Esperienza Cliente: Automazione CAD/CAM





Con 23 anni di esperienza, Sintercan si è affermata come produttore leader di utensili di precisione, riconosciuto per il suo continuo miglioramento e l'eccellenza operativa. L'azienda si impegna a superare le aspettative dei clienti adottando le più recenti innovazioni. L'azienda pone un'enfasi significativa sulle partnership con gli stakeholder e i dipendenti, investendo in relazioni durature. Con partner che condividono i valori aziendali di miglioramento continuo e di qualità. Sintercan è un'azienda di lavorazioni meccaniche di alto livello che produce e fornisce principalmente utensili di precisione. www.sintercan.com.br/

Intervistata Natália Passarella

Direttore generale



www.openmind-tech.com



Programmazione efficiente: in Sintercan i programmatori CAM utilizzano la tecnologia feature e macro di *hyper*MILL.

Da quanto tempo utilizzate *hyper*MILL e perché avete scelto questa soluzione?

Utilizziamo *hyper*MILL dal 2017. In occasione di una fiera, abbiamo acquistato un macchina utensile HEM-600 di GF e la soluzione CAD/CAM *hyper*MILL di OPEN MIND.

Cosa vi ha spinto a utilizzare l'automazione CAD/CAM con la tecnologia feature e macro in *hyper*MILL?

Il nostro consulente, Armando Bastos, specialista in lean manufacturing, ci ha suggerito che potevamo applicare l'automazione CAD/CAM alla nostra attività utilizzando la tecnologia di feature e macro disponibile in hyperMILL. Il nostro obiettivo era migliorare la produttività dell'azienda e l'applicazione della tecnologia feature e macro in hyperMILL ha portato ben presto a un significativo aumento dell'efficienza. hyperMILL ha permesso di aumentare la produttività grazie all'identificazione di modelli replicati, eliminando le attività noiose e ripetitive. In questo modo si è anche ridotto il rischio di errore umano, che è sempre una strada per migliorare la qualità e l'omogeneità.

I vostri dipendenti hanno partecipato alla formazione sulla tecnologia feature e macro di *hyper*MILL. In che modo i vostri programmatori CAM ne traggono vantaggio nel loro lavoro quotidiano?

La formazione è essenziale per sfruttare appieno il potenziale del software, ridurre i dubbi e aumentare la fiducia nell'uso di hyperMILL.

Quindi, consiglierebbe di utilizzare l'automazione CAD/CAM con tecnologia feature e macro?

Assolutamente sì! Abbiamo immediatamente beneficiato dei vantaggi derivanti dall'uso la tecnologia feature e macro. Dopo la formazione, abbiamo continuato a registrare enormi incrementi di produttività. Abbiamo ridotto il tempo di programmazione di alcuni pezzi da 30 minuti a un solo minuto, ottimizzando e rivoluzionando i nostri processi produttivi.

Visitate il nostro sito web per saperne di più sulle nostre tecnologie di automazione!



www.openmind-tech.com/it/cam/ programmazione-automatizzata/