

La serie PostProcess™ DEMI 800™ usa la nostra tecnologia proprietaria di cavitazione a vortice sommersa brevettata della per un'efficienza post-stampa rivoluzionaria; combinando software, hardware e caratteristiche chimiche per una rimozione ottimale della resina e del supporto.

- AUTOMAT3D® controllo software intelligente dell'energia fonti e funzionamento semplificato della macchina.
- Lo schema di pompaggio a vortice assicura un'esposizione chimica uniforme per rifinire le parti con una consistenza senza precedenti.
- Controllo di precisione della temperatura e delle cavitazioni generate dagli ultrasuoni per accelerare i tempi del processo.
- L'emissione di energia variabile per adattarsi alle esigenze del materiale e della geometria si traduce in una riduzione dei danni



### CARATTERISTICHE SOFTWARE

- Temperatura variabile: 86-145°F / 30 – 63°C
- Tempo di ciclo programmabile
- Algoritmi di Agitazione di proprietà
- Memorizzazione e richiamo delle ricette
- Caratteristiche di manutenzione preventiva

### CARATTERISTICHE HARDWARE

- Copertura in acciaio inossidabile
- Coperchio della copertura con cerniera
- Rastrelliera di scarico del processo
- Pompa azionata magneticamente
- Apparecchio multi-configurazione
- Ruote per una facile installazione

### DIMENSIONI

Copertura: 46 cm x 46 cm x 46 cm  
 Ingombro: 88 cm x 110 x 152 cm  
 Peso: 700 lbs / 318 kg vuoto,  
 1000 lbs / 454 kg pieno

### CONSUMABILI

Capacità: 40 Galloni / 151 Litri  
 Detergente: PLM-101-SUB per Polyjet  
 PLM-201-SUB per FDM  
 PLM-403-SUB per SLA, CLIP, DLP

### MATERIALI E TECNOLOGIE



### ELETTRICO - NORD AMERICA MODELLO DEMI 800

- 120V, 20A, Connettore: NEMA L5-20P

### MODELLO DEMI 830-120

- 120V, 20A, Connettore: NEMA L5-20P
- Doppia agitazione; include riscaldatore e ultrasuoni da 1000 W

### MODELLO DEMI 830-240V

- 240V, 20A, Connettore: ABB332P6W
- Doppia agitazione; include riscaldatore e ultrasuoni da 1000 W

### ELETTRICO- EUROPA

### MODELLO DEMI 830-230V

- 230V, 20A, Connettore: ABB332P6W
- Doppia agitazione; include riscaldatore e ultrasuoni da 1000 W

### CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

- Arresto di emergenza
- Autospegnimento

