

MATERIALES DE MAKERBOT PARA METHOD

Se fabrican según las especificaciones exactas de diámetro y calidad, y se envían en una bolsa de mylar sellada al vacío para preservar la calidad hasta que se abra. El nuevo sistema Smart Spool™ envía toda la información del material, incluidos

el color y la cantidad restante, de forma inalámbrica a MakerBot Print para la gestión de materiales en tiempo real. Le damos la bienvenida a la era de los materiales inteligentes.

MATERIALES DE PRECISIÓN

Se han probado exhaustivamente para obtener piezas de la máxima fiabilidad y precisión⁴.



MAKERBOT PRECISION TOUGH

Imprima prototipos y accesorios duraderos y robustos con una resistencia a impactos que duplica la del ABS.

DISPONIBILIDAD DE COLORES



Naranja de seguridad



Gris pizarra



Negro ónix



Blanco pétreo



MAKERBOT PRECISION PLA

Es fácil de usar y resulta ideal para el desarrollo de conceptos en las primeras etapas. Los detalles de diseño, como esquinas y bordes afilados, se imprimen de forma impecable y prácticamente sin alabeo ni ondulaciones.

DISPONIBILIDAD DE COLORES



Rojo verdadero



Naranja verdadero



Negro verdadero



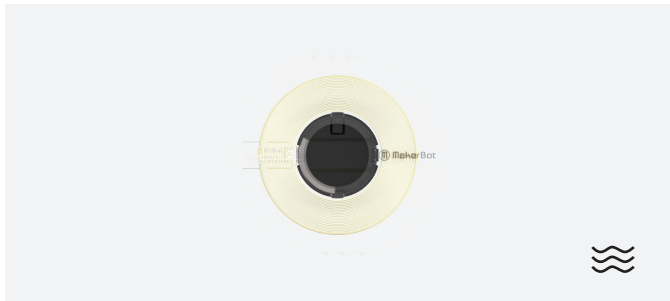
Blanco verdadero



Gris frío



Natural



MAKERBOT PRECISION PVA SOLUBLE EN AGUA

El PVA con disolución de precisión garantiza una eliminación rápida y sin esfuerzo del soporte en las impresiones más complejas.

MATERIALES ESPECIALIZADOS

Para usuarios que buscan materiales especiales con propiedades avanzadas para superar los límites de lo posible.



MAKERBOT PET G

La alta resistencia y durabilidad se combinan con la resistencia química y a la humedad para ofrecer excelentes propiedades mecánicas.

DISPONIBILIDAD DE COLORES



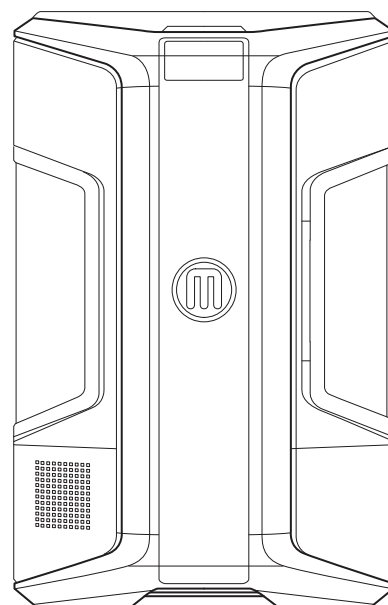
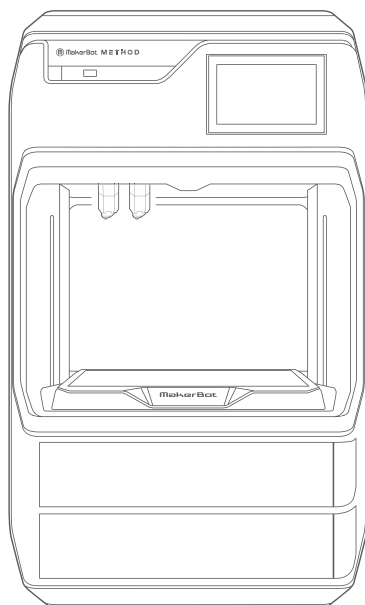
Natural



Rojo



Negro



ESPECIFICACIONES DE MAKERBOT METHOD DESCRIPCIÓN

Tolerancia	± 0,2 mm / ± 0,007 pulg. ¹
Resolución de capa	Capacidad máxima: de 20 a 400 micras
Dimensiones y peso del producto	43,7 long. x 41,3 anch. x 64,9 alt. cm / 17,2 x 16,3 x 25,6 pulg. 29,5 kg / 65 lbs
Volumen de impresión máximo	19 long. x 19 anch. x 19,6 alt. cm / 7,5 x 7,5 x 7,75 pulg. en extrusión simple 15,2 long. x 19 anch. x 19,6 alt. cm / 6,0 x 7,5 x 7,75 pulg. en extrusión doble
Extrusores	Extrusores dobles de alto rendimiento (modelo y soporte)
Superficie de impresión	Placa de impresión de acero templado y superficie de agarre
Almacenamiento del material	Bahías para material selladas en seco además de sensores de humedad y temperatura
Material admitido	Materiales de precisión de MakerBot Tough, PLA, PVA Materiales especializados de MakerBot PETG, PVA-M, más en el futuro
Conexiones	WiFi, Ethernet, unidad USB
Requisitos de alimentación	100 - 240 V 4 A, 50-60 Hz 400 W máx.