



# COBRA

## 352 SX EVO

COBRA 352 SX evo, sierra semiautomática, electroneumática, para el corte de aluminio y de aleaciones ligeras, con disco de dientes electrosoldados de metal duro (HM).

- Máquina para el corte desde 45° a la derecha a 45° a la izquierda, orientable en sentido vertical para realizar cortes con el cabezal inclinado de 0° a 45° a la izquierda.

- Sierra con microprocesador de un eje controlado, gestionada por el controlador MEP de última generación diseñado exclusivamente para sus sierras semiautomáticas.

#### FUNCIONAMIENTO:

Después de la activación del ciclo con el pulsador, efectúa: - cierre de la mordaza y puesta en marcha del motor - bajada del cabezal para el corte - parada del motor - retorno del cabezal - apertura de la mordaza.

- CICLO DOWN-UP: trabajando en ciclo SEMIAUTOMÁTICO, el botón DOWN permite parar el cabezal y la rotación de la cinta al final del corte, manteniendo la mordaza cerrada y completando el retorno del cabezal hacia arriba y la apertura de la mordaza con el botón UP.



45°	50	50	160x35	180x20

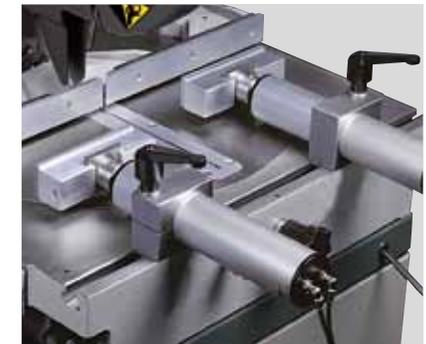


**ALGUNAS CARACTERÍSTICAS:**

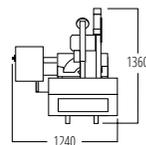
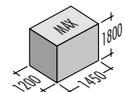
- Pantalla de 16 caracteres y 2 líneas para visualizar los parámetros tecnológicos: + número de cortes realizados + tiempo de corte + amperímetro + visualización de más de 100 mensajes de diagnóstico y advertencias.
- Ajuste de alarmas y errores con posibilidad de visualizar el historial de eventos.
- Cuadro de mandos de baja tensión: teclado de membrana de poliéster con pulsadores termoformados, sensación táctil y señal acústica de accionamiento.
- Programación desde el cuadro de mandos de los límites del recorrido del cabezal en función de las dimensiones de las barras que deben cortarse.

- Superficie giratoria montada sobre un cojinete para una rotación fácil y precisa.
- Sistema de apriete formado por dos mordazas frontales neumáticas que pueden colocarse libremente a lo largo del eje longitudinal de las piezas.
- Topes mecánicos regulables para la colocación rápida del cabezal a 0° y 45° a la derecha y a la izquierda.
- Transportador de virutas preparado para instalación de aspiración OPCIONAL.
- Dispositivo automático para la lubricación del disco en funcionamiento sólo en el momento del corte.
- Varilla de acero cromado para cortes a medida,

- con escala milimétrica grabada y tope abatible.
- Máquina suministrada sin disco.
- Posibilidad de montar el kit de lubricación mínima de la hoja (OPCIONAL), además de la lubricación tradicional con aceites emulsionables presente de serie.
- Llaves, manual de instrucciones y para la solicitud de piezas de recambio.



**ACCESORIOS - PÁGINA 61 - N° 02 - 03 - 06 - 10 - 31 - 39 - 62 - 70**



	mm	kW	rpm	mm	0°	120	105	180x70	80	kg
HM 350x32x3,4		1,5/2,2	1700/3400	180	45°	120	100	135x60	55	285
					45°	110	95	135x60	55	