

# ACCESORIO AMS PERMITE UTILIZAR HASTA 4 FILAMENTOS DIFERENTES EN UNA SOLA IMPRESION COMPATIBLE CON BAMBU LAB A1 Y A1 MINI

## BAMBU-LAB-AMS-LITE



### Descripción:

AMS Lite de Bambu Lab es un sistema automático de alimentación de filamentos diseñado para funcionar con las impresoras 3D de Bambu Lab de la serie A1. Puede contener hasta cuatro carretes de filamento y puede cambiar automáticamente entre ellos durante un trabajo de impresión. Esto significa que puedes imprimir objetos con múltiples colores o materiales sin tener que cambiar manualmente el filamento.

### Características:

- Capacidad Multicolor/Material
- Copia de seguridad automática del filamento
- Compatibilidad mejorada de carretes
- Fácil de mantener
- Sincronización de filamento RFID

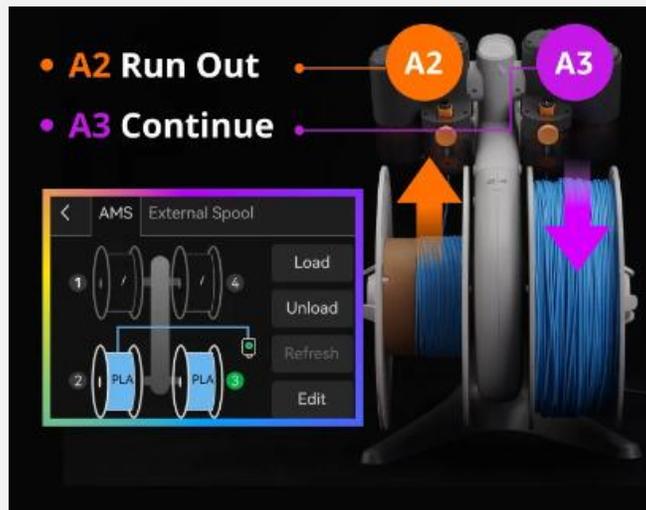
## Impresión multicolor

El AMS lite hace que la impresión 3D multicolor sea accesible para todos. Esta tecnología permite imprimir utilizando múltiples colores, lo que brinda una mayor versatilidad y creatividad en el proceso de impresión.



## Copia de seguridad de filamentos

Permite cargar automáticamente sin interrupciones un nuevo carrete cuando el actual se agote. Asegurando un proceso de impresión continuo y eliminando la necesidad de cambios manuales de carretes.



## Compatibilidad del carrete

El mejoramiento de la compatibilidad del carrete se logra mediante un portacarretes giratorio con resorte que sujeta el carrete por su orificio central, lo cual beneficia especialmente a los carretes de papel.



## Facilidad de mantenimiento

Se garantiza gracias al diseño simple y expuesto del AMS Lite. La carcasa translúcida permite al usuario observar fácilmente la estructura operativa interna para solucionar problemas de manera sencilla.



## Eliminación de soportes

El empleo de material de soporte extraíble o filamento soluble con AMS Lite disminuye tanto la complejidad como el tiempo requerido para retirar los soportes, mejorando la experiencia de impresión.



## Identificación automática de filamentos

El sistema lee la etiqueta RFID de los filamentos de Bambu Lab para identificarlos y automáticamente aplicar la configuración óptima correspondiente. RFID también se sincroniza con Bambu Studio.



	AMS lite Especificaciones
<b>Tamaño del producto</b>	397 x 208 x 342 mm <sup>3</sup>
<b>Tamaño del paquete</b>	470 x 290 x 340 mm <sup>3</sup>
<b>Peso del producto</b>	1.6 kg
<b>Peso bruto</b>	3.7 kg
<b>Material</b>	ABS / PC / POM
<b>Filamento compatible</b>	PLA, PETG, ABS, ASA, PET, PA, PC, PVA (seco), BVOH (seco), PP, POM, HIPS y Bambu PLA-CF / PAHT-CF.
<b>No se recomienda el filamento</b>	Bambu PLA Glow, Bambu PETG-CF y otros filamentos de marca PLA Glow-in-the-dark, etc.
<b>Filamento no compatible</b>	TPE, TPU, PVA (húmedo), BVOH (húmedo), Bambu PET-CF / PA6-CF / TPU 95A y otros filamentos de marca que contienen fibra de carbono o fibra de vidrio
<b>Diámetro del filamento</b>	1.75 mm
<b>Tamaño de carrete compatible</b>	ancho: 40 - 68 mm, diámetro interno: 53 - 58 mm

AG Electrónica SAPI de CV  
República de El Salvador 20 Piso 2,  
Centro Histórico, Centro, 06000  
Ciudad de México, CDMX  
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó Juan Figueroa Ramírez

Revisó Ing. Luz Fernanda Domínguez Gómez

Fecha 03/10/2024

