

Stratasys Dimension SSTI200es eta SSt768 fabrikazio gehigarrirako FDM sistema



FDM motatako fabrikazio gehigarri sistema osagai ABS-n eta 254x254x305 (SSTI200es) edo 203x203x305 (SSt798) mm-ko tamainak arte inprimatzeko gaitasunarekin. -2 buruko sistema osagai eta euskarriaren materialak aldi berean inprimatzeko gaitasunarekin -CAD kargatzeko, kokatzeko, modelua zatzeko eta makinan kargatzeko software osoa. -Material desberdiak: ABS, ABS+... kolore ugarietan (Materialak kontsultatu) - Euskarri material disolbagarria: Harra eta modelu disolbagarrien inprimaketa aukera -Osagai edota prototipo funtzionalen fabrikazioa polimero industrial oinarrian

EKIPO ETA OSAGAI GARRANTZITSUENAK

- Stratasys Dimension SSTI200es eta SSt768 fabrikazio gehigarrirako FDM sistema



basqueindustry.eus



AKTIBOAK ESKAINTZEN DITUEN ZERBITZUAK

Ezaugarri mekanikoen karakterizazioa

FDM-rez frabikatutako prototipoen/Osagai funtzionalen ezaugarri mekanikoen karakterizazioa

F.G. teknologien bench-marking-a

FDM beste F.G.-arekiko analisi konparatiboa: ezaugarri mekanikoen, metalurgikoen, prozesu gaitasunen eta betekizunen karakterizazioa

Fabrikazio gehigarria (F.G.) FDM teknologiaren bidez

FDM teknologiaren bitartez osagaien fabrikazioa, prototipoak, test osagaiak...

FDM-n heziketa aurreratua

FDM-n heziketa zehatza: aplikazioak, makinak, programaketa sistemak, ibilbideak, materia erabilera eta gestioa

Osagaien diseinuen optimizazioa

Optimizaziorako irizpideen aplikazioa (topologikoa, egiturala, termikoa...) helburu-osagaien diseinuan

AKTIBOAK KIDEATZEN DUEN ERAKUNDEA



UPV/EHU

Harremanetarako pertsona:

Aitzol Lamikiz Mentxaka



basqueindustry.eus

