

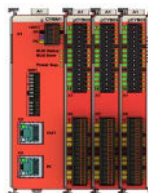


# VisiTouch CNC

## Intuitive Programming

VisiTouch CNC è un eccezionale controllo numerico per macchine utensili multiasse con una nuova soluzione tutto in uno:

- CNC Multi Touch-screen.
- Controllo numerico completamente digitale con EtherCAT<sup>®</sup>.
- Architettura multicanale.
- Esperienza di programmazione unica grazie alla sua moderna e amichevole HMI
- Interfaccia con dispositivi esterni come strumenti di misura.
- Può gestire da semplici a sofisticati strumenti di misura macchine utensili.
- Sistema aperto che consente un'elevata personalizzazione.
- Esecuzione in ambiente Windows 10 per il multitasking e la rete



## Caratteristiche principali

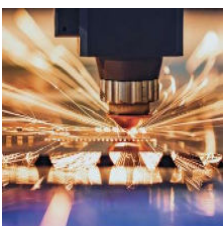
- Moderna superficie aerodinamica in vetro schermo tattile.
- HMI facile da usare, grazie alla programmazione intuitiva.
- Massima precisione grazie a sofisticati algoritmi (sviluppati appositamente per la qualità dell'industria orologiera svizzera).
- Gestione della produzione grazie all'Industria 4.0.
- Controllo remoto.
- Contatore del numero di pezzi prodotti
- Gestione di più mandrini
- Varie trasformazioni di coordinate gestione delle coordinate
- Gestione della doppia misura
- Compensazione dell'attrito
- Compensazione del gioco
- Interpolazione a 5 assi
- Tutte le cinematiche disponibili.
- Gestione cinematica parallela fino a 6 assi interpolati
- Interazione veloce, movimenti ottimizzati
- Configurazione con procedure guidate dedicate (autotuning).
- Calibrazione degli assi (tabella di correzione)
- Cicli di tastatura
- Gestione della vita dell'utensile
- Misura dell'utensile
- Cambio utensile in tempo nascosto
- Architettura plug-in per implementare funzionalità specifiche come interfaccia HMI personalizzata e automazione dedicata e cicli di controllo del di automazione e di controllo del movimento.
- Gestione del trasferimento pallett dalla stazione

## Macchine CNC

- Tornitura
- Fresatura
- Foratura
- Rettifica
- Punzonatura
- Taglio laser

## Informazioni per l'ordine

- Contattare il nostro ufficio vendite per ulteriori informazioni



**Facile da usare,  
alta precisione e  
funzione potenti  
caratterizzano  
VisiTouch CNC**

