

BDB SRL

In BDB srl, grazie a Solid Edge CAM Pro e Solid Edge, è stato creato un vero e proprio polo di programmazione dove, grazie alla sinergia dei software CAD/CAM, vengono preparati e archiviati tutti i programmi di lavorazione. Il risultato è lo snellimento della struttura aziendale.



SFIDE OPERATIVE

- Passare da una programmazione a bordo macchina ad una mascherata
- Sostituire il software CAM esistente ottimizzando tempi e risultati
- Aumentare le capacità realizzative delle linee produttive

CHIAVI PER IL SUCCESSO

- Solid Edge CAM Pro ha aumentato la velocità di lavorazione dell'operatore
- Tempi di apprendimento ridotti al minimo anche per i nuovi utilizzatori
- Solid Edge sincronizzato con Solid Edge CAM Pro annienta i tempi di importazione

RISULTATI

- Capacità di sviluppare più programmazioni nell'arco di una giornata e produrre pezzi mai realizzati prima
- Creazione di un polo di programmazione che snellisce i processi aziendali
- Inserimento rapido e subito fruttuoso di giovani professionisti

BDB Srl è un'affermata realtà industriale che ha fatto della customizzazione dei propri processi in funzione dell'esigenza del cliente, un punto di forza: la soddisfazione dei bisogni del committente nel rispetto dei più alti standard qualitativi sia di processo, sia di prodotto, sono dei capisaldi per la famiglia Bassi.

"Siamo consci che, in un sistema sempre più interconnesso e globalizzato, sono scomparse le figure classiche e stereotipate del cliente e del fornitore," racconta Silvia Bassi, "succede quindi che il cliente storico si trasformi in un "Partner" con cui condividere progetti, strategie ed obiettivi, spesso anche quelli non esplicitati." Sono tre multinazionali i clienti storici di BDB Srl che, con 40 dipendenti ed una storia iniziata nel 1958, ha il suo core business nella produzione completa di formati per macchine automatiche, principalmente nel settore del packaging e confezionamento. "Gli elementi che hanno permesso a BDB di evolversi continuamente sono: le persone, le motivazioni, il coinvolgimento continuo nonché il clima aziendale" continua Silvia Bassi. "Sono le persone che fanno la differenza, questo è per BDB un punto fondamentale. Ma quando si realizzano prodotti destinati ad un mercato mondiale, restare al passo con i tempi ed essere flessibili è indispensabile, e di conseguenza gli investimenti, le innovazioni tecnologiche e organizzative, sono di primaria importanza."

SOLID EDGE

In azienda è stato creato un vero e proprio polo di programmazione dove, grazie alla sinergia dei software CAD/CAM, vengono preparati e archiviati tutti i programmi di lavorazione. Il risultato è lo snellimento della struttura aziendale: tutte le macchine a controllo numerico sono collegate in rete per una gestione ottimale delle lavorazioni, con un metodo standardizzato uguale per tutti gli utenti. "In azienda avevamo già un software CAM che lavorava sia in 2D che in 3D" racconta Mariano R., Responsabile del Reparto CNC, in BDB da più di 20 anni, "ma spesso risultava troppo macchinoso. Noi avevamo la necessità di passare da una programmazione a bordo macchina ad una mascherata, e il software CAM che avevamo noi ci permetteva di recuperare tempo, rispetto alla programmazione a bordo macchina.



BDB dispone di un ufficio di progettazione e programmazione dove vengono preparati e archiviati tutti i programmi di lavorazione. Tutte le macchine a controllo numerico sono collegate in rete per una gestione ottimale delle lavorazioni.

SOLUZIONI/SERVIZI

- Solid Edge
- Solid Edge CAM Pro

ATTIVITA' DEL CLIENTE

BDB Srl è specializzata nella costruzione di particolari e di formati per macchine automatiche

www.bdb srl.com

SEDE DEL CLIENTE

Bologna
Italia

"Quando si realizzano prodotti destinati ad un mercato mondiale, restare al passo con i tempi ed essere flessibili è indispensabile, e di conseguenza gli investimenti le innovazioni tecnologiche e organizzative, sono di primaria importanza."

