

SOMAR

NOVAS //

**Motobombas Centrífugas
para Grande Vazão**

O melhor desempenho para
**bombeamento de grandes
volumes de água**



NOVAS

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS MONOESTÁGIO PARA GRANDE VAZÃO SSC45-IR E SSC5-IR

Proporcionam o melhor desempenho para aplicações que demandam grande volume ou vazão de água. Suas curvas hidráulicas foram desenvolvidas de modo a atingir o melhor rendimento do conjunto (motor e bomba). A carcaça (tampa voluta) e o rotor são feitos em ferro fundido, garantindo robustez e baixa manutenção.



VERSÕES DISPONÍVEIS

SSC45-IR**Recalque:** Ø 2"
Sucção: Ø 2.1/2"**SSC5-IR****Recalque:** Ø 2.1/2"
Sucção: Ø 2.1/2"

ROTORES E CARÇAÇA EM FERRO FUNDIDO

Maior vida útil e baixa manutenção.



CONSTRUÍDAS PARA SUPORTAR CONDIÇÕES EXTREMAS

Confiabilidade para operar durante longos períodos.



PODEM SER USADAS EM APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS

Versatilidade no uso.



NOVO MOTOR, COM PROJETO DIFERENCIADO

Maior robustez e melhor rendimento do conjunto (motor + bomba).



VEDAÇÃO DO EIXO POR SELO MECÂNICO

Garante a vedação entre o bombeador hidráulico e o motor elétrico, evitando a entrada de água e a queima do motor.

FLANGE COM PROTEÇÃO INTEGRADA CONFORME NR-12

Maior segurança na operação e proteção contra a entrada de sujidades.



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Versáteis, permitem o uso em bombeamento de água limpa para abastecimento residencial, predial, de chácaras, sítios e irrigação. Indicadas também para aplicações industriais, como transferência entre processos, torre de resfriamento, condicionamento de ar, cabine de pintura, teste hidrostático, entre outras aplicações.

OBSERVAÇÕES TÉCNICAS

- Motores em 60 Hz - II polos - IP21 3,0 cv - IP54 a partir de 5,0 cv.
- Vedação por selo mecânico 1".
- Carcaças em FoFo.

3 cv | 5 cv | 7,5 cv

TRIFÁSICO
220/380 V



GARANTIA
DE 18 MESES



CONHEÇA OS MODELOS SSC45-IR E SSC5-IR, QUE GARANTEM O MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO E EFICIÊNCIA DO MERCADO.



SSC45-IR e SSC5-IR

MODELO	CÓDIGO DO PRODUTO	POTÊNCIA	SUÇÃO	RECALQUE	Ø ROTOR	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA			ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL (mca)																								PRESSÃO MÁXIMA	REGISTRO INMETRO
		cv	pol	pol	mm	mono	trif.	manc.	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	trifásica					
		Vazão (m³/h) para sucção de 0 (zero) mca																						mca										
SSC45-IR	16002966	3,0	2.1/2"	2"	119	-	B	-	*	54,8	520	49,3	46,3	43,1	39,7	36,1	32,6	28,9	25,2	20,1									25	000313/2018				
	16002963	5,0	2.1/2"	2"	134	-	B	-	*	*	*	61,2	59,0	56,8	54,2	51,5	48,2	45,1	41,8	38,3	34,9	31,0	26,4	20,7					33	000313/2018				
	16002965	7,5	2.1/2"	2"	148	-	B	-	*	*	*	65,5	64,5	63,2	61,8	59,8	57,1	54,3	51,4	48,3	45,1	41,8	38,9	35,7	32,0	28,0	22,1	41	000313/2018					
SSC5-IR	16002967	3,0	2.1/2"	2.1/2"	120	-	E	-	*	*	49,0	46,4	43,2	40,1	36,8	33,3	29,5	25,3	20,2	12,0								25	000308/2018					
	16002962	5,0	2.1/2"	2.1/2"	136	-	C	-	*	*	*	*	*	*	*	*	48,5	44,9	41,5	37,8	33,5	28,6	23,2	15,0				34	000308/2018					
	16002964	7,5	2.1/2"	2.1/2"	148	-	C	-	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50,4	47,3	43,8	40,4	36,1	31,7	26,9	20,4	41	000308/2018						

Ponto de melhor rendimento



SOMAR
BY SCHULZ

SOMAR

BY SCHULZ



www.somar.com.br



@somar_oficial



/somar_oficial



/somar_oficial



SCHULZ COMPRESSORES

Rua Dona Francisca, 6901 A - Distrito Industrial
Fone: 47 3451.6000 - 89219-600 - Joinville - SC
schulzsp@schulz.com.br

SCHULZ - SÃO PAULO

Av. Indianópolis, 1435 - Planalto Paulista
Fone: 11 2161.1300 - 04063-002 - São Paulo - SP
schulzsp@schulz.com.br



SCHULZ OF AMERICA, INC.

3500, Lake City Industrial Court - Acworth, GA 30101
Phone # (770) 529.4731 - Fax # (770) 529.4733
sales@schulzamerica.com | www.schulzamerica.com



SCHULZ - CHINA

Building no. 3 (South) - No. 19, Zheng Lang Road
FengXian District - Shanghai, China
ZIP CODE: 201413