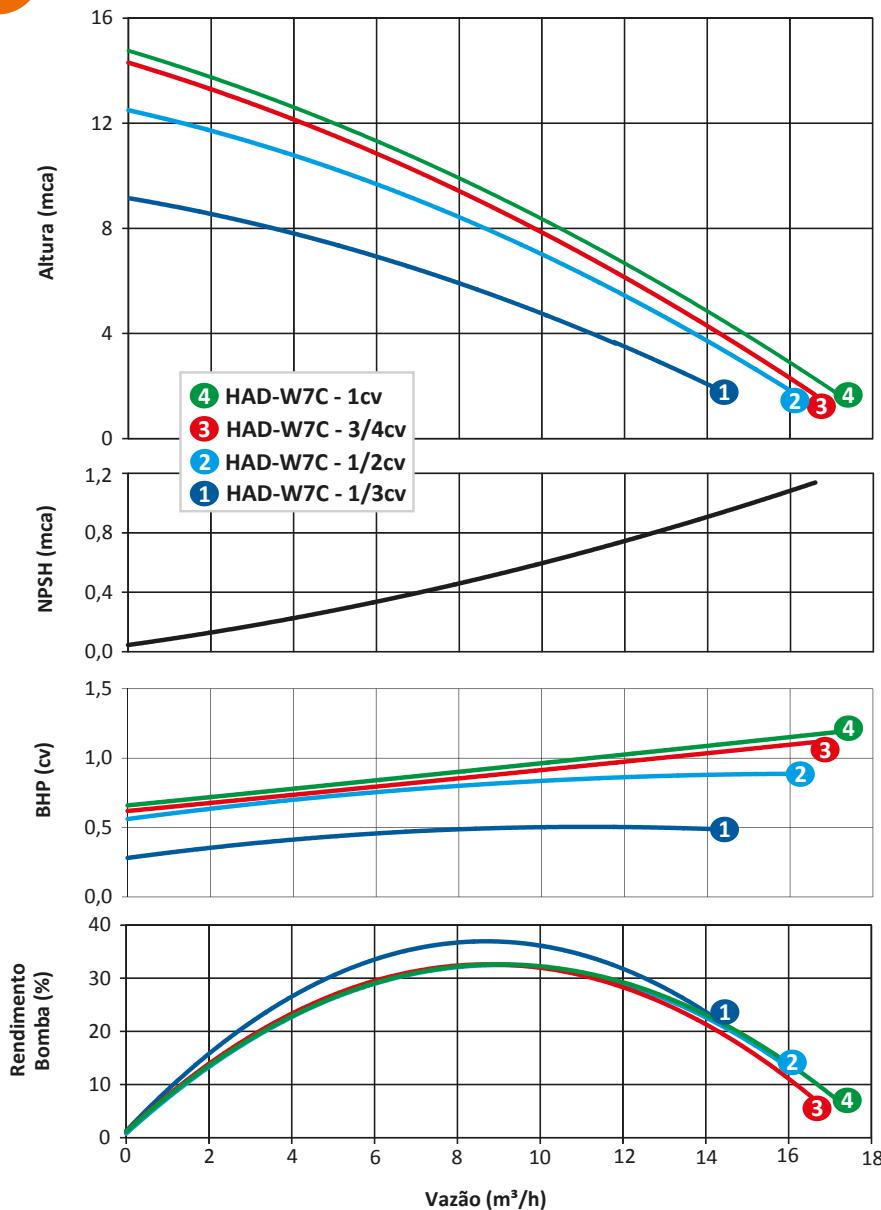
## Normas e Certificações:

Atende à Portaria nº 379/2021 do Inmetro, garantindo conformidade com os requisitos de segurança e desempenho.

