

## ZASLON STORITVE KOMlife

Kompakten prikaz podatkov  
z dinamičnim vmesnikom QR kode

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT je skupina visokotehnoških podjetij,  
specializiranih za rezalna orodja in rešitve iz trdnih  
materialov.

**Tooling the Future**

[www.ceratizit.com](http://www.ceratizit.com)

# KOMlife

Avtonomno, takojšnje  
pridobivanje obratovalnih  
podatkov

## KOMET

### Avtonomno pridobivanje in obdelava obratovalnih podatkov neposredno na posamičnem orodju

#### **Prednosti Koristi**

- ▲ **Načrtovano, preventivno vzdrževanje**  
Redno, pravočasno načrtovanje vzdrževanja lahko podaljša življenjsko dobo orodja in v vsakem trenutku zagotavlja kakovost obdelovanca.
- ▲ **Digitalno zbiranje obratovalnih podatkov**  
S patentirano, dinamično kodo QR in aplikacijo KOMlife.
- ▲ **Zaključki o uporabi orodja**  
Zaključki o stanju in obremenitvi rezila z zapisovanjem podatkov o trajanju uporabe.
- ▲ **Ni vezano na proizvajalce orodij**  
KOMlife lahko vgradite v nove in obstoječe linearne in rotacijske sisteme (tudi sami), ne glede na proizvajalca orodja.

#### **Tehnični podatki**

Litijeva baterija	CR2032
Življenjska doba baterije	približno 2 leti
Najm. pospešek	1,5 g
Najmanjši premer orodja	50 mm



[cuttingtools.ceratizit.com/si/sl/komlife](https://cuttingtools.ceratizit.com/si/sl/komlife)

**Aktivacijsko  
vrtlino orodja**

Uporaba

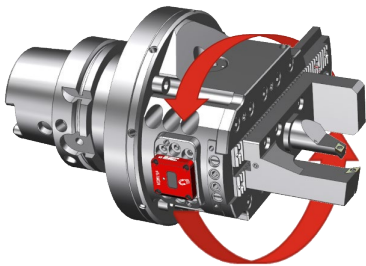
**Specialna  
orodja**



### Ergonomski prikazovalnik

- ▲ Število obratovalnih ur
- ▲ Trenutno stanje intervala vzdrževanja
- ▲ Mere: 30 x 30 x 11 mm

KOMlife je deaktiviran

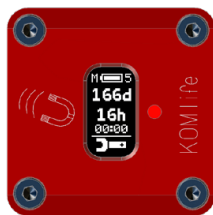


Orodje se vrti

KOMlife je aktiviran

### Uporabno v različnih sistemih orodij

- ▲ Pri linearnem ali rotacijskem pospeševanju večje 1,5 g
- ▲ Potreben prostor za vgradnjo: 30,1 x 30,1 x 10 mm



### Prilagoditev po meri stranke

- ▲ Nastavljiv interval vzdrževanja glede na uporabo
- ▲ Vizualizacija potrebnega vzdrževanja orodja z rdečo utripajočo lučko

Dosežen interval za vzdrževanje

Zaslon s kodo QR



Digitalno odčitavanje obratovalnih podatkov

### Patentirana, dinamična koda QR

- ▲ Digitalno pridobivanje in izvoz obratovalnih podatkov prek pametnega telefona in aplikacije KOMlife
- ▲ Prikaz serijske številke in obratovalnih podatkov



**Preizkusite me z aplikacijo KOMlife!**

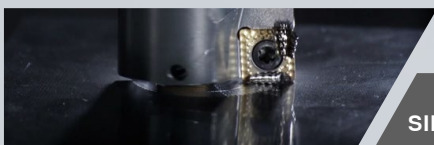
Brezplačna aplikacija KOMlife v trgovini App Store za naprave s sistemom iOS

# ZDRUŽENO. KOMPETENTNO. OBDELANO.



**SPECIALIST ZA ORODJA Z  
OBRAČALNIMI PLOŠČICAMI ZA  
REZKANJE, STRUŽENJE IN ZAREZOVANJE**

Blagovna znamka CERATIZIT je sinonim za kakovostna orodja z obračalnimi ploščicami. Izdelki odražajo visoko kakovost in so plod dolgoletnih izkušenj v razvoju in proizvodnji orodij iz karbidne trdine. Vse to imajo zapisano v DNK.



**SINONIM KAKOVOSTI ZA UČINKOVITO VRTANJE**

Visokoprecizno vrtanje, povrtavanje, grezenje in modularno izstruževanje je stvar strokovnjakov: Učinkovite rešitve orodij za obdelavo izvrtin in mehatska orodja, nosijo zato ime blagovne znamke KOMET.



**EKSPERT ZA ROTIRAJOČA ORODJA,  
VPENJALA ZA ORODJA IN VPENJALNE REŠITVE**

WNT je sinonim za raznolikost izdelkov. Za to blagovno znamko stojijo rotirajoča orodja iz karbidne trdine in HSS-a, vpenjala za orodje in učinkovite rešitve za vpenjanje obdelovancev.



**VRHUNSKO ORODJE ZA STROJNO OBDELAVO  
ZA LETALSKO IN VESOLJSKO INDUSTRIJO**

Posebej razvito za letalsko in vesoljsko industrijo. Svedri iz karbidne trdine nosijo ime podjetja KLENK. Visoko specializirani izdelki so namenjeni obdelavi lahkih materialov.

**CERATIZIT Deutschland GmbH**  
Daimlerstr. 70 \ 87437 Kempten \ Nemčija  
Tel.: 00800 921 00000 \ +386 3 8888 300  
info.slovenija@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

