SCHARPIA
MOTOBOMBAS

MOTOBOMBA PARA COMBATE A INCÊNDIO

CIS-007



GARANTIA
18
MESES

Diferenciais

- Fácil instalação e manutenção
- Menor nível de consumo de energia, classificação PROCEL A
- Fabricado no Brasil
- Utiliza motor WEG

Características do produto

- Motor IP-21, 2 polos, 60 Hz
- Voluta em ferro fundido
- Rotor fechado em alumínio
- Selo mecânico 5/8 aço inox e buna

Aplicações

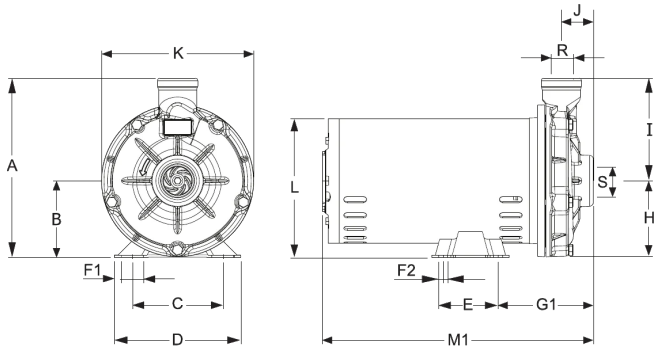
- Pressurização de hidrantes
- Rede de sprinklers
- Sistemas de prevenção e combate contra incêndio

Modelo	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Ø Rotor (mm)	Bitola Sucção	Bitola Recalque	INFORMAÇÕES HIDRÁULICAS																												Pressão Máxima (m.c.a.)
							Altura Manométrica Total (m.c.a.)																														
							8	9	10	12	14	16	18	20	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	34	35	36	37	38	40	42	44	46	
							Q = Vazão (m³/h) - Válida para 0 m.c.a. de sucção																														
CIS-007	3/4	✓	✓	110	1 1/2"	1"	19,6	18,9	18,2	16,6	14,9	13,0	10,7	7,9	3,4																				23
	1	✓	✓	114	1 1/2"	1"	20,7	20,1	19,5	18,1	16,6	15,0	13,0	11,1	8,1	6,3	4,0																			25
	1,5	✓	✓	133	1 1/2"	1"	22,0	21,6	21,2	20,2	19,2	18,2	17,1	16,0	14,7	14,1	13,4	12,6	11,8	11,0	10,0	9,0	8,0	6,7	5,0										34
	2	✓	✓	156	1 1/2"	1"	18,3	18,1	17,8	17,2	16,5	15,9	15,3	14,6	13,9	13,5	13,1	12,8	12,4	12,0	11,5	11,1	10,6	10,2	9,8	8,7	8,2	7,6	7,0	6,3	4,8	2,8			44
	3	✓	✓	159	1 1/2"	1"	*	*	23,5	22,9	22,2	21,5	20,8	20,1	19,3	18,9	18,5	18,1	17,7	17,2	16,8	16,3	15,9	15,4	14,9	13,8	13,3	12,7	12,0	11,4	10,0	8,3	6,3	3,0	47

* Não utilize a bomba nessa faixa de vazão, sob risco de queimar o motor por sobrecarga.

DIMENSÕES

CIS-007 · Cotas em milímetros, salvo roscas e pesos identificados na tabela. Desenho sem escala.



CIS-007 Modelo **sem** Intermediário - Motor IP - 21

Cotas · CIS-007										
Cota	3/4 cv		1 cv		1,5 cv		2 cv		3 cv	
	Mono	Trif	Mono	Trif	Mono	Trif	Mono	Trif	Mono	Trif
A	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235
B	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
C	124	124	124	124	124	124	124	124	124	124
D	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166
E	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
F1	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
F2	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
G1	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123
H	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
I	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135
J	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
K	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
L	221	184	221	184	221	184	221	184	218	184
M1	292	285	312	295	332	315	342	342	365	355
R (Rosca BSP)	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
S (Rosca BSP)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Peso motobomba (kg)	11,9	14,9	13,4	16,9	18,9	18,9	19,9	20,9	24,9	22,9

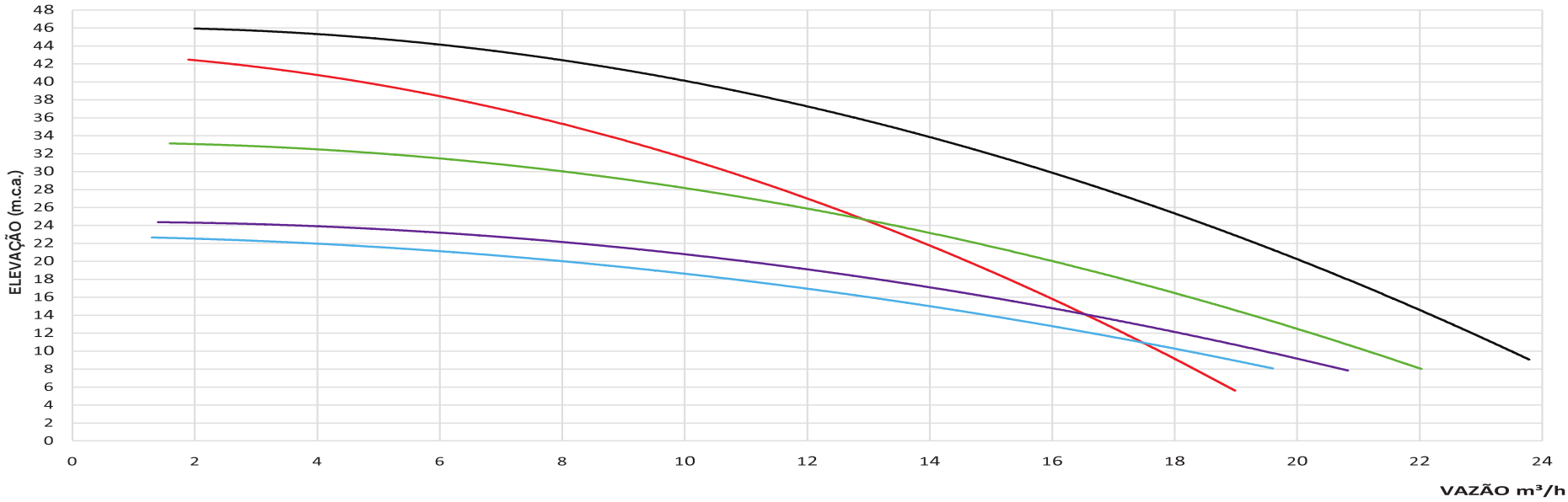
DADOS HIDRÁULICOS

CIS-007 · Elevação × vazão. Curvas publicadas conforme Norma ISO 9906 anexo "A".

DADOS HIDRÁULICOS	
CIS-007 · 60 Hz	Sucção 1 1/2" · recalque 1"

3 cv · 2 cv · 1,5 cv · 1 cv · 3/4 cv

Elevação × vazão



Notas

- Informações hidráulicas conforme ISO 9906 anexo "A".
- Imagens ilustrativas.