



Large format FDM printing

Large Format FDM Printing

Realizzazione, tramite stampa 3D a filamento, di componenti di grandi dimensioni. I file di stampa sono stati impostati per garantire la riuscita e la ripetibilità delle stampe, anche sacrificando la facilità di rimozione dei supporti. Il prototipo è stato successivamente preparato per alcuni test funzionali, con l'obiettivo di validarne le prestazioni e confrontarle con le previsioni di calcolo.



Proposta di valore e innovazione

- Grande riduzione dei tempi e costi di sviluppo per componenti funzionali di grandi dimensioni
- Dati sperimentali rapidi per ottimizzare design, ridurre rischi e supportare la scelta finale.

Large Format
Additive
Manufacturing

Rapid
Prototyping

Advanced
Manufacturing

Componenti durante la stampa

