

CATÁLOGO TÉCNICO

Prorrogação de Vigência do Ex-Tarifário 002 | Cabines de Operação | NCM 8431.49.21

Código SDIC - M002-01P||

1. Descrição do Material

Cabines de operação, fechadas e semiacabadas, próprias para acoplamento em máquinas escavadeiras.

2. Descrição

As cabines de operação contempladas neste catálogo são destinadas ao acoplamento em máquinas escavadeiras e são fornecidas na condição semiacabada. São constituídas por estrutura metálica soldada em aço carbono, com fechamento por vidros dianteiros curvados, vidros laterais e traseiros, teto solar incolor e porta com abertura de 180 graus.

O conjunto incorpora proteção acústica no teto, proteções e acabamentos em plásticos técnicos, componentes metálicos da porta, dobradiças, fechaduras, elementos de vedação, fixação e montagem, bem como sistemas FOPS (Falling Objects Protective Structure), para proteção contra queda de objetos, e ROPS (Roll Over Protective Structure), para proteção em situações de capotamento.

As cabines são fornecidas prontas para receber, durante a integração à máquina, os sistemas de comando, instrumentação, controles e demais componentes necessários à operação da escavadeira.

3. Características

A construção básica das cabines relacionadas compreende os seguintes elementos e características:

- estrutura metálica soldada em aço carbono, formada por chapas, perfis e reforços estruturais;
- vidros dianteiros curvados, vidros laterais e traseiros;
- teto solar incolor;
- materiais de proteção acústica aplicados ao teto;
- proteções e acabamentos em plásticos técnicos;
- porta com abertura de 180 graus, incluindo componentes metálicos, dobradiças, fechaduras e elementos de vedação e fixação;
- sistemas FOPS, para proteção contra queda de objetos, e ROPS, para proteção em situações de capotamento;
- fornecimento semiacabado, pronto para receber posteriormente os componentes de comando e operação.

4. Ilustrações

