

## **VITALIANO J. COSTA, LDA.** equipamentos de pintura

Aceiro das Boiças • Qta. da Torre  
Cabanas • 2950-635 PALMELA  
Tel. Geral : 212 888 050  
Fax : 212 888 059  
Tel. Encomendas: 212 888 051  
e-mail: [geral@vitalianocosta.pt](mailto:geral@vitalianocosta.pt)  
site : [www.vitalianocosta.pt](http://www.vitalianocosta.pt)

## **Informação Comercial**

**Versão / Data: 02/2009**

**Título:** Sistema de Guincho Semi-automático  
para decapagem de Interior de Tubos



O sistema de guincho semi-automático foi concebido para decapar tubagens, quando acoplados a equipamentos de decapagem de interiores de tubos.

Esta máquina é concebida com um sistema de controlo de velocidade através de um PLC. A velocidade pode ser ajustada desde 0.01 a 3 mtrs / minuto.

O sistema de guincho semi-automático pode ser fabricado em todos os tipos de fontes de alimentação:

- 230 V CA 1 Fase
- 400 V CA 3 Fases
- 12 V CC
- 24 V CC

A velocidade do equipamento de decapagem é controlada pela caixa de controlo central, montada na estrutura. No painel de controlo é possível definir a velocidade através de um potenciómetro ajustável de 0 a 100%. O sistema de guincho semi-automático é concebido com protecção classe IP55, componentes de alto grau de resistência de forma a resistir a ambientes abertos e extremamente nocivos

### **Vantagens**

- Decapagem constante de uma superfície interna;
- Decapagem com a maior velocidade possível;
- Poupança de abrasivos;
- Poupança de tempo;
- Ajustável a melhor velocidade para a decapagem pretendida;
- Fácil manuseio com o mínimo de paragens;
- Decapagem apenas com uma passagem;
- Ajustável a qualquer tipo de abrasivo;
- Estrutura bastante rígida e resistente;
- Adequado para todos os diâmetros internos de tubo;
- Semi-automático, um operador pode lidar com mais máquinas ou efectuar outras funções.

