

passion
for precision



FORMATIONS clients 2019



Avantages et impacts

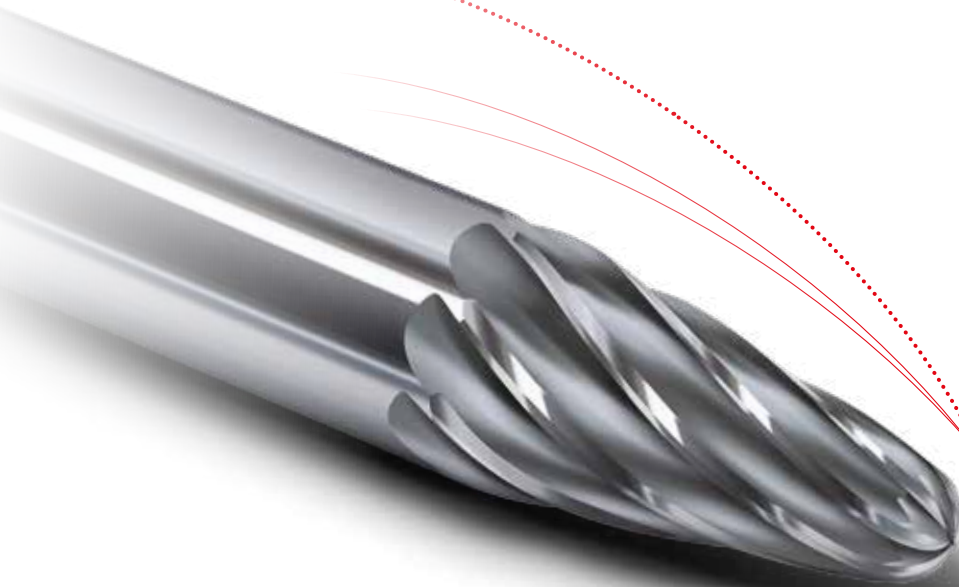
FRAISA ToolSchool

Des professionnels entre eux

L'industrie d'enlèvement de copeaux se complexifie très rapidement suite à la numérisation. Pour rester concurrentielle, une entreprise doit sans cesse adapter son savoir-faire. C'est pourquoi, pour Fraisa, la hausse du rendement dans la production est l'un des éléments essentiels des séminaires d'enlèvement de copeaux. Les spécialistes de l'enlèvement de copeaux FRAISA enseignent au personnel qualifié et aux cadres les toutes dernières connaissances et méthodes de la technologie d'enlèvement de copeaux et illustrent comment optimiser les processus de production et réduire les coûts. Dans nos séminaires d'enlèvement de copeaux, la théorie et la pratique vont de pair.



Des exposés vous informent des toutes dernières techniques et connaissances. La partie pratique, qui reprend des exemples concrets tirés du quotidien, se déroule directement aux différents centres d'usinage CNC.



Technique actuelle d'enlèvement de copeaux

04.– 05.07.2019

Thèmes :

Le séminaire « Technique actuelle d'enlèvement de copeaux » compare différentes stratégies d'usinage dans la technique de fraisage, de perçage et de taraudage. Il montre en outre des possibilités de les combiner et de les utiliser de façon optimale.

Transfert de savoir-faire :

Dans le cadre des démonstrations en direct, des pièces en 2,5D et 3D et différents matériaux sont usinés, expliqués et documentés en tenant compte des dernières stratégies de fraisage.

Les exposés techniques supplémentaires complètent le transfert de savoir-faire.

Programmation :

Usinage avec des systèmes FAO modernes pour mettre en œuvre différentes stratégies de fraisage et exploitation des possibilités de programmation sur la commande de la machine.

Environnement de machine :

Il y a dans notre centre d'application des concepts de machines modernes caractérisés par différentes puissances motrices, vitesses de rotation et dynamisme. Les exigences posées au milieu d'usinage sont aussi abordées dans le cadre du séminaire.

Gamme d'outils utilisée :

- Outils de fraisage en métal dur à haut rendement de dernière génération

- Outils de fraisage à plaquettes
- Outils de perçage en métal dur à haut rendement
- Tarauds, tarauds à refouler et fraises à fileter

Gamme de matériaux :

- Acier allié et non allié, y compris aciers traités
- Aciers inoxydables
- Aluminium
- Métaux lourds non ferreux



Technologies d'application pour les spécialistes

21.– 22.11.2019

Thèmes :

Le séminaire « Technologies d'application pour les spécialistes » est centré sur l'usinage 5 axes. Des concepts d'outillage et FAO innovants sont combinés lors de l'usinage.

Transfert de savoir-faire :

Dans le cadre des démonstrations en direct, des pièces bidimensionnelles et différents matériaux sont usinés, expliqués et documentés en tenant compte des dernières stratégies de fraisage.

Les exposés techniques supplémentaires complètent le transfert de savoir-faire.

Logiciel de FAO :

Usinage avec des systèmes FAO ultra modernes pour mettre en œuvre des stratégies de fraisage ultra modernes dans le domaine de l'usinage 3 et 5 axes.

Environnement de machine :

Il y a dans notre centre d'application des concepts de machines modernes caractérisés par différentes puissances motrices, vitesses de rotation et dynamisme. Les exigences posées au milieu d'usinage sont aussi abordées dans le cadre du séminaire.

Gamme d'outils utilisée :

Outils de fraisage en carbure à haut rendement dotés de géométries nouvelles et innovantes.

Secteurs :

Pour les spécialistes de la construction de moules, de l'aéronautique et de la technique médicale.

Gamme de matériaux :

- Acier allié et non allié, y compris aciers traités
- Aciers inoxydables
- Aciers pour travail à chaud et à froid (y compris trempés)
- Alliages à base de nickel
- Alliages de titane
- Aluminium





**Réservez maintenant
et assurez votre place !**

**Les prochaines formations
clients à Bellach / Suisse :**

04. – 05.07.2019 Technique actuelle
d'enlèvement de copeaux

Départ : 03.07.2019

Retour : 05.07.2019

21. – 22.11.2019 Technologies
d'application pour les
spécialistes

Départ : 20.11.2019

Retour : 22.11.2019



**Organisation de votre
déplacement :**

Toutes les informations pratiques vous seront
transmises après votre inscription.





Vous y trouverez également des renseignements sur le Groupe FRAISA.



Utilisez aussi la fonction de commande de notre boutique sur Internet et profitez ainsi de nos offres toujours renouvelées.

Retrouvez-nous aussi sur :
facebook.com/fraisagroup
youtube.com/fraisagroup

FRAISA Sarl.

7, Rue de Lombardie | F-69150 Décines |

Tél.: +33 (0) 47 214 57 00 |

Fax: +33 (0) 47 237 34 90 |

fraisa@fraisa.fr | fraisa.com |

passion
for precision

