

IF11-Fresadora CNC 5 ejes

IF11. Fresadora CNC 5 ejes_

Tipo de recurso

Unidad de fabricación mecánica

La fresadora CNC 5 ejes DMG Mori CMX 70U permite realizar diversas operaciones de mecanizado mediante la remoción de material en volúmenes de hasta 750 x 550 x 40 cm. Dispone de un mandrino con una potencia de 13 kW, pudiendo alcanzar velocidades de hasta 12000 rpm y un sistema de movimiento, de 3+2 ejes.

El equipo puede procesar diversidad de materiales, entre los que se incluyen metales férricos, no férricos, polímeros termoestables y termoplásticos. En el CICT se disponen de útiles y herramientas para realizar operaciones de cilindrado, corte, taladrado, tronzado, achaflanado, planeado y escuadrado entre otros.