

LLÜSOTOFF

THINKING ABOUT THE FUTURE

MANUAL DE USUARIO ≡

AML1300-10

**AMOLADORA
ANGULAR**



BLACK SERIES



Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lusqtoff Argentina S.A.

Importador N°30-71207115-6

Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)

Buenos Aires, Argentina



¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos,
novedades y más información
en nuestras redes



Lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



@lusqtoff



Lusqtoff Argentina

ÍNDICE

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PÁG. 02
2. DATOS TÉCNICOS	PÁG. 03
3. MEDIDAS DE SEGURIDAD	PÁG. 03
4. MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA	PÁG. 05
5. GARANTÍA	PÁG. 08

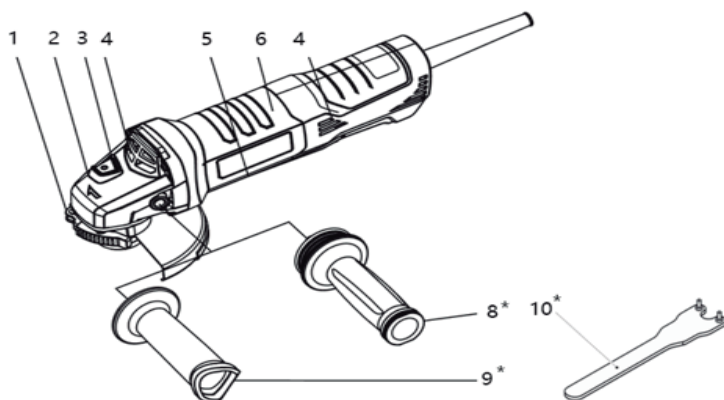
IMPORTANTE

Antes de comenzar a utilizar este equipo es necesario leer completamente las instrucciones para poder operar con las correctas condiciones y obtener el máximo rendimiento. En este manual se incluyen instrucciones para operar y dar mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe el uso de este equipo por parte de menores de edad y personas no capacitadas para su uso. No intente utilizar este equipo en aplicaciones por las cuales no fueron diseñado.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| 1. Carcasa Protectora | 10. Llave de Brida |
| 2. Reductor de Engranajes | 11. Tuerca de Seguridad |
| 3. Mecanismo de Bloqueo del Husillo | 12. Brida |
| 4. Ranuras de Ventilación | 13. Husillo |
| 5. Interruptor de Encendido/Apagado | 14. Orejeta de Montaje |
| 6. Cuerpo Principal | 15. Palanca de Bloqueo |
| 7. Bloqueo del Gatillo | 16. Disco |
| 8. Empuñadura Adicional Antivibración | 17. Botón de Bloqueo Continuo |
| 9. Empuñadura Adicional | |

2. DATOS TÉCNICOS



GATILLO
HOMBRE MUERTO



VELOCIDAD
11000 RPM



POTENCIA
1300 W



CALIDAD
LÍNEA PREMIUM

Potencia: 1300 W

Tensión: 220v - 50 Hz

Velocidad: 11000 Rpm

Amperaje: 6 A

Diámetro máx. del disco de corte: 125 mm

Diámetro máx. del disco de desbaste: 125 mm

Diámetro máx. del lijado de goma: 125 mm

Diámetro máx. del cepillo de alambre de copa: 75 mm

Rosca: M14

Cable 4 m

Peso: 2,2 Kg

3. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Entendiendo y Usando su Herramienta Lüsqttoff de Forma Segura

Su herramienta eléctrica está diseñada para ser una compañera versátil en sus proyectos, destinada principalmente para el corte en seco, desbaste y lijado de metales (y otros materiales). Su potencial se puede ampliar aún más utilizando accesorios adicionales. Incluso existe la posibilidad de instalarla de forma fija con accesorios especiales.

En esencia, puede funcionar como amoladora, lijadora, cepillo de alambre, pulidora o herramienta de corte.

Para garantizar un trabajo eficiente y, sobre todo, seguro, es fundamental utilizar la herramienta eléctrica correcta para cada tarea. Asegúrese de usar la herramienta, los accesorios y demás elementos siguiendo las instrucciones, considerando siempre las condiciones de trabajo y lo que necesita hacer.

Pautas de Seguridad Clave al Usar su Herramienta:

• Siempre utilice la empuñadura adicional 8 o 9 mientras opera. Puede colocarla donde le resulte más cómodo. Sostener correctamente la empuñadura auxiliar es de gran ayuda para controlar la herramienta eléctrica.

• Al usar la herramienta eléctrica, sujétela únicamente por el mango aislado o las superficies de sujeción aisladas. Evitar tocar las superficies metálicas expuestas es importante para su seguridad.

• La cubierta protectora 1 es obligatoria cuando utilice discos de corte y desbaste. Está estrictamente prohibido operar estos accesorios sin ella. La parte cerrada de la cubierta protectora 1 siempre debe estar orientada hacia usted, el operador.

• No fuerce la herramienta eléctrica.

Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa. Las superficies resbaladizas dificultan el control seguro de la herramienta.

• El amolado debe realizarse en la superficie designada del disco.

• Nunca deje la herramienta sola mientras está funcionando. Solo debe operarla mientras la sostiene.

• Después de usar la herramienta, no toque la pieza de trabajo inmediatamente, ya que podría estar muy caliente.

• Siga las instrucciones del fabricante para la correcta instalación y uso de los discos⁹. Tenga cuidado al manipularlos y almacenarlos.

• Utilice las bridas especificadas para su herramienta.

• Si usa un accesorio con orificio roscado, asegúrese de que la rosca en el disco sea lo suficientemente larga para coincidir con la longitud del eje principal.

• Verifique que la pieza de trabajo esté correctamente apoyada.

• Recuerde que el disco sigue girando brevemente después de apagar la herramienta.

