



# Fiche technique

**Code commande : 862-5705** 

# Imprimante 3D Ideawerk Pro de RS Pro





## Détails du produit

#### **Environnement d'exécution:**

Humidité relative :  $30\% \sim 90\%$ 

Températures d'utilisation : 5 °C ~ 35 °C

### Paramètres techniques :

1. Paramètres électriques

Entrée d'alimentation : c.a. 100 - 240 V, 1,5 A 50-60 Hz

Puissance de sortie : 19 V c.c./9,5 A Puissance nominale (max.) : 180 W

#### 2. Paramètres d'impression

Taille de plateau de construction : 150 (L) x 150 (l) mm

Taille d'impression : 150 (L) x 150 (I) x 140 (H) mm

Epaisseur de couche :  $0.2 \sim 0.3 \text{ mm}$ Vitesse d'impression :  $30 - 150 \text{ mm}^3/\text{h}$ 

#### 3. Paramètres des consommables :

Filament d'impression: PLA/ABS/flexibles/bois/HIPS/PC/PA/PVA

Diamètre du filament : 1,75 mm

Température d'impression PLA : 220 - 230 °C Température d'impression ABS : 230-240 °C

Couleur de filament : Plusieurs (la couleur Nature est fournie avec l'imprimante)

#### 4. Paramètres du logiciel

Logiciel d'impression : DoraWare-P

Fichier d'impression : STL/ WTK/GCODE

Système compatible: Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win8.1

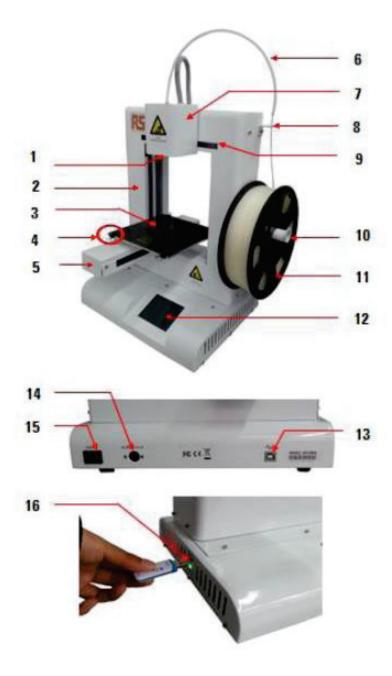
### 5. Les paramètres de structure

Taille pour l'expédition : 496 (L) x 376 (l) x 356 (H) mm

Dimensions de l'imprimante : 298 (L) x 221 (I) x 403 (H) mm

Poids brut : 12,7 kg Poids net : 7,68 kg

## Présentation du produit :

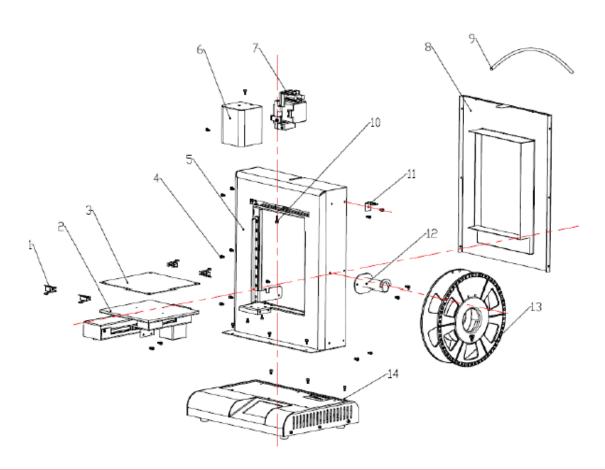


- 1. Buse
- 5. Axe Y
- 9. Axe X
- 13. Interface USB
- 2. Axe Z
- 6. Tube en téflon
- 10. Porte-bobine
- 14. Entrée
- d'alimentation
- 3. Plateau de construction
- 7. Extrudeuse
- 11. Bobine de filament
- **15.** Bouton de mise sous tension
- 4. Clips
- 8. Guide à filament
- 12. Un écran tactile
- 16. Emplacement USB

## Caractéristiques:

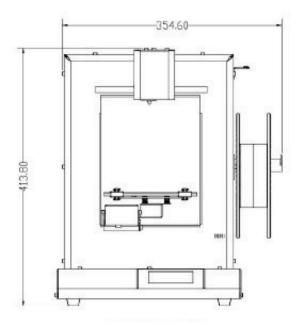
- 1. IdeaWerk Pro de RS ne produit aucune toxicité, aucune pollution chimique ni aucune odeur. Aucun site professionnel ni aucun maintenance ne sont nécessaires.
- 2. IdeaWerk Pro de RS est facile à imprimer soit depuis l'ordinateur, soit à partir d'une clé flash USB.
- 3. IdeaWerk Pro de RS est modularisée et facile à entretenir.
- 4. Le logiciel Doraware-P dispose de tous les types de modèles de support pour imprimer différents modèles.
- 5. Avec un bruit minime pendant l'impression, IdeaWerk Pro de RS est idéale au bureau, à domicile ou en classe.
- 6. Le logiciel Doraware-P est convivial et simple. Pas besoin des services de professionnels.
- 7. Avec des performances stables et une qualité fiable, IdeaWerk Pro de RS imprime avec succès 95 % des modèles.
- 8. Précision élevée.

#### Liste des pièces :

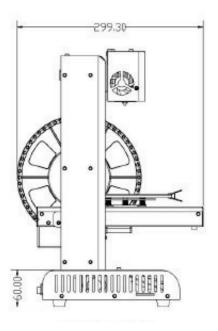


N°	Nom	Spécifications	Quantité
1	Clip	B3609(19 mm)	4
2	Module axe X	M200A-BOM-03	1
3	Plateau de construction	150 x 150 x 1,6 mm	1
4	Ecrou Allen (nickelé)	M3 x 6	29
5	Module principal	WT80A-BOM-02	1
6	Couvercle de l'extrudeuse	WT280A(MAC)-03-04	1
7	Extrudeuse	WT80A-BOM-02-01	1
8	Couvercle de module principal	WT280A(MAC)-01-05	1
9	Tube en téflon	Diamètre interne φ3 x Diamètre externeφ4 mm	1
10	Ecrou Allen (nickelé)	M3 x 12	1
11	Guide à filament	WT-MINI(MAC) - 01 -10	1
12	Porte-bobine	WT-MINI(MAC) - 03 - 09	1
13	Bobine de filament 0,75 kg	φ200 x 51 x 55 mm (diamètre externe x diamètre interne x épaisseur)	1
14	Partie inférieure du module principal	WT280A-B0M-02	1

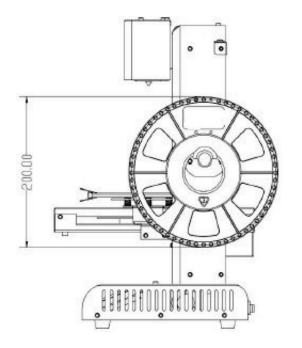
## **Dimensions:**



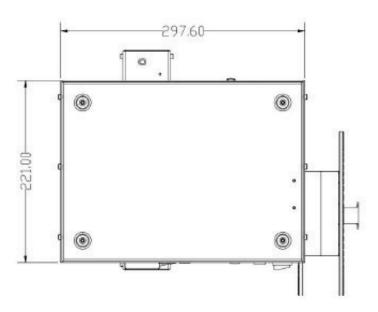
Dimensions, avant



Dimensions, gauche



Dimensions, droite



Dimensions, partie inférieure