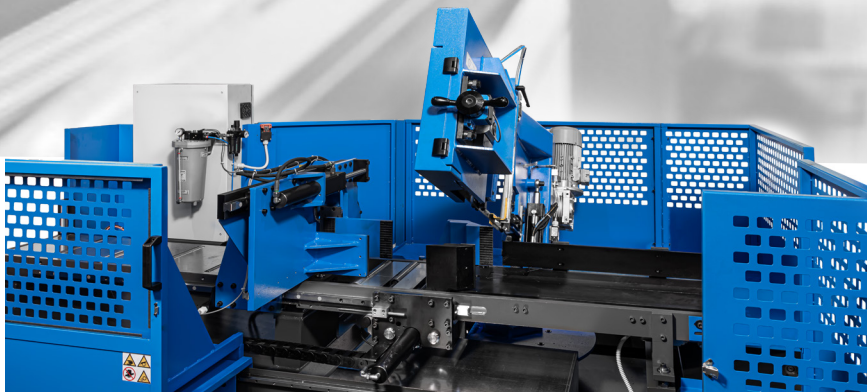




**FAT**   
DESDE 1963



# **270 A DI TOUCH**

## **SIERRA DE CINTA**

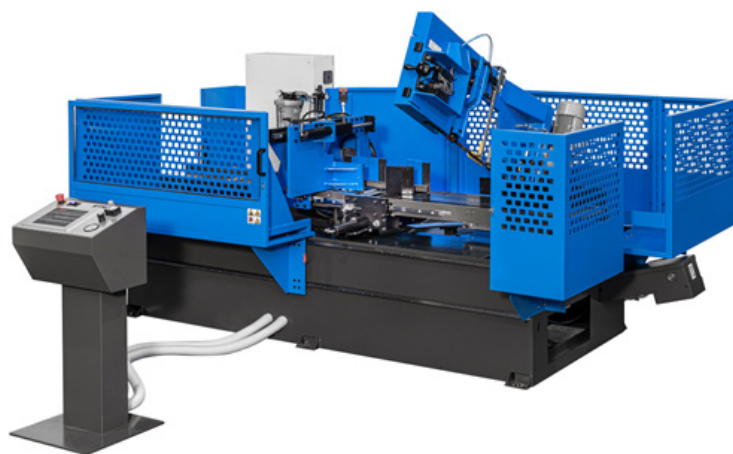
Giro derecha/izquierda  
automático

Carrera 1000mm

Pantalla táctil

# 270 A DI TOUCH AUTOMÁTICA

» Sierra de cinta automática diseñada para el corte de perfiles y tubo de grandes dimensiones con posibilidad de corte hasta 60° a la derecha y 60° a izquierda. Máquina práctica, fiable y fácil de usar.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sierra de cinta automática diseñada para el corte de perfiles y tubo de grandes dimensiones con posibilidad de corte hasta 60° a la derecha y 60° a izquierda. Máquina práctica, fiable y fácil de usar.

- Arco base de estructura acero soldado y estabilizado
- PLC de control de todas las funciones de la máquina y de programación de los datos de corte.
- Pantalla táctil de 7" o 10"
- Rotación del arco a CNC
- Carrera del carro alimentador 1000
- Mordaza carro móvil
- Final de barra controlado por una fotocélula láser.
- Carro alimentador accionado eléctricamente.
- Movimiento del carro alimentador a CNC y husillo de bolas
- Nuevo control de la bajada de corte.
- Sistema de refrigeración
- Cepillo limpiador de cinta.
- Extractor de virutas.
- Sistema hidráulico de baja rumorosidad.
- Tensión de la sierra hidráulica, con pretensado manual y controlado por un final de carrera de seguridad.
- Control de subida/bajada controlada por palpador.
- Cáster de protección perimetral para prevención de accidentes.

## MODELO 270 A DI TOUCH

|                                |     | 90°               | 45°d    | 60°d    | 45°i    | 60°i    |
|--------------------------------|-----|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| CAPACIDAD DE CORTE EN MM.      |     | 270               | 220     | 140     | 230     | 130     |
|                                |     | 270               | 200     | 130     | 220     | 130     |
|                                |     | 270x270           | 190x270 | 120x220 | 220x220 | 130x160 |
| Dispositivo corte en           | Min |                   | 270x160 | -       | -       | -       |
| paquete (opcional)             | Max |                   | 270x270 | -       | -       | -       |
| Dimensiones cinta LxWxH        |     | 3820x70x0,9 mm    |         |         |         |         |
| Altura plano de trabajo        |     | 850 mm            |         |         |         |         |
| Potencia motor cinta           |     | 1,5 Kw            |         |         |         |         |
| Potencia carro alimentador     |     | 1,95 Kw           |         |         |         |         |
| Potencia bomba refrigerante    |     | 0,06 Kw           |         |         |         |         |
| Potencia bomba hidráulica      |     | 0,75 Kw           |         |         |         |         |
| Potencia extractor de virutas  |     | 0,09 Kw           |         |         |         |         |
| Potencia motor rotación arco   |     | 0,10 Kw           |         |         |         |         |
| Velocidad cinta                |     | 20÷100 m/1'       |         |         |         |         |
| Carrera carro alimentador      |     | *1000 mm          |         |         |         |         |
| Bajada rápida                  |     | 3500 mm/1'        |         |         |         |         |
| Bajada de trabajo              |     | 0÷200 mm/1'       |         |         |         |         |
| Depósito líquido refrigerante  |     | 50 L              |         |         |         |         |
| Depósito centralita hidráulica |     | 27 L              |         |         |         |         |
| Dimensiones máquina            |     | 2300x3200x2100 mm |         |         |         |         |
| Peso                           |     | 2000 Kg           |         |         |         |         |

## ACCESORIOS OPCIONALES

Corte en paquete hidráulico  
Nebulizador aire/aceite  
Dispositivo de control desviación cinta  
Regulador presión mordaza  
Camino de rodillos de entrada tipo abierto  
Grupo de rodillos motorizado  
Camino de rodillos de salida  
Dispositivo para la alineación

Distribuidor:

FAT se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación sin previo aviso, que a nuestro criterio redunde en una mejora para la máquina.

**FAT**  
08403 Granollers (Barcelona)