



Voyez grand pour votre production
GAMME PRO430 :

CARÉNÉE HAUTE TEMPÉRATURE

Conçue pour les industriels exigeants, la PRO430 de DAGOMA intègre le meilleur des dernières technologies de l'impression 3D. Avec une capacité impressionnante de plus de 42 litres, une électronique nouvelle génération, de capteurs intelligents et une connectivité imaginée pour vos productions en série.

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION

Dimensions de l'impression : 430 x 320 x 310 mm

Technologie d'impression : Fused Filament Fabrication (FFF)

Tête d'impression

Interchangeable dans sa catégorie

Technologie FSR™ (Force Sensitive Resistor) : capteur haute précision

Layer resolution (selon buse sélectionnée)

Température max de la buse : 450°C

Buse 0,4 mm (laiton ou acier trempé) : 100 – 300 microns

EN OPTION (LAITON / ACIER TREMPÉ / CUIVRE / INOX) :

Buse 0,2 mm : 50 – 150 microns

Buse 0,6 mm : 150 – 450 microns

Buse 0,8 mm : 200 – 600 microns

Buse 1 mm : 600 – 800 microns

Buse 1,2 mm : 800 – 1000 microns

Extrudeur

Bowden PTFE 75 cm, léger et rapide

Haute température

Entraînement Dual drive

Filaments compatibles

PLA, ASA, PETG, ABS, Nylon (PA6), PC, PP, PE, PVC, TPU (flexible), TPE (flexible), PEKK-A...

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Information machine

Dimensions de l'imprimante : 54 (L) x 52 (P) x 65 (H) cm

Poids : 25 kilos

Consommation électrique MAX : 1200 W

Slicer recommandé

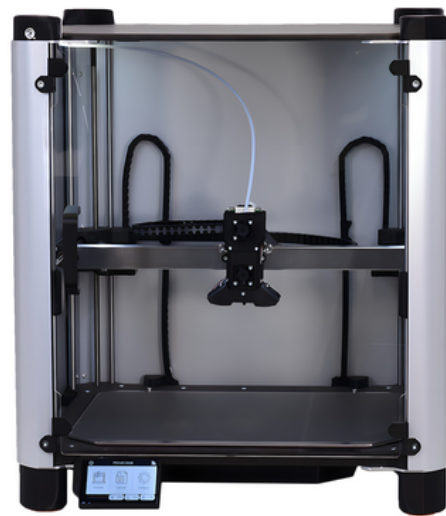
Cura (Ultimaker)

Slicers compatibles

Simplify 3D, Prusa Slicer, etc...

Transfert de fichier avec l'imprimante PRO430

Wi-Fi, Ethernet & USB



ACHAT : **5 299 € HT**

LOCATION : **à partir de 170 € HT /mois (36 mois)**

Volume

42 litres
disponibles

100 microns
de résolution

508 mm
diagonale max

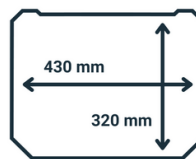
Buse Haute Température



Mesh Bed Technology
première couche parfaite

0.005 mm
précision du déplacement (en Z)

Plateau



H : 310 mm

750 watts
puissance de chauffe

120°C max
température de chauffe max



IMPRIMANTE CONNECTÉE

La PRO430 possède une connectivité ethernet et wifi. Elle s'intégrera parfaitement au réseau de votre entreprise. Vous pourrez lancer vos batchs de production, contrôler et monitorer l'ensemble de votre parc/flotte depuis votre bureau ou un appareil mobile. Via une interface simple et sécurisée, vous pourrez assurer une réactivité sans précédent et ajuster votre fabrication en fonction du marché. Votre outil industriel s'adapte enfin à vos besoins en temps réel !