



## INVITO UFFICIALE

**MIKRON TOOL VI ASPETTA A MECSPE 2024!**  
LA FIERA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO PER L'INDUSTRIA  
MANIFATTURIERA IN ITALIA.

Quest'anno avremo il piacere di ospitare al nostro stand come co-espositori alcuni dei nostri più importanti **rappresentanti del territorio italiano**.

**VENITE A TROVARCI!:**

**Padiglione 19**

**Stand E58**



# AD OGNI TITANIO LA SUA PUNTA

Il titanio è una sfida per la lavorazione. E non tutte le tipologie di titanio sono uguali: Il titanio puro e le leghe di titanio hanno un comportamento di lavorazione molto diverso.

Pertanto, Mikron Tool ha sviluppato delle punte perfettamente concepite per i diversi gradi di titanio, che garantiscono elevati valori di taglio, affidabilità del processo ed eccellente qualità del foro.

Tutte qualità estremamente necessarie nei settori dove il titanio viene maggiormente utilizzato, come quello **medicale, aerospaziale, dentale** e non solo...



**Componente impianto dentale**  
Ti Gr.4



**Blisk**  
Ti Gr.5



**Placca Ossea**  
Ti Gr.2



**Atomizzatore di vernice**  
Ti Gr.4



**Cassa di orologio**  
Ti Gr.5

## LE NUOVE PUNTE CON GEOMETRIE SPECIFICHE PER I DIVERSI GRADI DI TITANIO

**CRAZYDRILL™**  
by Mikron Tool  
Cool Titanium

ATC



PTC



### ATC - LEGHE DI TITANIO

Ti Gr.5 / Ti Gr. 5 ELI / Ti Gr.Nb

- **Gamma di diametri:**  
1.0 mm - 6.35 mm
- **Profondità di foratura:**  
3xd + smusso 90°, 6xd e 10xd

### PTC - TITANIO PURO

Ti Gr.2

/ Ti Gr.4

- **Gamma di diametri:**  
1.0 mm - 6.35 mm
- **Profondità di foratura:**  
3xd e 6xd

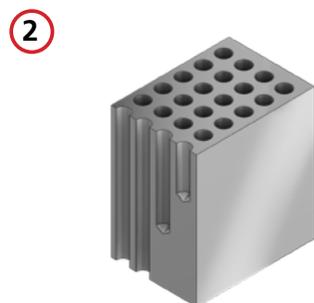
## I VANTAGGI

- Elevata affidabilità di processo
- Massima velocità di taglio
- Durata di vita fino a 3 volte maggiore
- Eccellente qualità di superficie



# LIVE DEMO

Durante la fiera sarà possibile assistere a lavorazioni dal vivo presso il nostro stand. Gli utensili Mikron Tool insieme alle tecnologie dei partner offriranno una dimostrazione in loco delle loro prestazioni.



## INFO SULLA DEMO LIVE

DOVE	Padiglione 19 - Stand E58
QUANDO	Tutti i giorni dalle 10:00 alle 16:00
DEMO ①	Lavorazione di una placca ossea in titanio
DEMO ②	Foratura titanio fino a 10 x d in un colpo solo
MACCHINA	5 assi (4 simultanei) - 30 bar

In collaborazione con



## I NOSTRI PARTNER

Saranno presenti sullo stand i nostri **rappresentanti** del mercato italiano.

Ogni giorno i nostri partner, insieme al team Mikron Tool, vi accompagneranno alla scoperta delle tecnologie più recenti nel mondo dell'asportazione truciolo.



Per saperne di più visita il sito [www.mikrontool.com](http://www.mikrontool.com)