

La Série DEMI 400™ de PostProcess™ repose sur notre technologie exclusive brevetée Submersed Vortex Cavitation pour une efficacité de post-impression révolutionnaire. Elle combine un logiciel, du matériel et des produits chimiques assurant un retrait de résine et des supports optimal.

- Le logiciel de commande intelligent AUTOMAT3D® contrôle les sources d'énergie et simplifie le fonctionnement de la machine.
- Un modèle de pompage rotatif garantit une exposition uniforme aux produits chimiques des pièces de finition pour atteindre une homogénéité inégalée.
- Le contrôle précis des températures et des cavitations générées par ultrasons permet d'accélérer le temps de traitement.
- Le débit de courant variable permet de s'adapter aux besoins des matériaux et de la géométrie pour moins de pièces endommagées.



CARACTERISTIQUES LOGICIELLES

- Températures variables : 30 à 63 °C
- Durée de cycle programmable activée par IHM
- Algorithmes d'agitation propriétaire
- Mémorisation et rappel des recettes
- Fonctions de maintenance préventive

CARACTERISTIQUES MATERIELLES

- Enceinte en acier inoxydable
- Pompe à entraînement magnétique
- Dispositif multi-configuration
- Roulettes pour une installation facile

ALIMENTATION ELECTRIQUE – AMERIQUE DU NORD MODELE DEMI 400

- Courant : 120 V, 60 Hz, Prise : NEMA 5-15P

MODELE DEMI 430

- Courant : 120 V, 60 Hz, Prise : NEMA 5-15P
- Double agitation ; comprend un radiateur et des ultrasons

ALIMENTATION ELECTRIQUE – EUROPE MODELE DEMI 430

- Courant : 230 V, 50 Hz, Prise : CEE 7/3
- Double agitation ; comprend un radiateur et des ultrasons

MATERIAUX ET TECHNOLOGIE



DIMENSIONS

Enceinte:	35,5 cm x 35,5 cm x 35,5 cm longueur x largeur x hauteur
Encombrement:	73,6 cm x 91,4 cm x 109,2 cm longueur x largeur x hauteur
Poids:	136 kg à vide ; 213 kg pleine

CONSOMMABLES

Capacité:	64 litres
Détergents:	PLM-101-SUB pour Polyjet PLM-201-SUB pour FDM PLM-403-SUB pour SLA, CLIP, DLP

FONCTIONS DE SECURITE

- Bouton d'arrêt d'urgence
- Mise hors tension automatique

