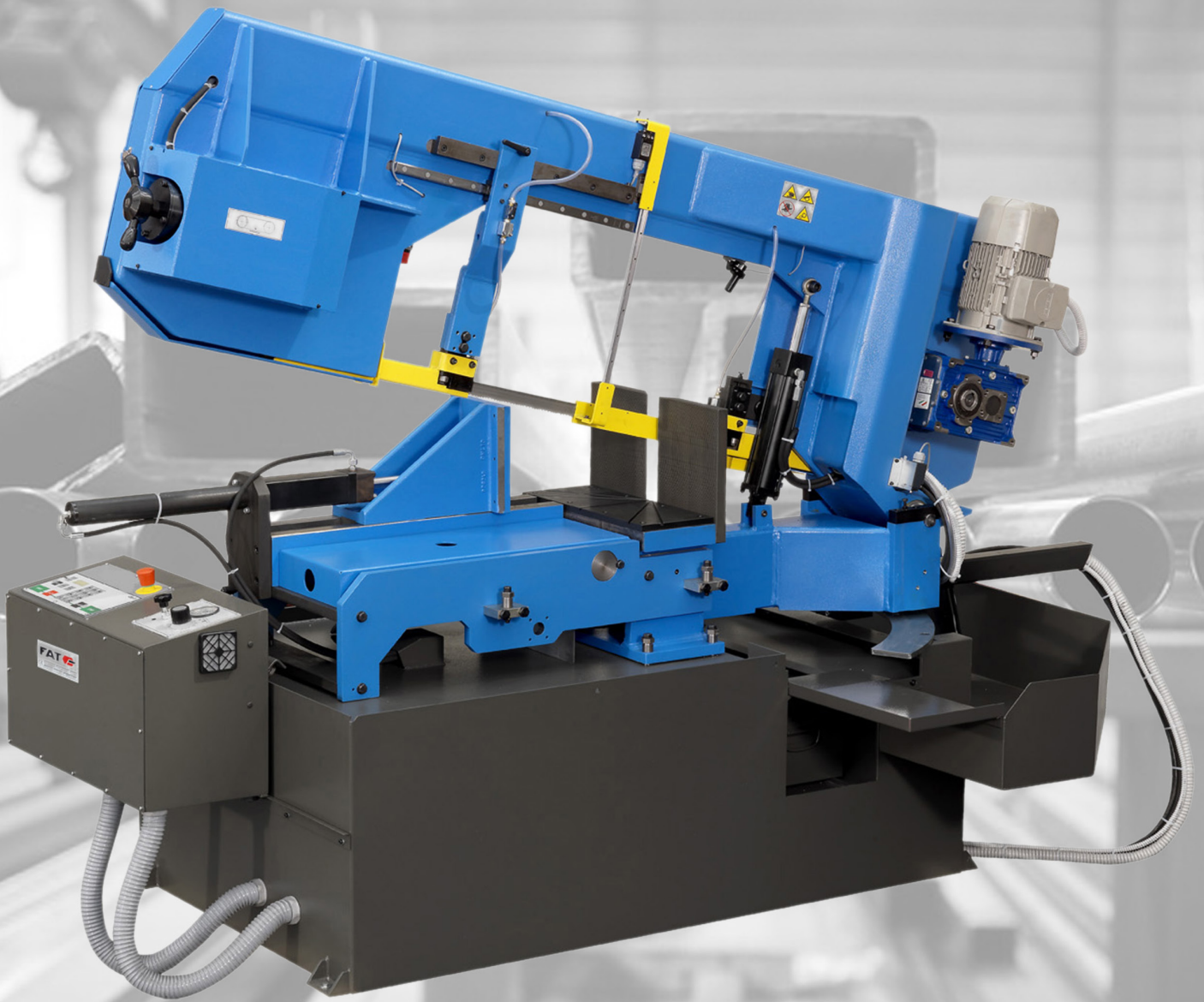




## **51.31 SA DI MD**

### **SIERRA DE CINTA**

#### **OPCIONALES DESTACADOS:**

**Desplazamiento mordaza mediante cilindro**

**Rotación del arco motorizada**

**Giro 60° derecha e izquierda**

**Mordaza hidráulica**

**Detector automático de material**

**Grupo regulador de la presión de corte**

**Doble cilindro para descenso del arco:**

**Fuerza | Compensación**

# MODELO 51.31 SA DI MD SEMIAUTOMÁTICA

» Es una máquina basculante de actuación hidráulica con el ciclo de corte semiautomático. Robusta, con amplia capacidad de corte y flexibilidad de trabajo. Recomendada para el corte de perfiles, tubos y vigas. Con corte angular hasta 60° tanto a la derecha como a la izquierda.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base del arco en estructura soldada y normalizada. Tensión de la sierra hidráulica controlada con final de carrera. Patines de la guía de la sierra regulables en Widia. Bajada y subida rápida controlada por palpador. Centralita hidráulica. Cilindro hidráulico de accionamiento del arco. Mordaza accionada por cilindro hidráulico. Avance del corte con regulación infinitesimal. Visualizador electrónico del ángulo de corte. Blocaje hidráulico posición arco. Variador electrónico de la velocidad de la sierra. Presión regulable en función de la sección y del tipo de material: el avance aumenta o disminuye proporcionalmente según la resistencia del corte. Doble pulsador de seguridad para inicio del ciclo. Ciclo de mordaza automático.



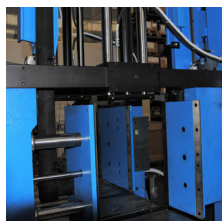
## MODELO 51.31 SA DI MD

|                           | 90°                | 45°d    | 60°d    | 45°i    | 60°i    |
|---------------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|
| CAPACIDAD DE CORTE EN MM. | 310                | 310     | 240     | 310     | 250     |
|                           | 310                | 310     | 230     | 310     | 240     |
|                           | 510x310            | 350x250 | 240x150 | 350x250 | 250x150 |
| Dimensiones cinta LxWxH   | mm. 4750x34x1.10   |         |         |         |         |
| Velocidad de corte        | mt./l' 20-100      |         |         |         |         |
| Altura mesa de trabajo    | mm. 870            |         |         |         |         |
| Motor cinta               | Kw. 2,2            |         |         |         |         |
| Dimensiones de transporte | mm. 2045x1600x1600 |         |         |         |         |
| Dimensiones máquina       | mm. 2460x2340x2280 |         |         |         |         |
| Peso                      | Kg. 1240           |         |         |         |         |

## ACCESORIOS ESTÁNDAR

Variador de frecuencia, cepillo limpiavirutas, visualizador de grados digital.

## ACCESORIOS OPCIONALES



» Formador de paquetes hidráulico



» Dispositivo de corte en seco



» Regulador presión mordaza



» Camino de rodillos

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)