



Motobombas Submersas

S290R

- ✓ *Vazão de 240 a 350 m³/h*
- ✓ *Potência de 40 a 195 cv*
- ✓ *Rotor em bronze*

Imagens de caráter ilustrativo.

leao.com.br

 **Franklin Electric**

Motobombas submersas acopladas a motores elétricos lubrificadas a água e projetados para operar dentro d'água em grandes profundidades.

APLICAÇÕES GERAIS

- Captação de água potável em poços profundos tubulares com diâmetro mínimo de 10”;
- Fornecimento de água para uso residencial, industrial e agrícola;
- Pressurização de rede hidráulica;
- Sistemas de abastecimento, irrigação e mineração;
- Reservatórios.

DETALHES TÉCNICOS

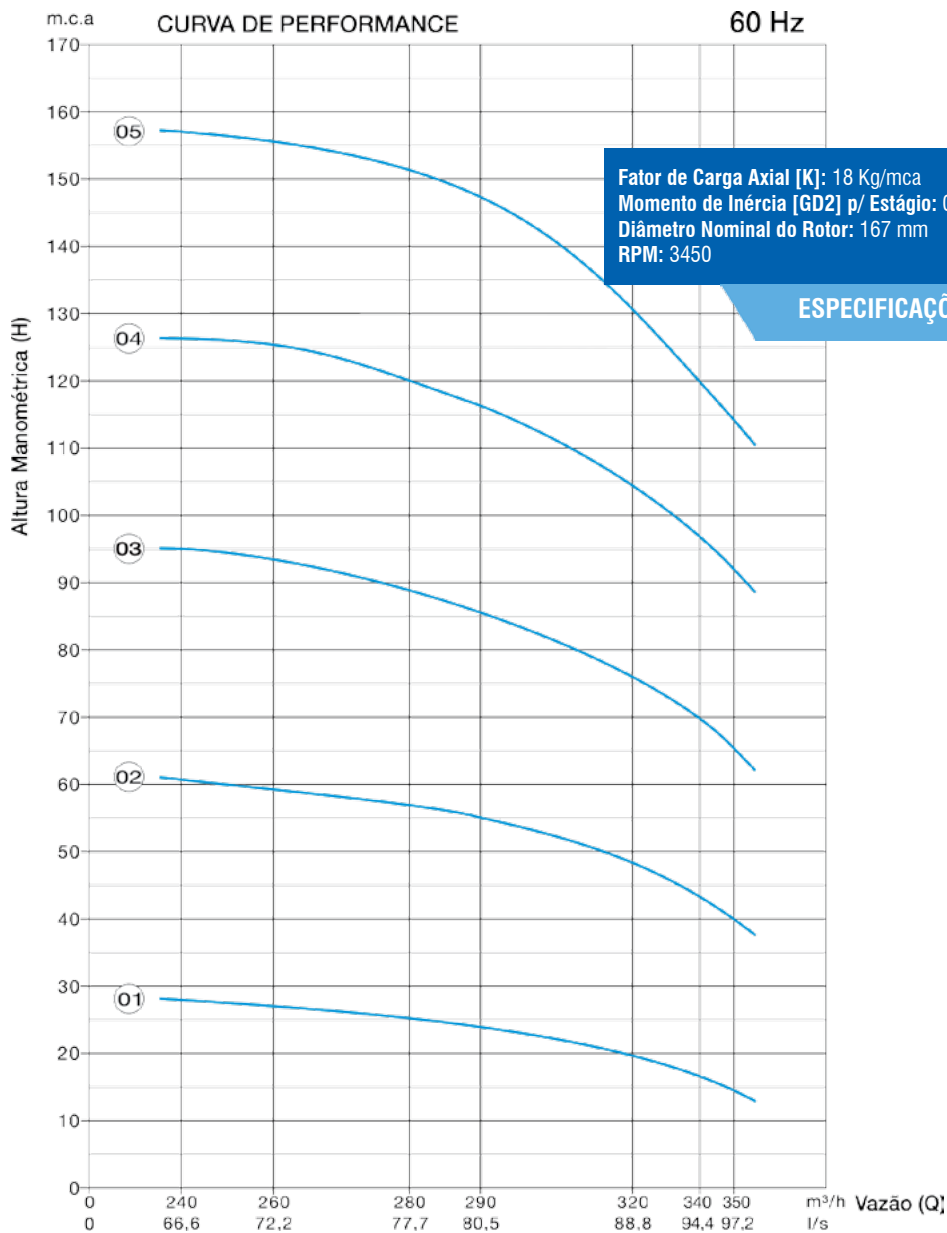
- Acoplagem por sistema de chaveta;
- Rotor de fluxo semi-axial;
- Bocal de saída 6” com rosca BSP;
- Vazão: 240 a 350 m³/h;
- Altura Manométrica: 14,5 a 157 m.c.a.

