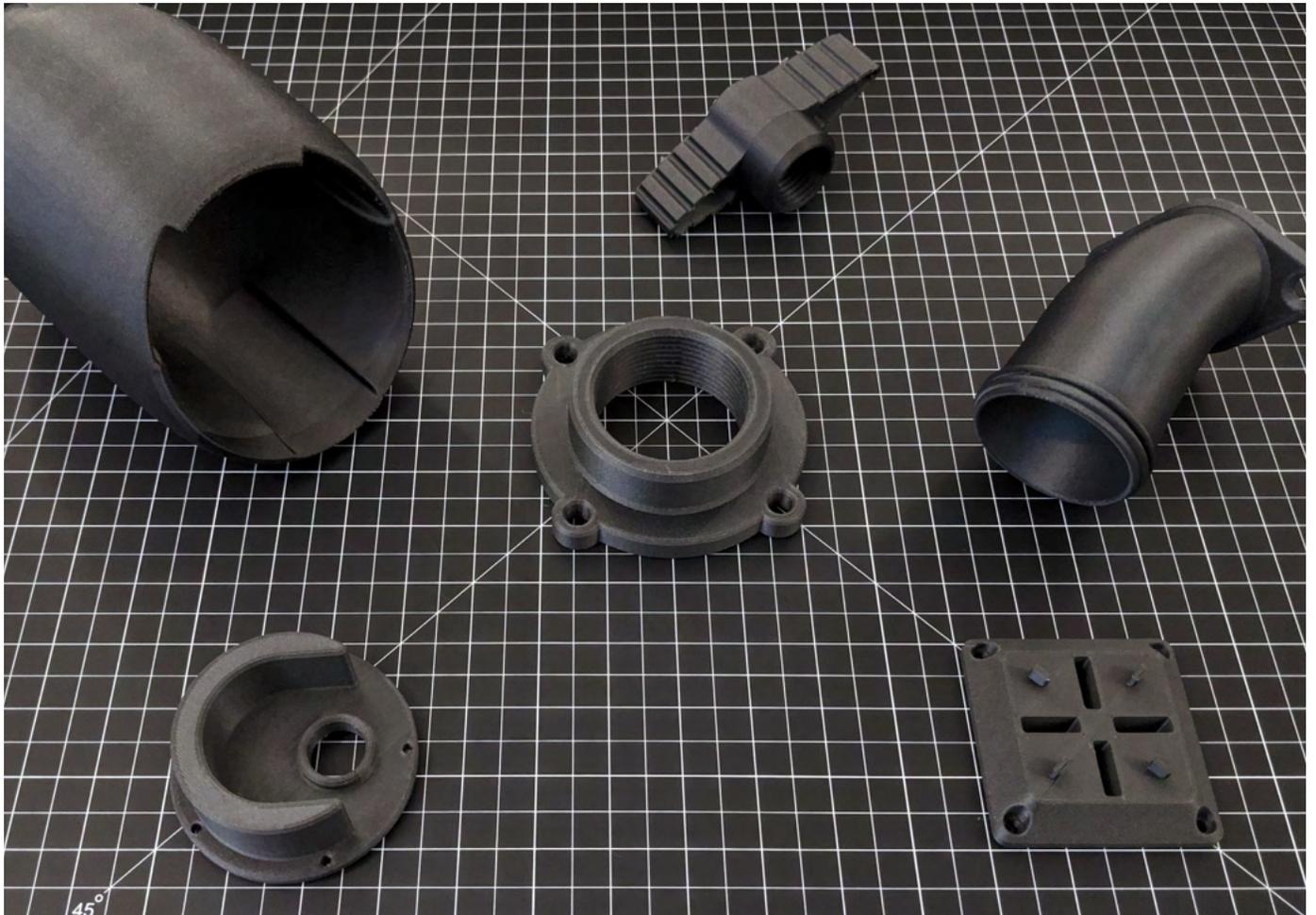


Nylon Fibra de carbono



**Nylon Fibra de carbono
Imprime piezas de repuesto de metal
resistentes y resistentes al calor**



Nylon Fibra de Carbono

Nylon reforzado con fibra de carbono optimizado para una relación de alta resistencia a peso, rigidez y resistencia al calor, lo que lo hace ideal para aplicaciones estructurales y reemplazos de metal.

FUERZA AL PESO

Una formidable resistencia a la tracción de 110 Mpa hace que la fibra de carbono de nylon MakerBot sea ideal para aligerar piezas metálicas, como los extremos robóticos.

RIGIDEZ

Para aplicaciones que requieren que las piezas mantengan su forma con una flexibilidad mínima, como automotiv medidores, Ny impresionante

DEFLECCIÓN DE CALOR

Cuando se exponen al calor, otros materiales pueden deformarse bajo presión. Nylon

	Valor
Resistencia a la tracción	110 MPa
Módulo de tracción	7600 MPa
Temperatura de deflexión de calor	184 °F
Rendimiento	2%

Especificaciones basadas en datos proporcionados por el proveedor del material. Las especificaciones reales de la pieza impresa pueden variar según la geometría de la pieza y los parámetros de impresión seleccionados.



IMPRESORA COMPATIBLE

MÉTODO | MÉTODO CF | MÉTODO X



EXTRUSOR COMPATIBLE

MÉTODO Extrusora compuesta

