

SCHMIOT  
TEMPO



*TEMPO ECE XL/XXL*



### Características:

- Permite la fabricación y el afilado de sierras circulares con diente recto o curvado, de acuerdo a las formas A, Aw, B, Bw y C definidas en DIN 1840, y con medidas desde 80 mm. hasta 950 mm. de diámetro
- Posibilidad de equipar con 3 ejes para un proceso totalmente automático incluyendo el biselado
- Equipo de refrigeración externo – el cual tiene un mantenimiento mas simple para limpieza – se preparará de acuerdo a las necesidades del cliente
- Accesorio para afilado de rompevirutas
- Posicionamiento automatico gracias al AUTOPOS
- Sistema para diagnosis de errores y actualizaciones de software de ISDN o módem (opcional)
- Afilado de paso variable (opcional)
- Formas especiales de dentado como diente Trennjäger
- Afilado de segmentos nuevos
- Posibilidad de seleccionar el ángulo de ataque y el de desprendimiento libremente
- Compensador del desgaste de la muela
  - Todos los servo-drivers totalmente digitales

### Principales Ventajas:

- Concebida para el afilado con muelas de CBN – que se pueden utilizar también en pasos grandes
- Potencia de la muela de 7,5 kW
- Con medidas desde 80 mm hasta 1250 mm. de diámetro (TEMPO ECE XL)
- Con medidas desde 80 mm. hasta 1450 mm. de diámetro (TEMPO ECE XXL)
- Calidad constante y repetible gracias a la tecnología CNC
- Fácil introducción de los datos por pantalla táctil y teclado sensible (basado en windows®) (opcional)

**Máquina equipada con Control Electrónico TEMPOTRONIC-ECO para afilado con borazón, y chaflanado en una sola preparación**

### Datos técnicos:

	TEMPO ECE XL	TEMPO ECE XXL
Capacidad de afilado	80 - 1250 mm.	80 - 1450 mm.
Ancho de sierra	10 mm.	10 mm.
Velocidad de afilado	3 - 75 dientes/min.	3 - 75 dientes/min.
Número de dientes	20 - 999	20 - 999
Refrigeración	7 bar - 40 l/min.	7 bar - 40 l/min.
Potencia	7,5 kW	7,5 kW
Dimensiones LxBxH	ca. 1400x1750x2250 mm.	ca. 1400x1750x2450 mm.
Pesos neto / bruto	ca. 1800 /2100 kg.	ca. 2000 /2300 kg.

**Reservados los derechos de cambio o modificación de la máquina por motivos de interes técnico!**

### August Heinr. Schmidt Transportanlagen GmbH

Kruppstr. 5  
D-71254 Ditzingen  
Tel: +49-7 156-17827-0  
Fax: +49-7 156-17827-150  
[www.schmidt-tempo.com](http://www.schmidt-tempo.com)  
[info@schmidt-tempo.com](mailto:info@schmidt-tempo.com)

**Afiladora de Discos  
Modelo TEMPO ECE XL,  
TEMPO ECE XXL**