

S·P·V

Bombas Submersíveis P-40C / 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 - E-mail: vendas@spvbomba.com.br

S.P.V

Bombas Submersíveis P-40C / C2

APLICAÇÃO

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

FUNCIONAMENTO

P-40C: A bomba possui chave magnética interna constituída por contator e termostatos, para proteção contra sobrecarga elétrica.

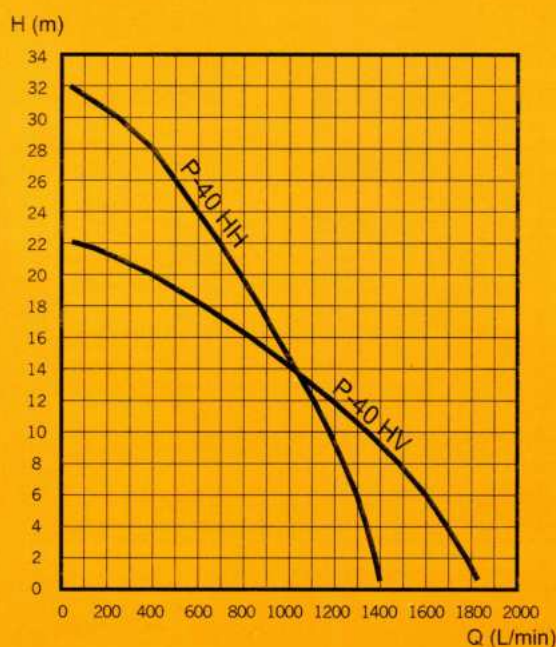
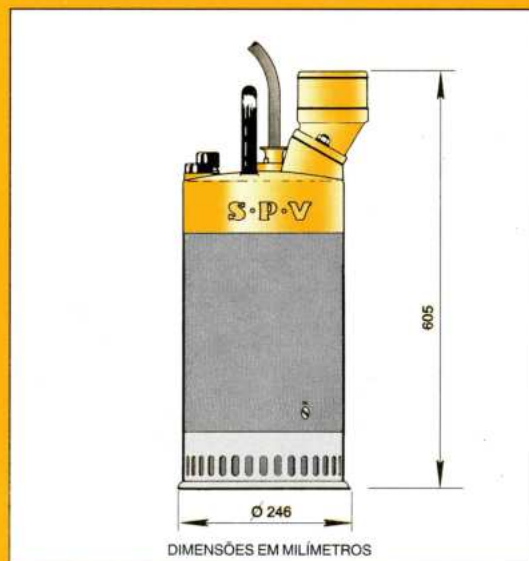
P-40C2: A bomba não possui chave magnética sendo indicada para locais, onde já exista quadro de proteção elétrica.

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.

AUTOMATISMO

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



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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Modelo	P-40	C / C2
Peso	Kg	39,7 / 37,7
Potência do motor	CV / Kw	7,5 CV / 5,6 Kw
Rotações do motor	RPM	3.400
Ciclagem	Hz	60
Voltagem	V	220 / 380 / 440
Amperagem	A	20,6 / 11,9 / 10,3
Recalque		4" [HV] - 3" [HH]
Diâmetro do impulsor	mm	129 / 160
Comprimento do cabo	m	10 / 5

TABELA DE RECALQUE					
mCA	[HV]		[HH]		
	l/min	m3/h	l/min	m3/h	
Altura Manométrica	2	1.780	106,8	1.383	83,0
	4	1.690	101,4	1.350	81,0
	6	1.600	96,0	1.300	78,0
	8	1.483	89,0	1.250	75,0
	10	1.350	81,0	1.180	70,8
	12	1.200	72,0	1.100	66,0
	14	1.000	60,0	1.033	62,0
	16	840	50,4	950	57,0
	18	625	37,5	870	52,2
	20	400	24,0	800	48,0
	22	-	-	700	42,0
	24	-	-	600	36,0
	26	-	-	500	30,0
	28	-	-	400	24,0
	30	-	-	240	14,4
	32	-	-	0	0,0