

# INDUSTRY F340

## SPÉCIFICATION



### IMPRESSION

Technologie d'impression:	FFF
Espace de travail:	260 × 300 × 340 mm (26 520 cm³)
Épaisseur minimale de la couche:	40 µm
Nombre de têtes:	2
Diamètre de la buse:	0.4/0.4 mm, 0.6/0.6 mm
Diamètre du filament:	1.75 mm
Temp. de la tête (max.):	500°C
Temp. de la table (max.):	160°C
Température de la chambre d'impression (max.):	85°C (chauffage actif)
Filament chamber temperature:	70°C

### DIMENSIONS ET MASSE

Dimensions extérieures:	1200 × 800 × 1100 mm
Masse: 200	200 kg

### CONSTRUCTION

Châssis:	acier
Table de travail:	table céramique préchauffée
résolution de positionnement XY:	0.006 mm
résolution de positionnement Z:	0.0004 mm

### ENVIRONNEMENT

Température de travail:	15-32°C
Température de stockage:	0-32°C

### ALIMENTATION

Alimentation requise:	230V AC
Consommation électrique (max.):	2700 W
Communication:	USB, carte SD

### LOGICIEL

Découpe de modèles:	3DGence SLICER 4.0
---------------------	--------------------

### SÉCURITÉ

Filtration:	unité de filtration
ASI:	oui, en option
Autres:	arrêt à distance de l'équipement

# INDUSTRY F340

## MODULES

### PRO

**TEMPÉRATURE:**

jusqu'à 265°C

**DIAMÈTRE DE LA BUSE:**

0,4 mm/0,4 mm

**MATÉRIEL D'IMPRESSION:**

ABS, PLA, PA, ASA, PP, TPU

**MATÉRIEL DE SOUTIEN:**

ESM-10, HIPS, BVOH



### HF

**TEMPÉRATURE:**

jusqu'à 265°C

**DIAMÈTRE DE LA BUSE:**

0,6 mm/0,6 mm

**MATÉRIEL D'IMPRESSION:**

ABS, ASA, PA-CF, PA-GF, PA, PP

**Stützmaterial:**

ESM-10, HIPS



### HT

**TEMPÉRATURE:**

jusqu'à 340°C

**DIAMÈTRE DE LA BUSE:**

0,4 mm/0,4 mm

**MATÉRIEL D'IMPRESSION:**

PC, PC-ABS, PC-ESD, PC-CF

**MATÉRIEL DE SOUTIEN:**

ABS, ESM-10



### HT max

**TEMPÉRATURE:**

jusqu'à 500°C

**DIAMÈTRE DE LA BUSE:**

0,4 mm/0,4 mm

**MATÉRIEL D'IMPRESSION:**

PEEK, PEKK

**MATÉRIEL DE SOUTIEN:**

ESM-10



## Polyvalence et meilleurs résultats d'impression

grâce à des modules d'impression  
spécifiques aux travaux et à des  
profils d'impression développés