TABELA DE SELEÇÃO

Modelo	Potência (cv)	Monofásico	Trifásico	Estágios	Características Hidráulicas								Peso (Kg)	Ø mínimo do Poço (pol.)	Ø Recalque
					Vazão (m ³ /h)										
					0	240	260	280	290	320	340	350			
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)										
S290R-01 403	40	-	X	1	47,5	28	27	25	24	20	16,5	14,5	252,7	10”	6” BSP
S290R-02 801	80	-	X	2	94,5	60,5	59	56	55	48	43	40	320,5		
S290R-03 901	120	-	X	3	138	95	93,5	89	86	76,5	71,5	65	437,7		
S290R-04 901	160	-	X	4	185	126	125,5	119,5	116,5	104,5	96	92	521,8		
S290R-05 901	195	-	X	5	229	157	156	151	147	131	120	114	575,4		

Dados hidráulicos conforme ISO 9906, anexo “A”, com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes, consulte a Fábrica. Para obter altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação. É obrigatório e indispensável o aterramento de todo o sistema (motor elétrico, Control Box – quando for o caso, Quadro de Comando e Proteção, assim como todas as partes metálicas da instalação), conforme NBR 5410.

CURVA DE PERFORMANCE



Franklin Electric Indústria de Motobombas S.A.

Rua Hans Dieter Schmidt, 1501 - Zona Industrial Norte
 CEP 89219-504 - Joinville - SC - Brasil
 Fone: 47 3204-5000
vendasjoinville@fele.com

FILIAIS:

Rua Leopoldo Teixeira, 10
 Centro - CEP 67030-025
Ananindeua - PA - Brasil
 Fone: 91 3182-0100
vendasbelem@fele.com

Rod. BR 153, QD 79, LT 1 a 10,
 Galpões 1, 2 e 3
 Vila Santa - CEP 74912-575
Aparecida de Goiânia - GO - Brasil
 Fone: 62 3625-0500
vendasgoiania@fele.com

Av. General David Sarnoff, 2368
 Cidade Industrial - CEP 32210-110
Contagem - MG - Brasil
 Fone: 31 3768-5555
vendascontagem@fele.com

Rua Matrix, 95 - Lateral Estrada da
 Capuava, 6817 - Moinho Velho
 CEP 06714-360
Cotia - SP - Brasil
 Fone: 11 4130-1799
vendassaopaulo@fele.com

Rua Paraíba, 571-A Lote Q T1
 Queimadinha - CEP 44050-741
Feira de Santana - BA - Brasil
 Fone: 75 4009-9444
vendasbahia@fele.com

Via Sebastião Fioreze, 400
 Distrito Industrial - CEP 14730-000
Monte Azul Paulista - SP - Brasil
 Fone: 17 3361-9101
vendasmonteazul@fele.com

Rua Francisco Silveira, 140-A
 Afogados - CEP 50770-020
Recife - PE - Brasil
 Fone: 81 3447-5350
vendasrecife@fele.com

Rua Machado de Assis, nº 1515,
 Quadra 120 - Lote 23
 Lourival Parente - CEP 64022-128
Teresina - PI - Brasil
 Fone: 86 2107-5290
vendasteresina@fele.com