

# S·P·V

## Bombas Submersíveis P-55C / C2

As Bombas Submersíveis SPV para drenagens, são leves, portáteis e foram projetadas e construídas levando-se em conta as mais rigorosas condições de trabalho, no recalque de águas sujas, brutas, com areia e sólidos em suspensão, na proporção de até 30%.



# S·P·V

**SPV Hidrotécnica Brasileira Ltda.**

Vendas: Rua Estela, 515, Bloco D, Conj. 141, Ibirapuera Central Park - São Paulo - SP - CEP 04011-002 - Tel./Fax: (0xx11) 5572-1511  
Fábrica e Assist. Técnica: Rua José Rafaeli, 379 (Socorro) - S. Paulo - SP - CEP 04763-280 - Tel.: (0xx11) 5521-7667 - Fax: (0xx11) 5548-8728  
[www.spvbomba.com.br](http://www.spvbomba.com.br) - E-mail: [vendas@spvbomba.com.br](mailto:vendas@spvbomba.com.br)

# S.P.V

## Bombas Submersíveis

# P-55C / C2

### APLICAÇÃO

- Construção civil.
- Minerações e áreas industriais.
- Rebaixamento de lençol freático.
- Estações de tratamento de água.
- Captação flutuante de água bruta.
- Para água salgada, com uso de anodo de zinco.
- Defesa contra enchentes.

### FUNCIONAMENTO

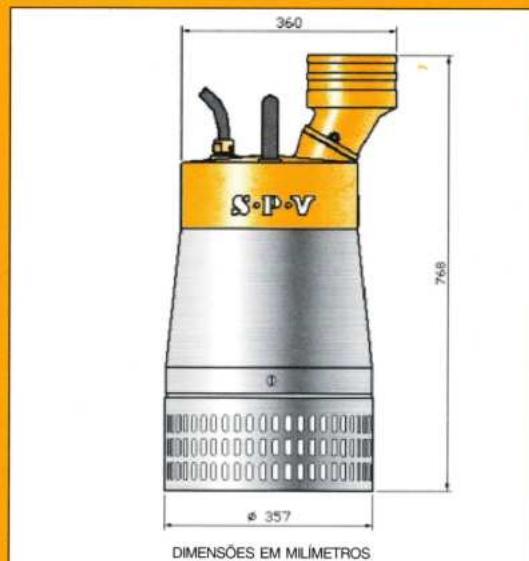
- P-55C: A bomba possui chave magnética interna constituída por contator e termostatos, para proteção contra sobrecarga elétrica.
- P-55C2: A bomba não possui chave magnética sendo indicada para locais, onde já exista quadro de proteção elétrica.

### INSTALAÇÃO EM SÉRIE

- Para dobrar ou triplicar a altura de recalque desejada, instala-se duas ou três bombas em série, com acessório especial de acoplamento. (Somente para P-55[HV]).

### AUTOMATISMO

- As bombas das linhas C e C2, poderão ser automatizadas com o uso de reguladores de nível SPV, modelo RN-770.



H (m)



MATERIAIS	
Carcaça do motor	Alumínio Silício
Difusor	Borracha Nitrílica
Impulsor (rotor)	Aço Cromo
Selo Mecânico	Carbeto de Silício
Eixo	Aço Inoxidável
Cabo Elétrico	PVC

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Modelo	P-55	C / C2
Pêso da Bomba	Kg	61,0
Potência do motor	CV/Kw	11,5 / 8,5
Rotações do motor	rpm	3.530
Ciclagem	Hz	60
Voltagem	V	220 / 380 / 440
Amperagem	A	30 / 17,3 / 15
Recalque	Ø	6" [ HV ]
Diâmetro do Impulsor	mm	148
Comprimento do Cabo	m	10 / 5

TABELA DE RECALQUE P-55 [ HV ]			
	mCA	l/min	m³/h
Altura Manométrica	2	3.060	183,6
	4	2.965	177,9
	6	2.848	170,9
	8	2.709	162,5
	10	2.558	153,5
	12	2.395	143,7
	14	2.139	128,3
	16	2.023	121,4
	18	1.802	108,1
	20	1.546	92,8
	22	1.279	76,7
	24	1.000	60,0
	26	639	38,3
28	232	13,9	
29	0	0,0	