



Mr Beam



- Realización de cortes ou gravado.
- Posibilidade de traballar con varios materiais, para os que se deberá adaptar a configuración.
- Superficie de traballo de 500 mm x 390 mm.
- Os deseños poden realizarse mediante calquera programa ou aplicación, sempre que se garde con unha das seguintes extensións: dxf., svg., g., gcode., gif., jpe., jpg., jpeg., bmp., nc., pcx., png. y webp. Unha vez exportado o arquivo, débese cargar na aplicación web da cortadora.

Material	Cortado	Gravado
Madeira contrachapada e madeira maciza	Ata 3 mm	Si
Madeira de balsa (madeira branda)	Ata 5 mm	Si
Kraftplex (composto por fibra de madeira, ideal para lettering e maquetas)	Ata 3 mm	Si
Papel	Si	Si
Cartolina	Ata 5 mm	Si
Foamboard (cartón pluma)	Ata 6 mm	Non
Cartón gris	Ata 1 mm	Si
Feltro	Ata 6 mm	Si
Cortiza	Ata 2 mm	Si
Coiro	Ata 3 mm	Si
Tea	Ata 3 mm	Si
Acrílico (Agás transparente, branco ou azul)	Ata 3 mm	Si
Látex	Ata 1 mm	Non
Aluminio anodizado	Non	Si
Espuma (dependendo da cor)	Ata 20 mm	Non
Espello	Non	Si
Tea de basalto	Ata 1 mm	Non
Lousa	Non	Si

Táboa: Algúns materiais compatibles. Fonte: Mr Beam (<https://www.mr-beam.org/>).



Mr Beam



PÁXINAS E RECURSOS DE INTERESE

Descrición	Ligazón	Autor
Descubrir as posibilidades de Mr Beam	https://www.youtube.com/watch?v=AGgw_GIPQrA	Mr Beam Lasers
Desempaquetado, conexión e preparación da máquina	https://www.youtube.com/watch?v=c1anw-4zVIA	Mr Beam Lasers
Desempaquetado, conexión, preparación da máquina e configuración do traballo	https://www.youtube.com/watch?v=_HICnjCpURY	Brildor
Crear un arquivo desde inkscape de maneira que quede preparado para elaborar os gravados e cortes coa cortadora láser	https://www.youtube.com/watch?v=8IY5RB3IF6g	Mr Beam Lasers
Descarga arquivos vectoriais	https://www.ameede.com/	Ameede.com
Descarga arquivos vectoriais	https://3axis.co/laser-cut/	3axis.co
Descarga arquivos vectoriais	https://www.dreamstime.com/illustration/template-laser-cutting.html	dreamstime
Inspiración (instagram)	https://instagram.com/mrbeamlasers?igshid=YmMyMTA2M2Y=	@mrbeamlasers
Inspiración (instagram)	https://www.instagram.com/explore/tags/mrbeamlasers?igshid=YmMyMTA2M2Y=	#mrbeamlasers

Táboa: Páxinas e recursos de interese para o traballo coa cortadora láser Mr Beam.