

FRESATURA BASE

PROGRAMMA DEL CORSO

Prerequisiti: conoscenza base su lavorazioni meccaniche e materiali metallici

SESSIONE MATTINO

- Introduzione processo di asportazione truciolo
- Panoramica fresatrici:
 - Caratteristiche fondamentali e campi di applicazione
 - Interfacce utensile
- Controllo numerico
 - Principi base del linguaggio ISO
 - Tipologie di linguaggi esistenti
- Panoramica bloccaggio pezzo
- Tipologie di utensili, loro applicazione e tipologie di serraggio disponibili
 - Utensili integrali: Hss, HM, Cermet e PCD, scelta del serraggio idoneo
 - Utensili ad inserto: tipologie di utensile e inserti, scelta del serraggio idoneo
- Principi di fresatura e scelta dell'utensile
 - Parametri di taglio ($a_p, a_e, f_z, n, V_c, V_f$)
 - Regole di base
 - Concorde o discorde: Quale scegliere?
 - Strumenti per l'individuazione dei corretti parametri di base: Hoffmann Toolscout
- Esempio sviluppo ciclo di lavoro
 - Spettro lavorazioni disponibili e tipologia di utensili adatti
 - Tecniche di fresatura: diverse opzioni per diversi requisiti e valutazione delle discriminanti: lotto, macchina, staffaggio, materiale, etc...
 - Cava dal pieno
 - Spianatura
 - Profilatura
 - Tecniche di foratura
 - Prefori: quando e come?
 - Scarico truciolo o meno
 - Foratura profonda
- Tipologie di usura e consigli pratici per la risoluzione

SESSIONE POMERIGGIO

Lavorazione dal vivo presso la nostra sala macchine di un componente con le strategie elaborate.

COSA DEVI SAPERE?

QUOTA PARTECIPAZIONE 250 €

Posti limitati

Iscrizione obbligatoria

DATA

13 NOVEMBRE 2024

ORARIO

09:00 - 17:00

LUOGO

Hoffmann Italia S.p.A.
Via Germania, 49,
35010 Vigonza (PD)

CONTATTI

seminari@hoffmann-italia.it
marketing.italia@hoffmann-group.com
Tel. 049 6227 718



<https://hog.tools/seminari-hoffmann-italia>

CORSO FRESATURA BASE 2024

Iscriviti subito al seminario di Fresatura Base di Hoffmann Italia. Compila l'iscrizione online cliccando sul link o inquadrando il codice QR.

<https://hog.tools/seminari-hoffmann-italia>



Per informazioni:

seminari@hoffmann-italia.it | Tel. 049 6227 718

Compreso nella giornata formativa: materiale didattico, attestato di partecipazione nominativo, coffee break e pranzo presso la mensa aziendale.

In collaborazione con **HEXAGON SRL**, analisi e programmi di lavoro eseguiti con software EDGECAM.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Prenotazione obbligatoria:

<https://hog.tools/seminari-hoffmann-italia>

*ISCRIZIONE CON CASHBACK 250€

Questo corso prevede una **quota di iscrizione di 250€ a persona**, iva esclusa e a seguito della partecipazione otterrai un **codice coupon** spendibile su eShop per recuperare la quota del corso.

La **fattura verrà emessa da Hoffmann Italia Spa al termine del corso**. Alla fattura seguirà il pagamento: condizioni standard per i clienti di Hoffmann Italia, contestuale alla fattura per i non clienti.

POLITICA DI CANCELLAZIONE

È possibile effettuare la **cancellazione gratuita fino a 7 giorni prima dell'evento**.

Eventuali cancellazioni, modifiche o no show dopo tale periodo **saranno addebitati con il 100% del costo del corso**.

Le cancellazioni possono essere **accettate solo per iscritto** attraverso la mail: seminari@hoffmann-italia.it.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE*
presso Hoffmann Italia

250 €

quota di partecipazione singola,
iva esclusa

Posti limitati

