



**F. S. SILVA**

Comércio de Máquinas para a Indústria, Lda



SEDE  
Apartado 21 - Estrada Nacional 113, 1 n.º 43  
2435-614 Seíça - Ourém - Portugal  
tel. +351 249 545 296/7  
fax +351 249 545 298

FILIAL  
Zona Industrial Vale Alecrim, Lote 114  
2950-437 Palmela - Portugal  
tel. +351 212 388 578/9  
fax +351 212 388 583

[www.fss.pt](http://www.fss.pt)

[geral@fss.pt](mailto:geral@fss.pt)

## ESQUADREJADORA FIMAL PAOLONI

### ➤ *MODELO P3200AX*

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Programador de 3 eixos em PC industrial de 15" a cores em quadro de comandos suspenso
- Touch Screen com microprocessador com 800 ciclos de memória
- Inclinação do disco e incisor, **90° a 45°**
- Altura máxima de corte com disco Ø 450mm **90°, 157 mm**
- Altura máxima de corte com disco Ø 450mm **45°, 111 mm**
- Diâmetro máximo do disco principal, **Ø 450 mm x 30 mm**
- Diâmetro máximo do disco incisor, **Ø 125 x 20 mm**
- Velocidade de rotação do disco, **3.000 – 3600 - 4.200 Rpm**
- Capacidade de corte com incisor, **3.200 mm**
- Largura de corte entre disco e paralela, **1.300 mm**
- Curso do carro, **3.200 mm**
- Potência do motor principal, **10 CV**
- Potência do motor do incisor, **0.75 CV**
- Velocidade de rotação do disco incisor, **7.600 – 4400 Rpm**
- Carro em liga de alumínio com **3.200 X 400mm**
- Guia para cortes paralelos com registo micrométrico
- Proteção do disco
- Blocagem do carro em todas as posições
- Instalação elétrica a normas CEE
- Freio electromagnético em ambos os motores
- Visor digital da inclinação do disco
- Visor digital da rotação do disco
- Afinação motorizada do incisor
- Paralela programada com quadro de comandos superior
- Régua com referência para ângulos a 5°, e 22°30'
- Elevação e inclinação motorizada do disco principal
- Boca de aspiração, **Ø 120 mm / 100 mm**
- Inclui 3 topos com leitura eletrónica em banda magnética
- Peso, **1250 Kg**

