



INDUSTRIAL SOLUTIONS

MÁQUINA DE CORTE E COLAGEM



A Máquina de corte e colagem de tubos em cartão e plástico é um dispositivo móvel que possibilita a colagem e o corte de tubos na medida desejada, possibilitando a reutilização dos mesmos, diminuindo, assim o desperdício de tubo nas unidades fabris. A unidade de corte e de colagem são unidades independentes, o que significa que podem ser fornecidas individualmente. A máquina é fornecida com um sistema de aspiração de partículas, acoplado à unidade de corte para que este se torne limpo, evitando a existência de resíduos no local.

Medida útil	Consoante a necessidade dos clientes entre os valores mínimos e máximos 1000mm-3000mm respectivamente.
Movimentação	Colagem: unidade motorizada e accionada por comando manual. Corte: Através de um sistema de encosto de limitação de comprimento desejado de tubos, rolos de puxo motorizados e um sistema de corte hidropneumático, comandados através de uma consola táctil.
Diâmetros dos tubos	Mínimo Ø50mm e de máximo Ø200mm
Espessuras dos tubos	Mínimo 5mm e máximo 30mm
Comprimento máximo e mínimo de corte	Comprimento mínimo: 30mm Comprimento máximo: a medida útil da máquina.
Acessório	- Sistema de aspiração de partículas incorporado na unidade de corte. - Máquina de rebarbar tubo.

F.Caixaieiro, Industrial Solutions, lda.

Rua Vale Gordo – MOINHOS DA BAROSA – 2400-431 LEIRIA – PORTUGAL – Telef. +351 244 813 883 – Fax: +351244832588 – Email: geral@fcaixeiro.pt – www.fcaixeiro.pt



INDUSTRIAL SOLUTIONS

MÁQUINA DE CORTE E COLAGEM



Estrutura

- a) Rolos de Alumínio de acompanhamento e suporte de tubo;
- b) Painel de programação;
- c) Rolo expansivo de suporte da bobine de colagem;
- d) 2 Rolos revestidos a borracha;
- e) Motores;
- f) Cilindro Calcador;
- g) Sistema de Facas;
- h) Disco de corte;
- i) Cilindro de subida do disco de corte;
- j) Cilindro de encosto;
- k) Cilindro extractor;
- l) Sistema de encosto limitador;
- m) Cesto /Mesa (opção)
- n) Sistema de aspiração;
- o) Estrutura mecano soldada em ferro.