

CAM1410

Descrição do bem:

Combinações de máquinas para soldar por arco elétrico de forma automatizada MIG, alimentação 440 v, potência fonte 24 VCC, para soldagem da estrutura de bancos assentos utilizados em veículos automotores, com capacidade produtiva de 60 peças/hora, dotada de sistema pneumático e pressão de trabalho de 6bar, constituída de robô industrial com capacidade de carga de 6,0 kgs de 06 eixos(graus de liberdade) de movimentação e constituído de braço mecânico, controlador de sistema de solda eletrônico(cnc) com alimentação de 24v integrado ao sistema de segurança e operação do equipamento e fonte de solda de arco elétrico responsável pela aplicação da solda, tochas de solda arco mig/mag, sendo todos equipamentos completos e interligados com emprego dedicado a operação, cumprindo requisitos de produtividade, segurança operacional, estabilidade mecânica e padrão de qualidade que garantem a confiabilidade ao produto final.

Aplicação / Finalidade:

Destinada a soldagem da estrutura de bancos assentos utilizados em veículos automotores

Especificação Técnica/ Funcional:

Este equipamento é exclusivamente destinado à produção de componentes metálicos, destinados à indústria automotiva. Para produzir um produto destinado a forma a estrutura de bancos assentos, utiliza o método de soldar por arco elétrico de forma automatizada, com capacidade produtiva de 60 peças/hora, com sistema pneumático e pressão de trabalho de 6bar, controlador de sistema de solda eletrônico(cnc) integrado ao sistema de segurança e operação do equipamento, mesas giratórias para recebimento das peças a serem soldadas, posicionadores com giro horizontal, sendo todos equipamentos completos e interligados com emprego dedicado a operação,

Visão frontal corpo principal para recebimento das peças, com acesso às mesas giratórias e posicionadores com giro horizontal. Tochas de Solda acopladas à célula.