• No intente detener la rotación del disco aplicando fuerza lateral o usando el bloqueo del husillo. Esto está estrictamente prohibido y puede dañar la herramienta, anulando la garantía.

Consideraciones Eléctricas y del Entorno de Trabajo:

• La tensión de la fuente de alimentación debe coincidir con la indicada en la placa de datos de la herramienta. Una tensión incorrecta puede dañar la herramienta o causar un accidente.

- Los enchufes de la herramienta deben coincidir con la toma de corriente; nunca los modifique. Evite usar adaptadores con herramientas con toma de tierra.

- Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra (como tuberías, radiadores, etc.), ya que aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

- Proteja la herramienta de la lluvia y la humedad. Si debe operar en un lugar húmedo, use un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD), también conocido como GFCI o ELCB.

- No abuse del cable eléctrico; no lo use para transportar o tirar de la herramienta, y manténgalo alejado del calor, aceite, bordes afilados y partes móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo.

- Si trabaja al aire libre, use un cable de extensión adecuado para exteriores.

- Si el suministro eléctrico se interrumpe, mueva el interruptor a "apagado" inmediatamente para evitar un arranque accidental.

- En lugares calurosos, húmedos o con polvo conductor, considere usar un interruptor de cortocircuito (30 mA) para mayor seguridad.

Seguridad Relacionada con Polvo y Sustancias:

- El polvo generado al trabajar con ciertos materiales (metal, mampostería, madera tratada) puede contener sustancias químicas perjudiciales.

- Para reducir la exposición, trabaje en un lugar con buena ventilación y use equipo de protección certificado.

- Nunca use la herramienta en materiales que contengan amianto.

- Asegúrese de que las aberturas de ventilación estén limpias cuando trabaje en ambientes polvorientos. El polvo metálico acumulado dentro de la carcasa puede ser un peligro eléctrico.

4. MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA

Características Clave de su Herramienta lüsqtoff:

Las fuentes destacan varias características de diseño que mejoran el rendimiento y la durabilidad:

- Motor protegido contra el polvo: Ayuda a evitar la acumulación de polvo y aumenta la vida útil.



- Empuñadura auxiliar antivibración: Reduce el impacto negativo de las vibraciones en el usuario.
- Sistema de desconexión por retroceso (Kickback Shutdown): Detiene el motor si el disco de corte se atasca repentinamente. Si esto ocurre, apague la herramienta y retire el disco con cuidado.
- Protección contra reinicio no intencionado: Evita que la herramienta se encienda automáticamente después de un corte de energía. Si se activa (el indicador parpadea en rojo), debe apagarla antes de volver a encenderla.
- Arranque suave (Soft Start): Permite que la herramienta arranque gradualmente sin sacudidas.
- Sistema de estabilización de velocidad: Mantiene la velocidad preestablecida constante, incluso bajo carga.
- Indicador del regulador de velocidad: Le muestra el estado de la herramienta. Verde fijo indica funcionamiento normal. Rojo fijo indica que requiere mantenimiento por un centro especializado de Lüssqtoff. Rojo intermitente indica que se activó la protección contra reinicio.

Montaje y Configuración:

Siempre que vaya a trabajar en la herramienta, como cambiar accesorios o hacer ajustes, es indispensable desconectarla de la red eléctrica primero. No apriete demasiado los componentes para no dañar las roscas.

- La empuñadura adicional 8 o 9 se instala simplemente enroscándola en la abertura roscada deseada.
- El montaje/desmontaje de la cubierta protectora también se describe en el manual. Recuerde siempre orientarla hacia usted con la parte cerrada.
- Después de instalar cualquier accesorio, haga una prueba de funcionamiento en vacío de al menos 30 segundos. No use accesorios que muestren desviación, tambaleo excesivo o vibraciones. Un accesorio dañado o mal instalado a menudo se romperá durante esta prueba.
- El tamaño del eje de los accesorios (discos, bridas, etc.) debe ajustarse correctamente al husillo de la herramienta. Use solo las bridas especificadas y de diseño original.
- Inspeccione los accesorios antes de cada uso. Si la herramienta o un accesorio se cae, inspecciónelos cuidadosamente.
- No use discos gastados de herramientas más grandes. Use solo discos de amolar reforzados con fibra de vidrio para discos en forma de platillo. Evite usar adaptadores para discos con orificios más grandes.

Mantenimiento de su Herramienta lüsqtoff:

Un buen mantenimiento es vital. Revise periódicamente si hay piezas desalineadas, agarrotadas, rotas o cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento. Si encuentra daños, repare la herramienta antes de usarla. Muchas accidentes ocurren por herramientas mal mantenidas.

- Mantenga las herramientas de corte (si aplica) afiladas y limpias.
- Cualquier reparación debe ser realizada por una persona cualificada, utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Siga las instrucciones de lubricación.
- Una condición indispensable para una larga vida útil es mantener la herramienta limpia.
- Especialmente si trabaja metal, puede acumularse polvo conductor dentro. Limpie regularmente la herramienta con aire comprimido a través de las ranuras de ventilación. Esto es crucial, ya que el polvo metálico acumulado puede causar peligros eléctricos. Si necesita eliminar suciedad, asegúrese de cortar la energía primero.

Para cualquier pregunta sobre mantenimiento, reparación o repuestos, el servicio postventa de lüsqtoff está disponible.

5. GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **3 (tres) años**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca **LUSQTOFF** están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: www.lusqtoff.com.ar/service

NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
3. Instalaciones eléctricas deficientes.
4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
5. Desgaste natural de las piezas.
6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



► **ASISTENTE VITAL**
¡COMUNICATE CON NOSOTROS!

WILMER 

L LÜSOTOFF



BLACK SERIES



