

PORTUGUÊS

AVISO: Aviso de que se deve ter cuidado com as bombas de água realizadas por pessoal qualificado, em conformidade com os regulamentos de segurança local e geral em vigor. O não cumprimento destas instruções invalida todo o direito à garantia, bem como coloca em perigo pessoas e bens materiais.

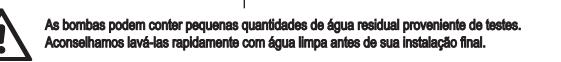
APLICAÇÕES: Bomba periférica adequada para uso doméstico, com volume limitado, capaz de gerar grande capacidade para o abastecimento de água, trabalhos de irrigação, pequena drenagem e encharcamento de cisternas. Também apropriada para as pequenas utilizações industriais.

LÍQUIDOS/BOMBEADOS: A bomba é projetada e construída para bombear água, livre de substâncias explosivas e de partículas sólidas ou fibrosas, com uma densidade de 1000 kg/m³ e uma viscosidade cinemática de 1 mm²/s, e líquidos quimicamente não agressivos.

DADOS TÉCNICOS E FAIXA DE USO

P: max 6 bar (600kPa)	Nível de ruído: Quedas nos limites previstos pela Diretiva 89/392/CEE e modificações posteriores.
TF C ² : +10°C ~ +50°C	
TF C ² : 0 ~ +35°C para uso doméstico	
Bombas homologadas EN 60335-2-41	
TAC ² : +10°C ~ +40°C	- CEI 61-49 (EN 60335-2-41).

Unidade relativa da ar: MÁX. 95%



As bombas podem conter pequenas quantidades de água residual proveniente de testes.

Aconselhamos lavá-las rapidamente com água, antes da sua instalação final.

INSTALAÇÃO: A bomba deve ser instalada num local bem ventilado, protegido de condições climáticas desfavoráveis e com uma temperatura ambiente entre 0 ~ 40°C. A bomba deve ser instalada num local de elevado fluxo de ar favorável a uma redução das vibrações causadas pelo funcionamento da bomba. A bomba deve ser instalada num local que não exija excessiva força de arranque ou torque, evitando deformações ou rupturas.

E sempre uma boa prática colocar a bomba e bomba de água numa base isolada.

As bombas que serão usadas para uso a ar, em lagos, jardins e lugares semelhantes, devem ser alimentadas por meio de um circuito diferencial, ou de forma de corrente nominal, ou de forma de corrente nominal de operação não deve superar a 30 mA. (Cl. 7.12.1 IEC 60335-2-41-96).

LIGAÇÃO ELÉCTRICA: Significará que se dispõe de um dispositivo de proteção contra quedas de tensão.

Com base na norma IEC 60335-2-41-96, quando a bomba é usada para água, só é possível o uso do UMF para proteção contra quedas de tensão.

BOM ATERRAMENTO: Em instalações fixas, Normas de Segurança Internacionais exigem o uso de um interruptor de isolamento com uma base portátil/fusível.

Os motores trifásicos só formam com proteção contra sobrecarga de tensão e devem ser protegidos com protetores especiais de controlo remoto para motor calibrados para a corrente indicada na placa.

ARRANQUE: Não de se partida a bomba a menos que tenha sido completamente cheia de fluido. Antes de dar partida, deve-se garantir que a bomba está vedada com água limpa para evitar danos ao selo de mecanismo.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

Os motores devem ser protegidos com um dispositivo de proteção contra quedas de tensão.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

A bomba deve ser ligada ao sistema de abastecimento de água, com uma válvula de corte.

