

Relazione tecnica sistema Fresa CAD CAM

Introduzione:

Il sistema di **fresa CAD CAM** di Biomed Group e' un **pantografo computerizzato** che esegue le lavorazioni su materiali termoformabili.

Il programma permette di effettuare modifiche, secondo i diversi criteri di costruzione, per adattarlo alle esigenze del paziente.

La fresa Biomed e' a disposizione dell'utilizzatore per intervenire nelle modifiche di spessori in aree specifiche.

Dotato di piano mobile a ponte fisso cm 350x350x150, piano aspirante, viti a ricircolo di sfere e guide lineari sui tre assi, elettromandrino brushless 24000 giri, controller su mach 3 integrato con collegamento Lan, box lamiera a porta scorrevole, motori servocontrollati, fine corsa sicurezza, dotato anche di aspiratore 2000W