



STRUMENTI CHE SEMPLIFICANO IL PROCESSO PRODUTTIVO

Una serie completa di funzionalità per gestire ogni esigenza.

Dall'importazione di qualsiasi tipologia di file CAD alla sgrossatura Dinamica e finitura precisa, Mastercam Lathe fornisce tutte le strategie per tornire e fresare pezzi con grande efficienza produttiva.

Programmazione efficiente pensata per l'industria moderna e competitiva.

Mastercam Lathe possiede un'ampia serie di funzioni per la tornitura generale; associando la licenza Mastercam Mill si ottiene una gamma completa per la programmazione. Sgrossatura avanzata, finitura, filettatura, gola, barenatura e foratura con la gestione degli assi C/Y/B, per lavorare ogni tipologia di pezzo. La verifica avanzata permette di avere un'anteprima fedele e sicura del lavoro ultimato, prima di iniziare il processo produttivo.



TEMPO E SOLDI

100 pezzi in lega hastelloy con e senza l'utilizzo della tecnologia Dynamic.

| <u>Con</u> | <u>Senza</u> |
|--------------------|--------------------|
| 40 min. | 5 ore |
| 1.5 inserti per | 12.5 inserti per |
| pezzo | pezzo |
| Costo macchina | Costo macchina |
| 100€/ora | 100€/ora |
| 40 min. x 100€/ora | 5 ore x 100€/ora |
| = 66€ | = 500€ |
| 1.5 inserti a 25€ | 12.5 inserti a 25€ |
| = 37.50€ | = 312.50€ |
| 103.50€ per pezzo | 812.50€ per pezzo |
| x 100 pezzi = | x 100 pezzi = |
| 10,350€ | 81,250€ |

Risparmio del 87%



Contatta il tuo rivenditore per avere maggiori informazioni

Caratteristiche salienti.

- Tornitura Veloce permette di programmare in pochi clic.
- · Sgrossatura intelligente interna ed esterna.
- Sgrossatura **Dynamic Motion** per aumentare le prestazioni e la vita degli utensili.
- · Sgrossatura parziale o dell'intero modello.
- Stacciatura ottimizzata con passate di sgrossatura e finitura.
- · Gola con passate multiple in profondità e gestione attacco.
- Filettatura avanzata cilindrica e conica.
- Controllo dell'asportazione del truciolo su materiali difficili da lavorare.
- Controllo automatico delle collisioni in base alla definizione dell'utensile.
- Gestione di griffe, rezzo, lunetta fissa e contropunta.
- · Lavorazione di profili, superfici e solidi.
- Creazione automatica del profilo di tornitura dalla rivoluzione di qualsiasi modello 3D.
- Supporto della fresatura per lavorare con asse C, Y e B.
- Gestione avanzata dei grezzi con trasferimento pezzo e avanzamento barra.



Via Zamenhof 102, 36100 Vicenza Tel. 0444-911059 Fax 0444-914454 info@cadline.it www.mastercam.it