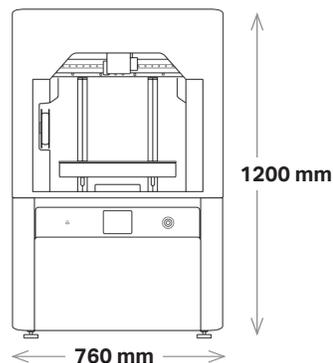
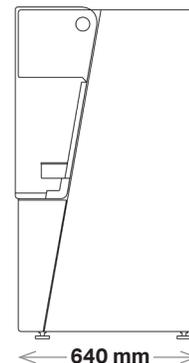


**ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO**

# FX10

La FX10 ofrece la resistencia de las piezas, el acabado superficial y la fiabilidad de nuestras máquinas industriales mediante un paquete de sensores de última generación y un diseño de sistema modular flexible. Nuestro sistema de extrusión de quinta generación proporciona resultados precisos y repetibles al doble de velocidad que una X7. La cámara de impresión calefactada y el cambio automático de bobinas permiten imprimir piezas grandes y de alta calidad, mientras que el micrómetro láser y el módulo de visión integrado capturan imágenes detalladas de las piezas para calibrarlas, inspeccionarlas y verificarlas con precisión.

<b>Propiedades de la impresora</b>	<b>Proceso</b>	Fabricación con filamento fundido, refuerzo de fibra continua
	<b>Volumen de construcción</b>	375 x 300 x 300 mm
	<b>Peso</b>	109 kg
	<b>Tamaño de la máquina</b>	760 x 640 x 1200 mm
	<b>Control de temperatura</b>	Hasta 60 °C en estado estacionario
	<b>Sistema de impresión</b>	Cabezal de transmisión directa con tres boquillas (dos de plástico y una de fibra), cambio automático de material
	<b>Alimentación</b>	100-120 V CA 12 A / 15 A 200-240 V CA 6 A / 8 A
	<b>Seguridad</b>	Certificación UL 2011/CSA C22.2#301, marcado CE, conformidad con la Directiva de maquinaria de la UE
<b>Materiales</b>	<b>Plásticos</b>	Onyx®
	<b>Fibras continuas</b>	Fibra de carbono
<b>Propiedades de las piezas</b>	<b>Altura de capa</b>	125 µm mínima, 250 µm máxima
<b>Software</b>	<b>Eiger™</b>	Biblioteca digital segura, laminador potente y administración de impresoras (posibilidad de añadir opciones premium a un coste adicional)
	<b>Seguridad</b>	Autenticación de dos factores, acceso del administrador de la organización, inicio de sesión único, archivos de impresión MFP cifrados de manera predeterminada y a prueba de manipulaciones
	<b>Conectividad</b>	Conexión con Eiger y actualizaciones inalámbricas a través de Wi-Fi y Ethernet

**VISTA FRONTAL**

**VISTA LATERAL**


\* Todas las especificaciones son aproximadas y pueden cambiar sin previo aviso. En el futuro se añadirán nuevos materiales de impresión compatibles y alturas de capa, aunque no en todas las combinaciones. Vision Module no se enviará con las primeras unidades de la FX10, sino que se incluirá como una actualización.