
BOMBA SUBMERSIVEL 3" (TRIFÁSICA - ELÉTRICA)



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Motor: 1,5 CV (1,1 kW / 3500 RPM)

Tensão nominal x Frequência: 380V X 60Hz

Corrente nominal: 2,8 A

Grau de proteção: IP 68

Diâmetro do recalque: 3" (75mm)

Vazão máxima: 28 m³/h

Pressão máxima: 12 MCA

Rotor Aberto: Ø95 mm

Acionamento Direto!

Dimensões (C x L x A): 280 x 220 x 530

Peso líquido: 18 kg

Peso bruto: 18,8 kg

Utilizada para recalque de água em poços profundos (semi-artesiano e artesiano), rebaixamento de lençol freático, uso em abastecimento público, indústrias, sítios, fazendas.

RECOMENDAÇÕES:

- Monte a bomba a mais centrada possível no poço, evitando assim assoreamento do poço (na partida a bomba vibra provocando desbarrancamento das bordas).

- Recomenda-se deixar a bomba a uma distância mínima de 1 metro do fundo do poço, para evitar que o motor fique soterrado

- Montar um sensor de nível (chave bóia)* a uma altura de 3 m acima da bomba, para evitar que a bomba trabalhe sem água.

- Prender o cabo ao longo da tubulação (no poço) com presilhas*, para evitar que o mesmo fique oscilando e possa se romper devido a fadiga do material.

- Faça a fixação da bomba/tubulação na "boca" do poço de forma firme e segura.

- Instale uma válvula de retenção* e um registro de gaveta* na saída da tubulação ("boca" do poço). - Utilize um quadro de comandos* para acionamento ou desligamento da bomba.

- Para as instalações elétricas selecione a bitola dos fios convenientemente de acordo com a distância. Nunca utilize fios com emendas.

- Utilize sempre sistema de proteção (tanto de sobrecarga como de falta de fase), deixando a instalação a cargo de um profissional devidamente capacitado

LOCASEG SERVIÇOS E MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS LTDA –ME

CNPJ.: 21.553.710/0001-19 – I.E.: 283.075.760.110

Tel.: (13) 3361-1597 – e-mail: locaseg@locasegservicos.com.br