

NOF - NÚCLEO DE OFICINAS

OFICINA DO PLÁSTICO

A Oficina do Plástico está vocacionada para o fabrico rápido de peças em plástico utilizando técnicas que vão desde a colagem, alteração de forma até a técnicas mais recentes de prototipagem rápida.

Equipamentos e gama de utilização



Equipamento de prototipagem rápida

Marca / Modelo: 3D Systems / V-Flash
Controladores: não
Volume de trabalho útil: 228x171x203 mm
Resolução: 768x1024 dpi
Espessura da camada: 102 μ m
Espessura min. de parede vertical: 640 μ m
Velocidade de deposição: 10 mm/h
Formato suportado: STL
Tecnologia: deposição de resina por SLA
Processamento de polimeros



Exemplo de componentes

NOF - NÚCLEO DE OFICINAS



Programas CAD/CAM

Siemens NX
SolidWorks
SolidCAM
MasterCAM
Esprit
3 Estações de trabalho

Brevemente descrição de outros equipamentos