

Motobomba Autoaspirante

Uso doméstico

Pequenos prédios

MODELO

WMA 200S



Utilidades e instalação:

A motobomba da série "WMA200S Home" é utilizada para abastecimento doméstico, pequenos prédios, sistema de pressurização, irrigação e poços de ponteira. Ideal para bombear água limpa (isenta de sólidos) em redes com baixa pressão. Possui sistema autoaspirante que auxilia na retirada do ar da tubulação. Acompanha válvula de retenção em bronze.



Válvula de retenção em bronze



Rotor em bronze

Características construtivas

- Corpo da bomba em ferro fundido
- Tratamento antiferrugem
- Rotor centrífugo em bronze
- Difusor em noryl
- Rolamento blindado
- Protetor térmico

- Grau de proteção: IP44
- Selo mecânico em grafite cerâmica buna
- Conexão: 1,1/4" x 1" rosca BSP (sucção e recalque)

Desempenho

- Vazão de até 84L/min (**5,0m³/h**)
- Altura manométrica total de até: **55 m.c.a**

Limites de uso

- Sucção máxima: 9 metros
- pH do líquido: 6-8
- Temperatura ambiente: Máx. +40°C
- Temperatura do líquido: Máx. +60°C
- Tensão: 1 ~ 110V ~ 127V ou 220V



DADOS DE DESEMPENHO

| MODELO Monofásico | POTÊNCIA kW HP | | Conexão | H (m.c.a) | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | P.máx |
|-------------------|----------------|---|-------------|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| WMA200S | 1,5 | 2 | 1,1/4" x 1" | Vazão (m ³ /h) | 4,7 | 4,6 | 4,5 | 4,4 | 4,3 | 3,7 | 2,7 | 1,6 | 0,7 | 0,3 | 55 |

Obs.: Dados hidráulicos podem sofrer alterações sem aviso prévio.