

TUPIA



O EQUIPAMENTO

A Tuípa é um equipamento utilizado para realizar acabamentos em madeira, como arredondamento de cantos, entalhes, sulcos, encaixes e gravações. Possui diferentes tipos de fresas, cada uma destinada a uma aplicação específica. É indicada para marcenaria, fabricação de móveis e trabalhos de detalhamento em madeira.

ESPECIFICAÇÕES

POTÊNCIA NOMINAL**550 W****NÚMERO ROTAÇÕES****33.000 rpm****DIÂMETRO PINÇA****6 mm****PESO****1,4 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;
- Tenha cuidado de não submergir na água os cabos, que poderá causar estragos ao equipamento, choques elétricos e até incêndio. É aconselhado que estes cabos fiquem aéreos, em altura e posição segura.

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.
- Não use um acessório de trabalho danificado ou excessivamente gasto. Se a ferramenta ou o acessório de trabalho sofreu queda, inspecione se há danos ou instale um acessório de trabalho não danificado.
- Não use acessórios de trabalho que não foram especificamente projetados e recomendados pelo fabricante da ferramenta. O fato de o acessório de trabalho poder ser montado em sua ferramenta não assegura uma operação segura.
- Antes de todos os trabalhos na ferramenta, deverá retirar o plugue da tomada

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

- Nunca segure a peça a ser cortada com suas mãos ou suas pernas. Fixe a peça de trabalho em uma plataforma estável. É importante realizar o trabalho adequadamente para minimizar a exposição do corpo, compressão da fresa ou perda de controle.
- Não manipule nada abaixo da peça de trabalho.
- Fresas ou outros acessórios têm de encaixar de forma precisa na pinça de aperto de sua ferramenta elétrica.
- Só conduzir a ferramenta elétrica no sentido da peça a ser trabalhada quando estiver ligada.
- Nunca passe a tupa por cima de objetos de metal, pregos ou parafusos.
- Não utilize fresas cegas ou danificadas.
- Posicione o cabo afastado da fresa. Se você perder o controle, o cabo pode ser cortado ou enroscado e sua mão ou braço pode ser puxado ao encontro da fresa.
- Não force demasiadamente a ferramenta elétrica, de modo que chegue a parar. Trabalhe com avanço moderado, adequado para o material a ser trabalho.
- O ajuste da profundidade de fresagem só pode ocorrer com a ferramenta elétrica desligada.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)

