



# Multi PHS

## Spécification du produit

### La station de traitement des poudres la plus performante sur le marché

- Espace de travail sans poussière - l'ensemble Performance Set est certifié ATEX
- Changement facile des matériaux
- Collecte efficace des poudres
- 4 programmes de tamisage pour des matériaux morphologiquement différents
- Tamisage solo
- Fonction de mélange intégrée, possibilité de tamisage externe
- Compatible avec les lignes Compact et Industrial



## GÉNÉRALITÉS

Catégorie	Station de post-traitement des impressions 3D SLS
Type	Compact / Industriel
Dimensions	1000 x 700 x 1700 [mm] / 39.4 x 27.6 x 66.9 [in]
Hauteur de l'unité (sans tuyau)	1426 [mm] / 56.1 [in]
Hauteur de l'unité (avec la couverture ouverte)	1800 [mm] / 78.9 [in]
Poids en solo	157 [kg] / 346.2 [lbs]
Poids avec étagère pour sableuse	166 [kg] / 366.0 [lbs]

## DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions de l'espace de travail	1000 x 600 [mm] / 39.4 x 23.6 [in]
Capacité de poudre	20 [L] / 5.3 [gal]
Espace de stockage	70 [L] / 18.5 [gal]
Type de filtre	HEPA
Entrée d'aspiration	40 [mm]
Tension de fonctionnement	230 [V] AC, 47-63 [Hz], 4.83 [A] ou 110 [V] AC, 47-63 [Hz], 10.9 [A]
Prises de courant intégrées	2 x (110 or 230 [V])
Power Consumption	80 [W]



# Multi PHS

Spécification du produit

---

## NIVEAU SONORE

---

Niveau sonore sans aspirateur < 60 [dB]

---

Niveau de pression acoustique continu équivalent (8 heures) 73.9 [dB]

---

Niveau de pression acoustique (A) 63.7 [dB]

---

Niveau de pression acoustique de crête (C) 81.4 [dB]

---

Niveau de puissance acoustique (A) 79.6 [dB]

---

## ACCESSOIRES

- Comprend un porte-outil magnétique avec accessoires:
- 3x buses imprimées en 3D
  - Casque anti-bruit
  - Racleur à poudre
  - Brosse en PVC
  - Brosse spéciale pour le nettoyage en profondeur des changements de matériaux
  - Tampons en coton

## EMBALLAGE

---

Taille d'expédition 1200 x 800 x 1580 [mm] / 47.2 x 31.5 x 62.2 [in]

---

Poids de l'emballage 205 [kg] (452 [lbs])

---

Espace nécessaire pour le déballage 1700 x 4200 x 2000 [mm] / 66.9 x 165.4 x 78.7 [in]

---

Espace nécessaire pour l'installation 1700 x 2200 x 1800 [mm] / 66.9 x 86.6 x 70.9 [in]

---

## SÉCURITÉ

---

Certificats  
CE  
IEC Classe de protection Classe 1  
Code IP 30  
Certification ATEX en tant que Performance Set