

# **SEMINARI** di truciolatura **2018**



# Vantaggi ed effetti

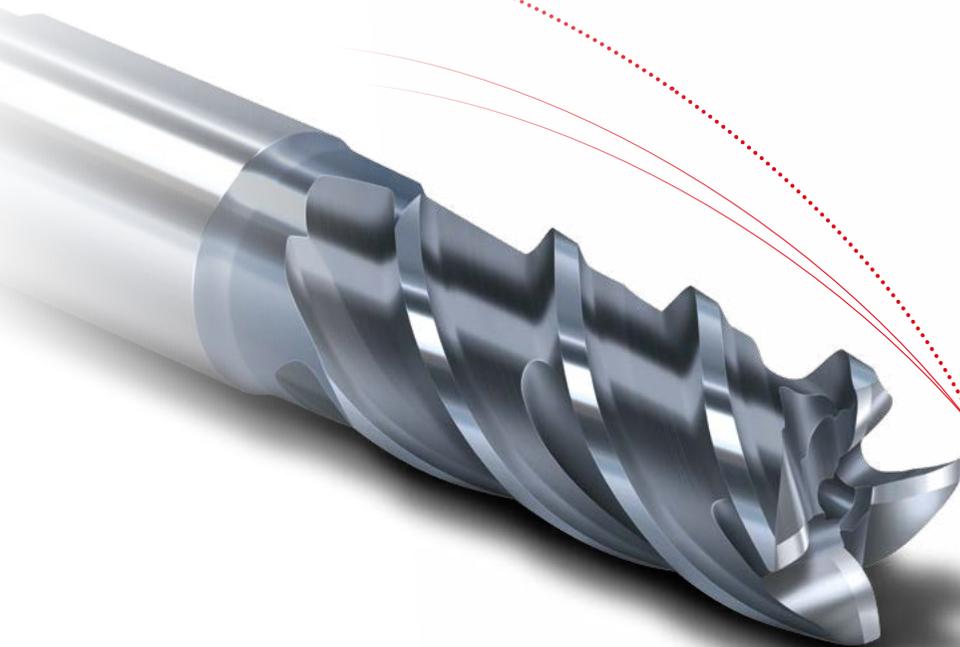
FRAISA ToolSchool

## Professionisti tra di loro

Spinta dalla digitalizzazione la complessità nell'industria dell'asportazione truciolo aumenta con velocità vertiginosa. Per rimanere competitivi il Know-how presente in azienda va quindi sempre adeguato. Pertanto proprio l'aumento dell'efficienza in officina sono il tema principale dei seminari di truciolatura FRAISA. Gli specialisti del truciolo FRAISA trasmettono a specialisti e quadri le conoscenze ed i metodi più moderni della tecnologia di asportazione truciolo e dimostrano anche in modo pratico come possono essere ottimizzati processi di produzione e di conseguenza ridotti i costi di produzione. Teoria e pratica vanno a braccetto nei nostri seminari. Gli interventi tecnici permettono di aggiornare



la propria conoscenza su competenze e tecnologia. La parte pratica effettuata su macchine CNC di ultima generazione permette di assimilare ancora meglio i concetti e di trasferire quando appreso nella quotidianità lavorativa.



## Tecnica di truciolatura del presente e del futuro per specialisti

30.11.2018

### Argomenti:

Durante il seminario tecnica di truciolatura del presente e del futuro saranno confrontate tra di loro diverse strategie di lavorazione a 3 e 5 assi nel campo della fresatura, foratura e maschiatura. Inoltre saranno evidenziati tecniche per abbinare le stesse e sfruttarle meglio.

### Know-how transfer:

Durante le prove pratiche saranno lavorati dei pezzi in 2.5 e 3D in diversi materiali. Le innovative strategie di fresatura applicate saranno debitamente illustrate e documentate. Le presentazioni tecniche dove viene spiegata la

teoria, arrotondano il Know-how transfer.

### Programmazione:

Programmazione con i più moderni sistemi CAM per implementare diverse strategie nella lavorazione a 3 e 5 assi. ma anche indicazioni su come sfruttare la programmazione direttamente alla macchina.

### Ambiente Macchina:

Nel nostro centro di applicazione sono a disposizione macchine moderne con diversi concetti di lavorazione. Si differenziano per potenza, numero di giri e dinamica. Anche i requisiti dell'ambiente di lavorazione saranno tematizzati.

### Utensili utilizzati:

- Frese in metallo duro delle ultime generazioni
- Frese ad inserti
- Punte in metallo duro
- Maschi per filettare, a rullare e frese a filettare

### Materiali lavorati:

- Acciai legati e non legati compresi acciai bonificati
- Acciai inossidabili
- Alluminio
- Leghe di rame





## **Prenoti adesso e si assicuri il posto!**

### **Prossimo seminario a Bellach/Svizzera:**

30.11.2018    Tecnica di truciolatura del  
presente e del futuro per  
specialisti



### **Facts & Figures:**

|                |   |
|----------------|---|
| Partenza       | Ore 6 :00 ca (viaggio in bus da definire, con partenza e arrivo dal ticino) |
| Inizio corso   | Ore 9.30 (caffè e cornetto a partire dalle ore 9:00)                        |
| Fine corso     | Ore 16.45, ritorno Ore 17.00 (panini e bevande per il viaggio di ritorno)   |
| Sede del corso | FRAISA SA, Gurzelenstr. 7, CH-4512 Bellach                                  |





Qui potete ottenere  
altre informazioni sul  
gruppo FRAISA.



Utilizzate anche la possibilità  
di eseguire gli ordini tramite  
il nostro E-Shop e di approfittare  
delle nostre sempre nuove offerte.

Ci trovate anche all'indirizzo:  
**[facebook.com/fraisagroup](https://facebook.com/fraisagroup)**  
**[youtube.com/fraisagroup](https://youtube.com/fraisagroup)**

**FRAISA SA**

Gurzelenstr. 7 | CH-4512 Bellach |

Tel.: +41 (0) 32 617 42 42 |

Fax: +41 (0) 32 617 42 41 |

[mail.ch@fraisacom](mailto:mail.ch@fraisacom) | [fraisacom](https://fraisacom) |

passion  
for precision

