

POLITRIZ PARA PISO



O EQUIPAMENTO

A politriz para piso é utilizada para remoção de tintas, adesivos, epóxi e outros revestimentos, além de realizar o polimento e nivelamento de superfícies de concreto. Equipada com segmentos diamantados de diferentes granulometrias, permite desde o desbaste inicial até o acabamento fino, garantindo superfícies lisas e limpas.

ESPECIFICAÇÕES

POTÊNCIA	2,2 kW
TENSÃO	220 V
LARGURA DE DESBASTE	280 mm
VELOCIDADE DO DISCO	1.730 rpm
PRESSÃO MAX. DE DESBASTE	25 kg
PESO	76 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.
- Confira a tensão do equipamento e verifique se a instalação elétrica é adequada à carga do equipamento;

Continua na próxima página

- Verifique se a extensão utilizada está em perfeito estado de uso, possui dupla isolamento e o diâmetro dos fios atendem à carga e distância utilizada.
- Os segmentos diamantados tornam-se extremamente quentes durante o trabalho; não toque neles antes que arrefeçam.

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

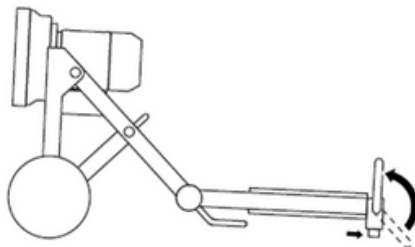
- Utilize veículos adequados para o transporte, respeitando sua capacidade de carga e dimensões.
- Certifique-se que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo de transporte
- Guarde a ferramenta elétrica que não em uso de forma segura. Ela deve ser guardada num local seco e que possa ser trancado. Assim evita-se que a ferramenta elétrica sofra danos devido ao armazenamento ou que seja operada por pessoas não capacitadas.

OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Posicione o cabo afastado do acessório rotativo. Se você perder o controle, o cabo pode ser cortado ou enroscado e sua mão ou braço pode ser puxado ao encontro do acessório rotativo.
- Não use acessórios de trabalho que não foram especificamente projetados e recomendados pelo fabricante da ferramenta.
- Antes de todos os trabalhos na ferramenta, deverá retirar o plugue da tomada.
- Certifique-se se os segmentos diamantados estão devidamente encaixados.
- Ligue o equipamento apenas quando o cabeçote de desbaste estiver sobre o piso.
- Utilize sempre um aspirador apropriado para este equipamento. Além do maior controle da poeira, os segmentos diamantados terão uma maior vida útil.
- Certifique-se que as escovas de vedação estejam instaladas e em boas condições de uso. É essencial que se tenha uma boa vedação entre a máquina e o piso.
- Utilize modelos e quantidades de segmentos específicos para o trabalho a ser executado.

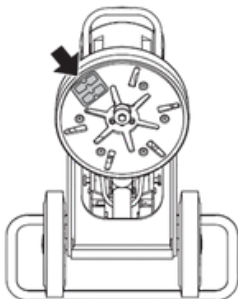
TROCANDO OS SEGMENTOS DIAMANTADOS

1 – Coloque o equipamento na posição de serviço, conforme imagem abaixo.

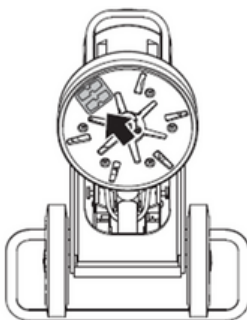


Continua na próxima página

2 – Remova os segmentos gastos utilizando um martelo. Sempre utilize luvas para sua proteção.



3 – Coloque os segmentos novos e se certifique que estão devidamente encaixados.



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