

MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO

DESCRIÇÃO TÉCNICA DO BEM:

Gabarito-dispositivo de solda para montagem e solda do BOM dos carregadores da linha U300.

Base em aço estrutural no molde e dimensões para união dos braços dos carregadores com suportes laterais para rotação. Sistema hidráulico de referenciamento com 10 pinos com liberdade de rotação, sendo 4 pinos trava. Além disso, possui 2 prensas. Operados com 2 joysticks de comando de acionamentos, interligados através de mangueiras de alta pressão, através de 4 válvulas de distribuição.

Dimensões: 4000mm x 1000mm Peso 2500kg.

APLICAÇÃO:

Gabarito-dispositivo de solda e sistema hidráulico permite a união dos braços esquerdo e direito dos BOMs da família U300 para assegurar a geometria final do conjunto, os posicionamentos das interfaces entre as peças e componentes para acesso à operação e qualidade de solda em 360° do conjunto e a liberação do conjunto braço do carregador após finalização e resfriamento da solda.





