



18v LXT® Lithium-Ion Brushless Cordless 4-1/2" / 5" Cut-Off/Angle Grinder, with Electric Brake, Tool Only

Model XAG09Z

Electric Brake and Torque Control for Operator Convenience



PRODUCTIVITY

Electric brake stops the grinding or cut-off wheel in 2 seconds or less for maximum productivity



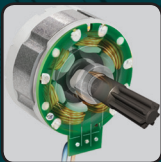
CONTROL

Electronic Torque Control turns the motor off if rotation speed suddenly slows or stops



INNOVATION

Automatic Speed Change™ technology adjusts speed and torque during operation for optimum performance



POWER

BL™ Motor delivers 8,500 RPM

LXT® BRUSHLESS



FEATURES

- The BL™ Brushless Motor eliminates carbon brushes, enabling the BL™ Motor to run cooler and more efficiently for longer life
- Efficient BL™ Brushless motor is electronically controlled to optimize battery energy use for up to 50% longer run time per charge
- The electronically-controlled BL™ Brushless Motor efficiently uses energy to match torque and RPM to the changing demands of the application
- Compact and ergonomic design at only 14-1/4" long
- Weighs only 5.7 lbs. with battery (battery not included) for reduced operator fatigue
- Rubberized soft grip provides increased comfort on the job
- Slide switch with lock-on for operator convenience
- Extreme Protection Technology (XPT™) is engineered for improved dust and water resistance for operation in harsh conditions

STANDARD EQUIPMENT

- 5" Tool-less Wheel Guard (123145-8)
- 5" Cut-Off Wheel Guard (122911-0)
- 5" x 1/4" x 7/8" INOX Grinding Wheel, 36 Grit (A-95962)
- 5" Ultra Thin Cut-Off Wheel, Stainless (B-46165)
- Side Handle

SPECIFICATIONS

Wheel Diameter	5"
Battery	18V LXT® Lithium-Ion
No Load Speed	8,500 RPM
Spindle Thread	5/8" - 11 UNC
Lock On Switch	Yes
Lock-Off	No
Grinder Switch Type	Body grip/slide
Overall Length	14-1/4"
Net Weight (with battery)	5.7 lbs.
UPC Code	088381-814904

OPTIONAL ACCESSORIES

- 4-1/2" - 5" Dust Extracting Surface Grinding Shroud (195236-5)
- 5" Dust Extracting Cutting Guard (193794-5)
- 5" Dust Extracting Tuck Point Guard (196846-1)
- 18V X2 LXT® Lithium-Ion (36V) Cordless/Corded 2.1 Gallon HEPA Filter Dry Vacuum, Tool Only (XCV04Z)
- 12 Gallon Xtract Vac® Wet/Dry Vacuum/Dust Extractor (VC4710)

Makita

Esmeriladora Angular/Cortadora Inalámbrica de 4-1/2" / 5" LXT® Litio-Ion de 18v Sin Escobillas, con Freno Eléctrico, Sólo Herramienta Modelo XAG09Z

Freno Electrónico para Control de Torsión y Conveniencia del Operador



PRODUCTIVIDAD

El freno eléctrico detiene el disco de esmeril o de recorte en dos segundos o menos para máxima productividad



CONTROL

El Control de Torsión Electrónico apaga el motor si la rotación baja repentinamente o para



INNOVACIÓN

Tec. de Cambio Automático de Velocidad™ ajusta velocidad y torsión durante la operación para un rendimiento óptimo



POTENCIA

Motor BL™ entrega 8,500 RPM

LXT® BRUSHLESS



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- El Motor BL™ Sin Escobillas elimina las escobillas de carbono, y permite que el Motor BL™ trabaje en frío con más eficiencia para mayor duración de la herramienta
- El eficiente motor Makita BL™ Sin Escobillas con control electrónico optimiza la energía de la batería hasta con 50% más duración por carga
- Eficiente Motor BL™ Sin Escobillas con control electrónico para optimizar el uso de energía para igualar la torsión y RPM para las demandas cambiantes de la aplicación
- Diseño compacto y ergonómico de sólo 14-1/4" de largo
- Sólo pesa 5.7 lbs. con batería (batería no incluida) para reducir la fatiga del operador
- Agarre de hule suave proporciona comodidad incrementada en el trabajo
- Interruptor deslizable con fijador de encendido por conveniencia del operador
- Tecnología de Protección Extrema (XPT™) con ingeniería para proporcionar resistencia mejorada contra polvo y agua para operar en condiciones severas

ESPECIFICACIONES

Diámetro del Disco	5"
Batería	LXT® Litio-Ion de 18V
Velocidad Sin Carga	8,500 RPM
Rosca de Eje	5/8" - 11 UNC
Interruptor Fijador de Encendido	Si
Fijador de Apagado	No
Tipo de Interruptor de Esmeriladora	Agarre cuerpo/oscilante
Longitud Total	14-1/4"
Peso Neto (con batería)	5.7 lbs.
Código UPC	088381-814904

EQUIPO ESTÁNDAR

- Guarda para Disco de 5" Sin Llave (123145-8)
- Guarda para Disco Recorte de 5" (122911-0)
- Esmeril Inoxidable de 5" x 1/4" x 7/8", Grano 36 (A-95962)
- Disco de Corte Ultra Fino 5", Acero Inoxidable (B-46165)
- Mango Lateral

ACCESORIOS OPCIONALES

- Tapa de 4-1/2" - 5" Extractora de Polvo para Esmeriladora (195236-5)
- Guarda de Corte de 5" Extractora de Polvo (193794-5)
- Guarda de 5" Extractora de Polvo para Mortero (196846-1)
- Aspiradora en Seco de 2.1 Galones, Inalámbrica/Con Cable LXT® Litio-Ion de 18V X2 (36V) filtro HEPA, Sólo Herramienta (XCV04Z)
- Extractor de Polvo/Aspiradora Mojado/Seco de 12 Galones Xtract Vac® (VC4710)

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Todos los modelos y accesorios sujetos a inventario disponible. El color azul-verde de Makita es la imagen visual registrada de Makita Corporation y está protegido bajo la ley común y registrado en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos.

Makita le ofrece una amplia variedad de accesorios. Para obtener la lista completa por favor consulte el Catálogo General de Makita, visite nuestra página de internet en makitatools.com ó llame al 1-800-4MAKITA.

makitatools.com

Makita U.S.A., 14930 Northam St., La Mirada, CA 90638