

## ELIMINACIÓN DEL SOPORTE Y LA RESINA

La serie PostProcess™ DEMI 400™ emplea nuestra tecnología propietaria patentada de Cavitación de vórtice sumergido para conseguir eficiencias de posimpresión revolucionarias. Combina funciones de software, hardware y química para conseguir una eliminación óptima de la resina y del soporte.

- El software inteligente AUTOMAT3D® controla las fuentes de energía y simplifica el funcionamiento de la máquina.
- El esquema de bombeo de vórtice garantiza una exposición uniforme las partes finalizadas a los productos químicos con una uniformidad sin precedentes.
- El control de precisión de las temperaturas y de las cavitaciones generadas por ultrasonido reducen los tiempos del proceso.
- La salida de energía variable capaz de adaptarse a las necesidades del material y la geometría reduce los daños.



### CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

- Temperatura variable: 30 - 63 °C/86 - 145 °F
- Tiempo de ciclo programable mediante HMI
- Algoritmos de agitación propios
- Almacenamiento y recuperación de recetas
- Características de mantenimiento preventivo

### CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

- Unidad de acero inoxidable
- Bomba accionada de forma magnética
- Accesorio multiconfiguración
- Ruedas para fácil instalación

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS - AMÉRICA DEL NORTE

#### MODELO DEMI 400

- Alimentación: 120 V, 60 Hz, conector: NEMA 5-15P

#### MODELO DEMI 430

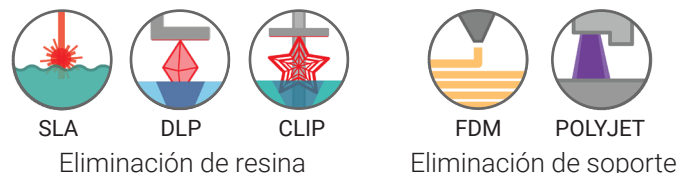
- Alimentación: 120 V, 60 Hz, conector: NEMA 5-15P
- Agitación dual, incluye calentador y ultrasonido

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS - EUROPA

#### MODELO DEMI 430

- Alimentación: 230 V, 50 Hz, conector: CEE 7/3
- Agitación dual, incluye calentador y ultrasonido

### MATERIALES Y TECNOLOGÍAS



### TAMAÑO

Unidad:	35,5 cm x 35,5 cm x 35,5 cm Largo x Ancho x Alto
Dimensiones:	73,6 cm x 91,4 cm x 109,2 cm Largo x Ancho x Alto
Peso:	136 kg vacía ; 213 kg llena

### CONSUMIBLES

Capacidad:	64 litros (17 galones)
Detergente:	PLM-101-SUB para Polyjet PLM-201-SUB para FDM PLM-403-SUB para SLA, CLIP, DLP

### CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Parada de emergencia
- Apagado automático

