Face Shield Laser Lis 2.0

Existindo uma demanda esperada nos hospitais por EPIs devido a crise causada pelo COVID-19. Pensando na grande demanda, e no tempo de fabricação das mascaras face shields, foi criado este modelo pensando em acelerar a produção, pois nescessita apenas o corte a laser.

Vantagens:

Apenas um tipo de processo, Corte a laser;

Tempo de corte por peça 1:30 min;

Não nescessita acabamento;

Baixo custo por peça;

Apenas um tipo de material utilizado; (auxilia na limpeza por não conter derivados de algodão ou outros tecidos).

Grande número de tiragem diária; (acima de 1.000 mascaras dia)

Pode ser enviado ao consumidor final desmontada, não ocupando espaço e melhorando a logistica.

Material compatível:

PET translúcido, Acetato translúcido, Policarbonato translúcido,

Espessura ideal 0.5 mm

Parâmetros de corte*:

Layer vermelho - 250mm/s potência 100% Layer preto - 125 mm/s potência 100%

^{*}Considrando maguina laser com tubo laser de 90 watts.

