

## Ficha de datos de seguridad del producto

FDS n° : 21-00717

2021-04-08

Revisión 1

### Descripción del producto

Descripción del producto / Identificador de producto

Xerox® ElemX™ 3D Printer 3D Printer

FGA-1

FGB-1

### INFORMACIÓN DE ENTRADA ELÉCTRICA

Tensión (voltios)

480V

400V

Corriente nominal (amperios):

50

50

Frecuencia (hercios)

60

50

Conexión de fase

Delta trifásico, 4 hilos

Delta trifásico, 4 hilos

### POTENCIA Y CALOR

	Potencia (vatios)	Salida de calor (BTU/h)	Potencia (vatios)	Salida de calor (BTU/h)
En funcionamiento	5000	17060	5000	1760
En espera	500-1500	1706-5118	500-1500	1706-5118

Nota: La información de potencia eléctrica dada no debe ser usada para definir el soporte eléctrico requerido para este producto. Consulte con su representante de Xerox si necesita información detallada.

### ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Humedad relativa (%)

15-75%

Temperatura ambiente

68-77 °F

/

20-25 °C

### TAMAÑO DEL PRODUCTO

Profundidad

4.10 ft.

125 cm

ad

Anchura

9.32 ft.

284 cm

Altura

7.25 ft.

221 cm

Peso

4730 lbs

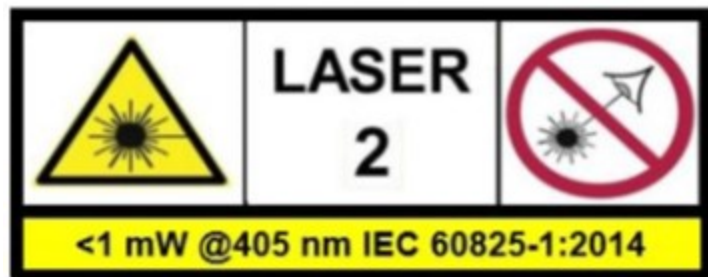
2146 kg

### ESPACIO REQUERIDO

Consulte la Guía del usuario

### FUENTE DE LUZ

Producto láser de clase 2 (se utiliza un total de 3 láseres)



### EMISIONES QUÍMICAS

Prueba de emisión química de acuerdo con los procedimientos modificados de NIOSH 7303, OSHA 125G y NIOSH 0500

#### PARÁMETRO

Aluminio

Cobre

Manganeso

Níquel

Óxido de zinc

#### EMISSIONS

<0.032

<0.0013

<0.00063

<0.0013

<0.012

Polvo total	<0.84
Cromo hexavalente (Cr 6)	<0.00012

Nota: < significa que el analito no se detectó en los límites de detección establecidos por el laboratorio o por encima de ellos.

## **RUIDO ACÚSTICO**

	<b>Nivel de potencia acústica</b>
	<b>LwAd (dBA)</b>
En espera	75
continuo	79

Xerox Corporation ha desarrollado esta ficha de datos de seguridad del producto a título informativo como cortesía para los clientes de Xerox. Cualquier decisión relacionada con el uso correcto de esta información la debe tomar el usuario, incluido el uso de la información en relación con el cumplimiento de las leyes, normas y normativas aplicables. Xerox estima que la presente información es correcta en el momento de su publicación, pero no formula declaración o garantía alguna, ni explícita ni implícitamente, sobre su exactitud, integridad o idoneidad para su uso. Al publicar esta ficha de datos de seguridad del producto, Xerox declina cualquier responsabilidad por posibles pérdidas, reclamaciones, deudas o daños que pudieran derivarse de la remisión a la presente información.

Emergencias, EE. UU. solamente: 1-585-422-2177  
Consultas, EE. UU. solamente: 1-800-828-6571  
Contacto, EE. UU. solamente: [usa.xerox.EHS@xerox.com](mailto:usa.xerox.EHS@xerox.com)  
Contacto, excepto EE. UU. solamente: [ehs-europe@xerox.com](mailto:ehs-europe@xerox.com)