

DISPLAY DE SERVICIO KOMlife

Pantalla de datos compacta
con interfaz de código QR dinámico

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT es un grupo de ingeniería de alta tecnología. Somos especialistas en herramientas de corte y soluciones en materiales duros.

Tooling the Future

www.ceratizit.com

KOMlife

Recopilación autónoma y precisa de los datos de funcionamiento



Recopilación y procesamiento autónomo de datos operativos directamente en la respectiva herramienta

Características Ventajas

- ▲ **Mantenimiento planificado y preventivo**
La planificación regular y temprana del mantenimiento puede aumentar la vida útil de las herramientas y garantizar la calidad de la pieza en todo momento.
- ▲ **Recopilación digital de datos de funcionamiento**
A través del código QR dinámico patentado y la aplicación KOMlife.
- ▲ **Conclusiones sobre el uso de la herramienta**
Conclusiones sobre el estado y la carga de los fillos de corte mediante el registro de datos del tiempo de funcionamiento.
- ▲ **No vinculado a fabricantes de herramientas**
KOMlife puede instalarse en sistemas lineales y rotativos, tanto nuevos como existentes (también puede instalarla usted mismo), independientemente del fabricante de la herramienta.

Herramientas accionadas

Aplicación

Herramientas especiales

Datos técnicos

Batería de litio	CR2032
Vida útil de la batería	Aprox. 2 años
Aceleración mínima	1,5 g
Diámetro mínimo de la herramienta	50 mm

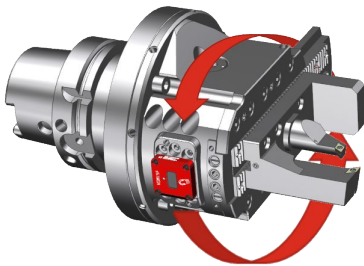




KOMlife
desactivado

Unidad de visualización ergonómica

- ▲ Número de horas de servicio
- ▲ Estado actual del intervalo de mantenimiento
- ▲ Medidas: 30 × 30 × 11 mm

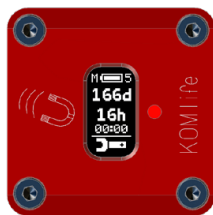


La herramienta gira

KOMlife
activado

Aplicable en diferentes sistemas de herramientas

- ▲ Para una aceleración lineal o rotacional superior a 1,5 g
- ▲ Espacio de montaje requerido: 30,1 x 30,1 x 10 mm



Se ha alcanzado el intervalo
de mantenimiento

Ajuste específico para cada cliente

- ▲ Intervalo de mantenimiento ajustable según la aplicación
- ▲ Visualización del mantenimiento necesario de la herramienta mediante un LED rojo que parpadea

Pantalla de
código QR



Leer los datos de
funcionamiento
digitalmente

Código QR dinámico, patentado

- ▲ Recopilación digital y exportación de datos de trabajo a través del teléfono móvil y de la aplicación KOMlife
- ▲ Representación del número de serie y de los datos de trabajo



**¡Póngame a prueba
con la aplicación
KOMlife!**

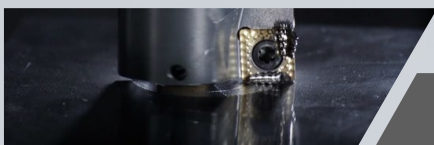
Aplicación KOMlife gratuita disponible
en App Store para dispositivos iOS

UNIDOS PARA TU ÉXITO.



**ESPECIALISTA EN HERRAMIENTAS DE
PLAQUITAS INTERCAMBIABLES PARA
TORNEADO, FRESADO Y RANURADO**

La marca de producto CERATIZIT es sinónimo de herramientas de plaquitas intercambiables de alta calidad. Los productos se caracterizan por su alta calidad y contienen el ADN de muchos años de experiencia en el desarrollo y fabricación de herramientas de metal duro.



**EL DISTINTIVO DE CALIDAD PARA LA
PRODUCCIÓN EFICIENTE DE AGUJEROS**

El taladrado, escariado, avellanado y mandrinado de alta precisión es una cuestión de experiencia, por lo tanto, las soluciones de herramientas eficientes para taladrado y las herramientas mecatrónicas, forman parte del nombre de la marca KOMET.



**EXPERTOS EN HERRAMIENTAS ROTATIVAS,
PORTAHERRAMIENTAS Y SOLUCIONES PARA
AMARRE DE PIEZA**

WNT es sinónimo de diversidad de productos: herramientas rotativas de HSS y metal duro integral, portaherramientas y soluciones eficientes de sujeción de pieza, forman parte de esta marca.



**HERRAMIENTAS DE CORTE PARA
AERONÁUTICA Y AEROESPACIAL**

Brocas de metal duro integral especialmente desarrolladas para la industria aeroespacial llevan el nombre del producto KLENK. Los productos altamente especializados están predestinados para el mecanizado de materiales ligeros.

CERATIZIT Ibérica Herramientas de Precisión S.L.U.
C/Forjadores 11 \ 28660 Boadilla del Monte (Madrid)
Tel.: +34 91 352 54 73
info.iberica@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