Silvia Bassi
BDB Srl

SOLID EDGE CAM PRO

Solid Edge CAM Pro risultato fin da subito un software elastico e molto più performante, con una conseguente crescita della velocità di lavorazione: oggi in BDB Srl si riescono a sviluppare più programmazioni nell'arco di una giornata e si producono pezzi mai realizzati in precedenza, perchè troppo complessi. Inoltre Solid Edge CAM Pro risulta essere molto più intuitivo.

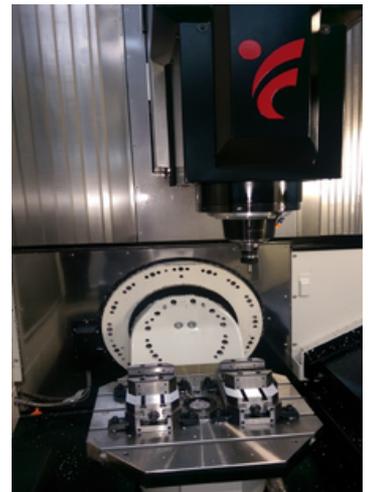
"Abbiamo inserito diversi ragazzi nuovi e nessuno di loro utilizzava Solid Edge CAM Pro, ma pur non conoscendo il software lo hanno appreso rapidamente, dimostrando velocità di utilizzo e autonomia in breve tempo." commenta il Sig. Mariano.

Con il passaggio a Solid Edge CAM Pro c'è stato un netto miglioramento nell'organizzazione, una standardizzazione dei programmi, una razionalizzazione e ottimizzazione degli utensili, che ha portato i vertici di BDB verso l'acquisto dei software Siemens, è stata la semplicità con cui è possibile lavorare in maniera simultanea sul CAM e su Solid Edge. "Solid Edge è un CAD facile ed intuitivo e l'interfaccia semplice ne permette un uso immediato.

Un partner di fiducia

La garanzia di un'assistenza continua da parte di un partner come Digitalmech, è stato un ulteriore e determinante elemento che ha rafforzato la scelta fatta. "BDB è un'azienda di ottimo livello, con la quale abbiamo instaurato un valido rapporto di collaborazione" interviene Ettore Fontana, Esperto Tecnologo e Formatore di Digitalmech Srl che ha seguito l'inserimento dei software in azienda. "Abbiamo iniziato un percorso di formazione indirizzato inizialmente ad un singolo riferimento tecnico, ma presto sono diventati due, affrontando le tematiche legate all'utilizzo del CAM, che i tecnici in azienda non conoscevano." "Con Digitalmech si è collaborato bene sin da subito" confermano Marino e Daniele, "c'è davvero una grande disponibilità e celerità nel risolvere le eventuali problematiche che rileviamo."

BDB è un'azienda in crescita che mira al futuro. La proprietà è forte, presente, ed il personale è soggetto ad un bassissimo turn-over. "Innovazione e flessibilità sono i paradigmi d'impresa che hanno permesso a BDB di consolidare le proprie attività mantenendosi sempre in linea con le richieste di miglioramento di prodotti e processi" conclude Silvia Bassi. "Mantenere la vision aziendale proiettata sempre verso nuove sfide e nuovi progetti è per noi fondamentale." L'azienda, infatti, negli anni ha sempre scelto di crescere senza mai fermarsi, migliorando sempre più; per questo sono già previsti acquisti di nuovi macchinari e il conseguente aumento delle licenze software. Perchè in BDB hanno le idee chiare e sanno come gestire il cambiamento!



Innovazione e flessibilità sono i paradigmi d'impresa che hanno permesso a BDB di consolidare le proprie attività



L'officina BDB dispone di un ampio parco macchine adatto a soddisfare tutte le esigenze dei clienti



DIGITALMECH SRL

Tel. 0523 952211

**SEDE OPERATIVA &
AMMINISTRATIVA**

Via Castel San Giacomo, 12
29029 Rivergaro (PC)

SEDE COMMERCIALE

Corso Vittorio Emanuele II, 163/F
29121 Piacenza