

BOMBA SUBMERSÍVEL DE MANGOTE



O EQUIPAMENTO

A bomba submersível de mangote é muito utilizada na construção civil para drenar água limpa ou com resíduos, principalmente em drenagem de valas, fundações, dutos, poços, etc. O acionamento desta bomba é feito através do motor de acionamento a gasolina e seu acoplamento e funcionamento é feito de forma rápida e simples.

ESPECIFICAÇÕES

DIÂMETRO DESCARGA	3"
VAZÃO MÁXIMA	70,0 m³/h
COMPRIMENTO DO MANGOTE	5 m
PESO	30,0 kg

*As especificações podem ter pequenas variações de acordo com o modelo do equipamento.

SEGURANÇA

- Este equipamento deve ser operado por pessoas treinadas e aptas para o uso, sempre utilizando os devidos equipamentos de proteção individual.
- Use sempre roupas apropriadas. Não utilize roupas folgadas ou acessórios que possam ficar presos em partes móveis do equipamento.
- Isole a área de trabalho e não permita o acesso de pessoas não autorizadas.
- O equipamento deve ser inspecionado visualmente, no mínimo, uma vez por turno ou em caso de troca de operador. Em caso de alguma não-conformidade, interromper a operação e comunicar à Maqserv para as devidas providências.
- Não opere ferramentas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. As ferramentas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- Utilize veículos adequados para o transporte, respeitando sua capacidade de carga e dimensões.
- Certifique-se que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo de transporte
- Sempre armazene os mangotes esticados, evitando dobras.

OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Sempre conecte o mangote no motor acionador desligado.
- Mantenha sempre o equipamento limpo, evite o acúmulo de resíduos no mesmo.
- Evite trabalhar com o mangote da bomba muito inclinado em relação ao motor acionador, pois pode danificar o eixo da bomba e a mangueira flexível.
- Ligue o motor apenas com a bomba imersa na água e a mangueira de retorno conectada e presa.
- Não utilize o equipamento para bombear lama ou água com excesso de resíduos sólidos, pois pode danificar o equipamento.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)



 Este manual traz as principais recomendações de uso . Para maior segurança, verifique o manual do fabricante e as normas aplicáveis