ANEXO CONVOCATORIA

39/2020

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Área de Corte (en MM) 1300 x 1300 x 300 Electrónica Microstepping Drivers Individuales Optoaislados Interfaz Puerto paralelo Señal Optoaislada por placa interfaz Motores paso a paso (Steppers) Nema 34 a 6 Nm Doble Motorización en eje Y Hustillo HF 3 HP refrigerado por agua Estructura tubos estructurales soldados de 1/8" de espesor Controlador Mach3 Movimientos lineales: guías circulares de acero 1045 sobre aluminio extruido Transmisión correa sincrónica con alma de acero y 25 mm de ancho (Eje X e Y) Eje Z Tornillo y tuerca de bolas recirculantes	
2	Superficie de Impresión: 300mm x 300mm x 400mm / 0.006mm layer / 120mm/s / Doble Extrusor Materiales soportados por el equipo - Fibra de Carbono - POM (derivado del teflón) - Material Soluble - PEEK (material de ingeniería) - Goma Flex - ABS - Antiflama - Glow in the Dark - ASA	