

## Accessori in filo metallico per mobili da cucina

### Criticità

Trovare un buon equilibrio tra estetica, qualità e affidabilità riducendo tempi e costi del ciclo di progettazione e produzione

### Cause

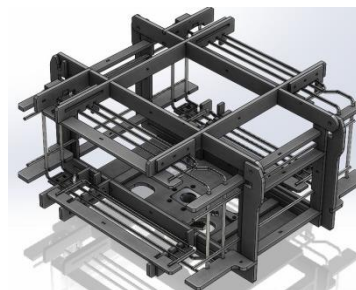
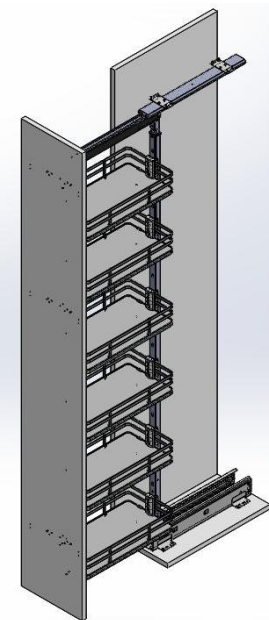
- Codifica doppia del singolo componente.
- Impossibilità di simulare i carichi applicati e della movimentazione
- Necessità di migliorare la gestione degli assiemi e delle distinte
- Semplificare lo scambio dati
- Mancanza di uno strumento che permetta di effettuare una presentazione rapida dei progetti prima del campione

### Soluzioni

- Solidworks Premium
- Enterprise PDM
- EPDM Suite

### Benefici

- Riduzione dei tempi e degli errori in progettazione del 35% rispetto al precedente cad 3D
- Semplificata la comunicazione interna e con i fornitori
- Integrazione tra Solidwork, EPDM e gestionale
- Gestione della documentazione allegata ai progetti
- Riduzione numero prototipi del 30%
- Realizzazione render e video veloci per una presentazione prima della messa in produzione



*«Grazie alla simulazione dei carichi e alla realizzazione di video e render, siamo riusciti ad eliminare prototipi non necessari e migliorare la comunicazione con il cliente, inoltre grazie a Solidwork oggi siamo riusciti a semplificare la codifica dei componenti e la gestione della distinta, collegandola direttamente al nostro gestionale, diminuendo notevolmente i tempi morti non produttivi.»*

*Galassi Matteo  
Resp. Ufficio Tecnico*