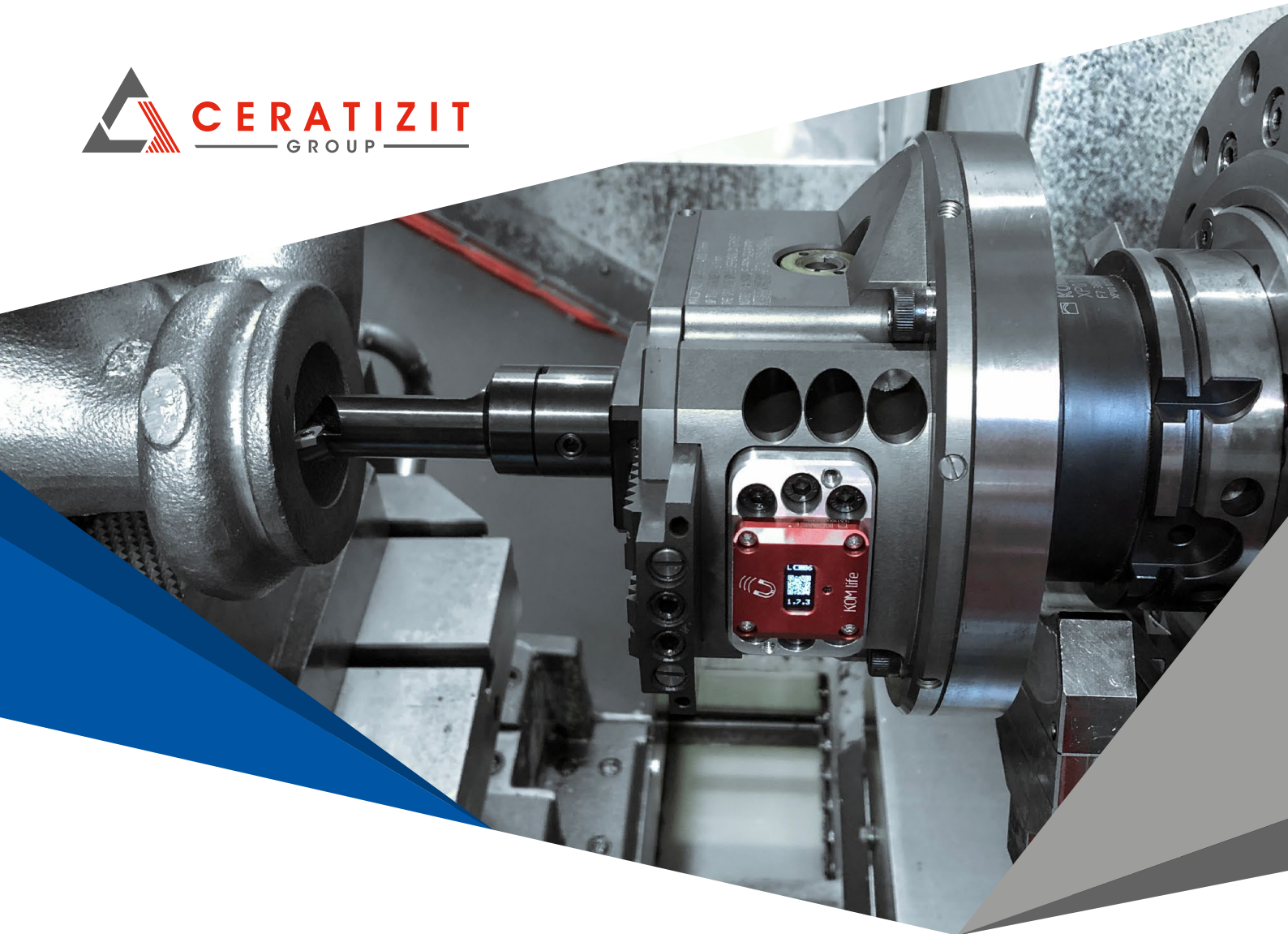




ZASLON STORITVE KOMlife

Kompakten prikaz podatkov
z dinamičnim vmesnikom QR kode

TEAM CUTTING TOOLS



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

Tooling the Future

www.ceratzit.com



KOMlife

Avtonomno, takojšnje
pridobivanje obratovalnih
podatkov



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.

Aktivacijsko
orodje

Uporaba

Specialna
orodja

Tehnični podatki

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

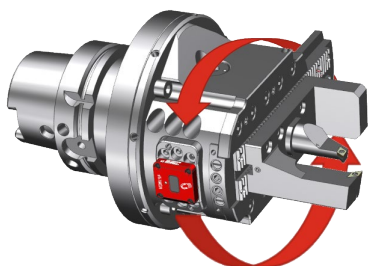




Ergonomski prikazovalnik

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

KOMlife je deaktiviran

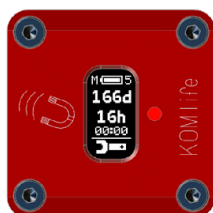


Orodje se vrti

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



Dosežen interval za vzdrževanje

Prilagoditev po meri stranke

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

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!

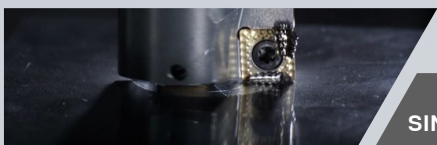
Brezplačna aplikacija KOMlife v trgovini App Store za naprave s sistemom iOS

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 mehatronska 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.