



DISPLAY DI SERVIZIO KOMlife

Display compatto con interfaccia QR code

TEAM CUTTING TOOLS



CERATIZIT è un gruppo di Hightech Engineering, specializzato in utensili per l'asportazione truciolo e soluzioni speciali in metallo duro.

Tooling the Future

www.ceratizit.com

KOMlife

Raccolta autonoma di dati operativi con precisione al secondo



Raccolta autonoma ed elaborazione di dati operativi direttamente sull'utensile

- Vantaggi**
- ▲ **Manutenzione preventiva pianificata**
La pianificazione regolare e preventiva degli interventi manutentivi prolunga la durata utile degli utensili assicurando la qualità del pezzo in ogni momento.
 - ▲ **Rilevazione digitale dei dati operativi**
con il brevettato codice QR dinamico e la KOMlife app.
 - ▲ **Valutazione dello stato dell'utensile**
È possibile effettuare una valutazione dello stato e delle condizioni di sollecitazione del tagliente registrando la durata dell'utilizzo degli utensili.
 - ▲ **Indipendente dal produttore di utensili**
È possibile montare KOMlife sia in sistemi nuovi che in sistemi esistenti lineari e rotanti (montaggio anche dallo stesso cliente), indipendentemente dal produttore di utensili.

Dati tecnici

Batteria al litio	CR2032
Durata della batteria	ca. 2 anni
Accelerazione minima	1,5 g
Diametro minimo utensile	50 mm

Sistemi di impostazione precisa

Applicazione

Utensili speciali





Unità di visualizzazione ergonomica

- ▲ Ore di lavorazione
- ▲ Stato attuale dell'intervallo di manutenzione
- ▲ Dimensioni: 30 x 30 x 11 mm

KOMlife è disattivato



L'utensile ruota

Applicabile su diversi sistemi di utensili

- ▲ In caso di accelerazione lineare o rotativa maggiore di 1,5 g
- ▲ Spazio necessario per il montaggio: 30,1 x 30,1 x 10 mm

KOMlife è attivato



Intervallo di manutenzione raggiunto

Adattamento su misura del cliente

- ▲ Intervallo di manutenzione regolabile in base all'applicazione
- ▲ Segnalazione della necessità di manutenzione mediante display LED rosso

Schermata con codice QR



Leggere in modo digitale i dati operativi

Codice QR brevettato dinamico

- ▲ Rilevazione digitale ed esportazione dei dati operativi via smartphone e KOMlife app
- ▲ Visualizzazione del numero di serie e dei dati operativi



Provami con la KOMlife app!

KOMlife-App gratuita disponibile nell'App Store per dispositivi iOS

UNITI. COMPETENTI. INNOVATIVI.



**LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI AD INSERTI DI
TORNITURA, FRESATURA E SCANALATURA**

I prodotti a marchio CERATIZIT sono sinonimo di eccellenza degli utensili ad inserti. Prodotti di elevatissima qualità, risultato di decenni di esperienza nello sviluppo e nella produzione di utensili in metallo duro integrale.



LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI DI FORATURA

Solo un esperto può garantire la massima precisione in foratura, alesatura e svasatura: le soluzioni a marchio KOMET di utensili per foratura e meccatronica vi daranno la massima efficienza e precisione.



**LO SPECIALISTA DI UTENSILI ROTANTI,
PORTAUTENSILI E SISTEMI DI SERRAGGIO**

WNT è sinonimo di ampia gamma di prodotti, fra cui: utensili rotanti in MDI e HSS, portautensili e sistemi di serraggio per la massima efficienza in lavorazione.



**LO SPECIALISTA DEGLI UTENSILI PER
IL SETTORE AEROSPAZIALE**

KLENK è da sempre sinonimo di utensili per la foratura in MDI specifici per il settore aerospaziale. I prodotti altamente specializzati sono studiati per la lavorazione di parti in compositi quali CFK, titanio alluminio e acciaio.

CERATIZIT Italia S.p.A.
Via Margherita Viganò de Vizzi 10 \ 20092 Cinisello Balsamo
Tel.: +39 02 641673 - 1
info.italia@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

