

¿Qué ingletadora para qué aplicación?

Valores característicos comparables de los aparatos	KGS 18 LTX BL 216	KGS 18 LTX BL 254	KGS 18 LTX BL 305	KS 216 M	KGS 216 M	KGS 254 M	KGS 305 M	KGSV 216 M	KS 305 M	KGSV 72 Xact	KGSV 72 Xact SYM	KGS 315 Plus
Máx. corte transversal de la pieza en 90°/90°	 70 mm 305 mm	 92 mm 305 mm	 110 mm 305 mm	 60 mm 120 mm	 70 mm 305 mm	 92 mm 305 mm	 110 mm 305 mm	 65 mm 305 mm	 80/102 mm ¹⁾ 200/150 mm ¹⁾	 72 mm 305 mm	 72 mm 305 mm	 120 mm 320 mm
Máx. corte transversal de la pieza en 45°/45°	 40 mm 215 mm	 47 mm 215 mm	 67 mm 215 mm	 45 mm 80 mm	 40 mm 215 mm	 47 mm 215 mm	 67 mm 215 mm	 36 mm 205 mm	 45 mm 130 mm	 42 mm 215 mm	 42 mm 215 mm	 76 mm 223 mm
Superficie de apoyo L x An	730 x 345 mm	760 x 345 mm	770 x 345 mm	725 x 155 mm	730 x 345 mm	760 x 345 mm	770 x 345 mm	730 x 345 mm	775 x 340 mm	830 x 365 mm	830 x 365 mm	1.070 x 365 mm
Hoja de sierra/número de dientes*	Ø 216 mm / 40	Ø 254 mm / 48	Ø 305 mm / 56	Ø 216 mm / 40	Ø 216 mm / 40	Ø 254 mm / 48	Ø 305 mm / 56	Ø 216 mm / 60	Ø 305 mm / 56	Ø 216 mm / 48	Ø 216 mm / 60	Ø 315 mm / 84
Posibilidad de ajuste:												
■ Plato giratorio izquierda/derecha (máx.)	50°/50°	50°/50°	50°/60°	47°/47°	50°/50°	50°/50°	50°/60°	47°/47°	52°/52°	50°/50°	50°/50°	47°/60°
■ Cabezal de sierra izquierda/derecha (máx.)	47°/2°	47°/2°	47°/47°	47°/2°	47°/2°	47°/2°	47°/47°	47°/2°	47°/2°	47°/47°	47°/47°	46°/46°
Potencia nominal absorbida (S6 20%)	18 V	18 V	18 V	1.350 W	1.500 W	1.800 W	2.000 W	1.700 W	2.000 W	1.800 W	1.800 W	2.200 W
Peso	12,8 kg	14,8 kg	17,4 kg	8,7 kg	13,4 kg	16,1 kg	18,6 kg	13,5 kg	17 kg	16,1 kg	18,3 kg	27,2 kg

* N° de dientes de la hoja de sierra estándar
¹⁾ con tope adicional (PxA) 102 x 150 mm

Aplicación												
Trabajos de corte en funcionamiento móvil	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Trabajos preparativos en el taller	■ ■	■ ■	■ ■	■	■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Cortes limpios en espacios cerrados	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Serrar perfiles de aluminio								■ ■		■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■
Cortes de ranuras	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■		■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Serrar listones	■	■	■	■ ■	■	■	■	■	■ ■	■	■ ■ ■	■

** con hoja de sierra »multi cut« o »aluminium cut« (accesorio)

Equipamiento													
Inclinación de la hoja de sierra	izquierda	izquierda	izquierda/derecha	izquierda	izquierda	izquierda	izquierda/derecha	izquierda	izquierda	izquierda/derecha	izquierda/derecha	izquierda/derecha	
Propiedades de aspiración	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Efectivo	Óptimo (2 puntos)	
Función de tracción y limitador de profundidad de corte (p.ej. cortes de ranuras)	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	
Indicación de la línea de corte	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Precision Cut Line 	Láseres de líneas 	Láseres de líneas 	Láser de línea doble 	Láser de línea doble 	Láseres de líneas 
Luz de trabajo	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	Mediante PLC	
Cambio rápido de la hoja de sierra Quick, sin herramienta												●	
Arranque suave	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	
Revoluciones variables												●	
Función de frenado	●	●	●									●	

Aplicación: ■ apropiado ■ ■ muy apropiado ■ ■ ■ óptimo Equipamiento: ● disponible