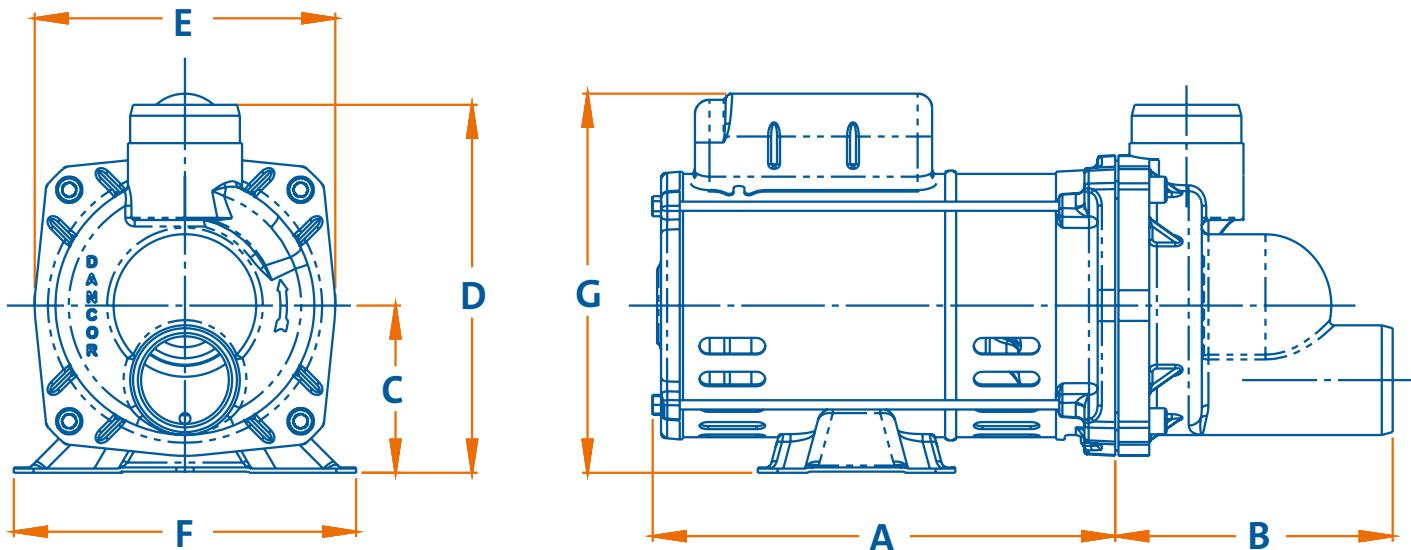
## Tabela de seleção

Modelo	Potência (cv)	Succão / Elevação (para tubos soldáveis)	Diâmetro rotor (mm)	AMT máx. (mca)	Altura Manométrica Total em metros de coluna de água (mca) - Não estão incluídas as perdas por atrito							
					2	4	6	8	10	12	14	
<b>110-127/220-254V</b>												
<b>HAD - W7C</b>	1/3	Interno = 40mm Externo = 50mm	81,0	10	14,1	11,2	7,9	3,8				
	1/2		92,0	13	16,0	13,9	11,4	9,4	6,1	2,2		
	3/4		97,0	14	16,4	14,2	12,1	10,0	7,2	3,8		
	1		97,0	15	17,1	14,7	12,5	10,3	8,0	5,4	2,0	

## Curvas

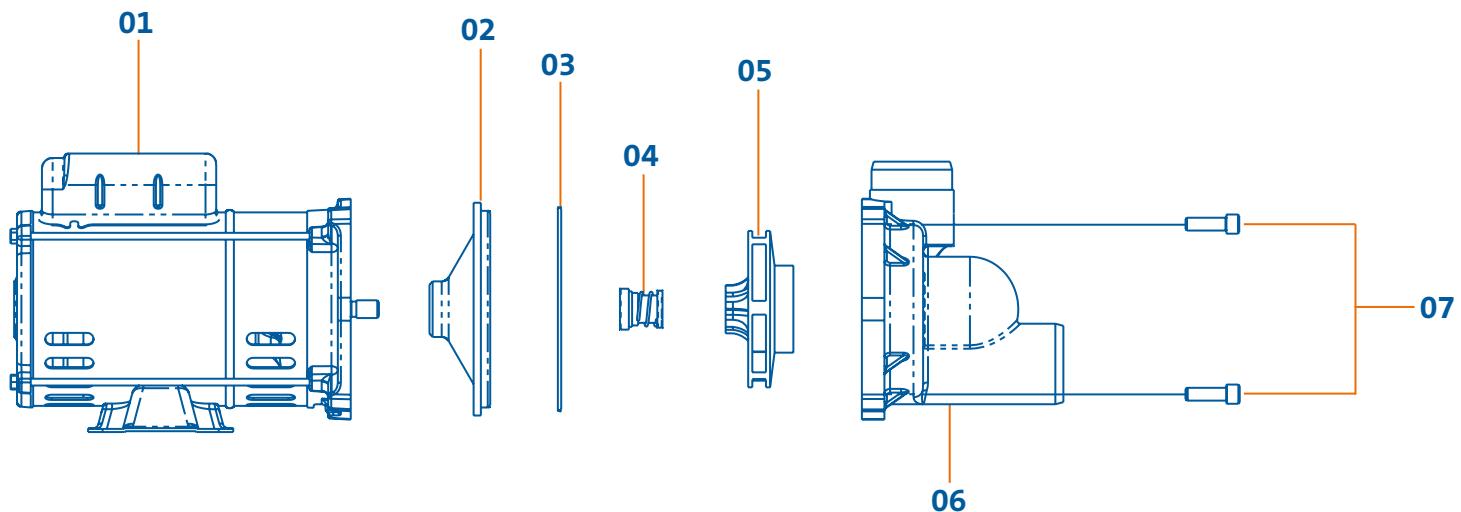


## Dimensionais



MODELO	CV	Tubulação	A	B	C	D	E	F	G
		Suc./ Elev. (bsp)							
<b>HAD-W7C</b>	1/3	Interno= 40mm Externo= 50mm	187	127	76	168	137	156	174
	1/2		197						
	3/4		227						
	1								

## Componentes



### Componentes - Descrição

01	Motor elétrico
02	Intermediária
03	O`ring
04	Selo mecânico
05	Rotor
06	Carcaça
07	Parafuso Allen



dancor.com.br /bombasdancor

**RJ** (21) 3408-9264 | **CE** (85) 3260-6100  
**SC** (47) 3370-1217