



370 A 60° CNC

SIERRA DE CINTA

Cilindro arco delantero

Detector de altura de material

Alimentación 800 mm

MODELO 370 A 60° 370 A 60° CNC

» La 370 A 60º es una máquina hidráulica que junto a las características de la semiautomática y la ventaja de la alimentación de material en automático, es ideal para el corte en grandes series de pequeñas y medianas dimensiones, de las más variadas secciones, con angulación hasta 60º, adecuada para ser utilizada en talleres mecánicos y carpinterías que exijan calidad en el trabajo y buena velocidad de ejecución.



MODELO 370A60º/370A60ºCNC				
	α	90°	45°	60°
CAPACIDAD	\bigcirc	280	225	140
DE CORTE		240	215	140
EN MM.		330x240	230x140	140x130
Dimensiones cinta LxWxH		mm. 3120x27x0,9		
Velocidad	Estándar	mt./l' 35 o 70		
de corte	Opcional	mt./l' 20-100 (con variador)		
Altura mesa de trabajo		mm. 835		
Motor I	Estándar	Kw. 0,9-1,5		
(Opcional	Kw. 1,1		
Bajada rápida		mm/l′3500		
Bajada de trabajo		mm/l′ 0-200		
Presión de corte		bar 5-20		
Pieza final		200 mm		
Motor bomba oleodinámica		kw 0.75		
Electrobomba refrigerante		kw 0.12		
Dimensiones de la máquina		3000x1900x1900		
Dimensiones de transporte		2200x1500x1700		
Peso		Kg. 945		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Base en estructura soldada y normalizada. Arco en aluminio templado montado sobre cojinetes a rodillos cónicos. Grupo reductor compuesto de engranajes templados y rectificados. Grupo mordaza en fundición esferoidal, unidad de control hidráulica. Patines de guiacinta regulables en widia. Tensión de la cinta mecánica controlada por final de carrera. Cepillo motorizado limpia cinta. Bajada y salida rápida controlada por palpador. Cilindro colocado en la parte delantera para aumentar la solidez del sistema y garantizar una mayor durabilidad de la cinta. Extractor de virutas (incluido en el modelo CNC). Presión regulable en función de la sección y el tipo de material. El avance aumenta o disminuye proporcionalmente a la resistencia del corte. Carro alimentador de material con posibilidad de oscilación trasversal para facilitar la alimentación de la barra. Tope mecánico automático de longitud, controlado por encoder (incluido en el modelo CNC). Visualizador digital para introducir la longitud de la pieza (solo AUTOMÁTICA). CNC que controla todas las funciones de la máquina, excepto giro del arco, con la posibilidad de memorizar los programas de corte (incluido en el modelo CNC). Variador electrónico infinitesimal "INVERTER" de la velocidad de corte (incluido en el modelo CNC). Instalación eléctrica a baja tensión según normas CE. Acabado gofrado.

ACCESORIOS OPCIONALES

Regulador presión mordaza. Corte en paquete hidráulico o mecánico. Dispositivo de corte en seco. Camino de rodillos entrada y salida, en varias medidas. Cárter lateral y posterior para recuperación de agua. Extractor de virutas (solo 370 A 60°). Variador eléctrico de velocidad de cinta (solo automática).



>> Motovariador



Dispositivo de corte en seco



>> Formador de paquete mecánico



Formador de paquete hidráulico



» Regulador de presión mordaza



» Extractor de virutas



Caminos 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