

Società di progettazione e produzione di macchine per l'imballaggio fondato sulla tecnologia del vuoto e con la trasformazione in atmosfera protettiva.  
 L'intero ciclo produttivo si svolge all'interno a vantaggio della flessibilità e affidabilità a garanzia della migliore e più completa soluzione possibile

### Criticità

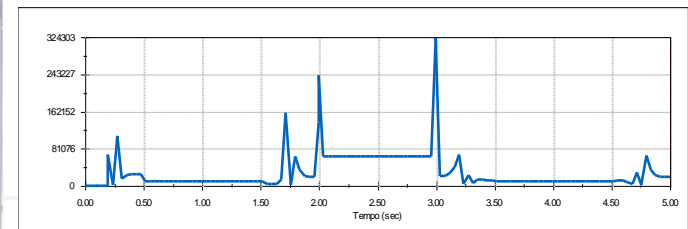
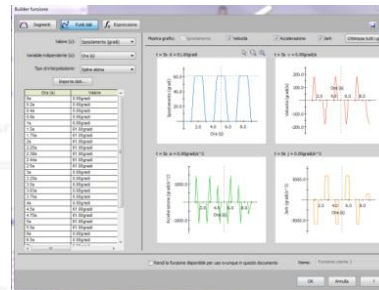
- Studio della fattibilità e gestione della macchina
- Studio della capacità produttiva, ottimizzazione dei tempi ciclo della macchina
- Affidabilità e durata

### Soluzione

- SolidWorks Standard
- SolidWorks Premium con Simulation

### Benefici

- La capacità di stimare i carichi dinamici ha permesso il corretto dimensionamento dell'asse evitando sovradimensionamenti costosi e riducendo così del 20% i costi di acquisto materiale
- La possibilità di introdurre leggi orarie plausibili, ha permesso la valutazione della risposta del sistema alla necessità di compiere particolari traiettorie in tempi relativamente brevi
- Con SolidWorks Simulation si esegue lo studio della risposta del sistema a sollecitazioni periodiche



*ReeClose 250 – liding system.*

*Il tempo dedicato all'esecuzione delle analisi è giustificato da una migliore valutazione delle prestazioni del sistema a beneficio di un corretto dimensionamento dell'asse e una riduzione del 30% dei tempi di collaudo.*

**Ing. Ezio Zanotti**  
**Ufficio Tecnico Reepack srl**