

Notice de poste

Version : V0
Date : 30 03 2023

IMPRIMANTE - 3D

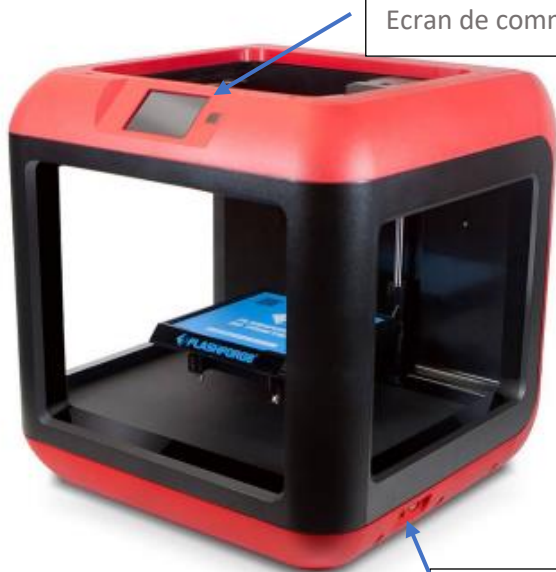
Marque : Flashforge
Finder 2.0

Notice technique mise à disposition :

Précisez le lieu d'archivage

Contrat de maintenance

Tél et société



Ecran de commande

Mise en marche

Environnement du poste de travail à mettre en place

Installer l'imprimante 3D dans un local correctement ventilé
Veiller à raccorder la fiche à une prise secteur munie d'une mise à terre
Ne pas placer le cordon d'alimentation dans le passage d'accès au poste de travail
Prendre connaissance de la position du moyen d'extinction le plus proche
Maintenir votre espace de travail libre et dégagé (supprimer tout combustible comme papier / carton) à proximité de l'imprimante
Aménager le poste de travail sur écran selon les recommandations ergonomiques consultables sur l'INRS

Produits ou matériaux à utiliser

Rouleau de filament PLA (acide polylactique), **tout autre filament est interdit** – Consulter la fiche de données de sécurité du fabricant

CONSIGNES GENERALES



Lire la notice d'utilisation avant l'utilisation de l'imprimante 3D
Interdiction de manger et boire
Objet (spatule, etc.) remis et manipulé par un agent formé

EPI obligatoires ou interdits



Port des gants adaptés à la tâche (décollement de l'objet à l'aide d'une spatule)

ANALYSE des risques au poste de travail

PHASE DE TRAVAIL	RISQUE(s)	PRÉVENTION
Préparation		→ Régler le niveau du plateau d'impression suivant les instructions données dans la notice d'utilisation → Suivre les instructions de la notice pour le chargement du filament PLA
Intervention Mise en œuvre		→ Ne jamais laisser l'imprimante 3D sans surveillance lorsqu'elle est en marche → Ne pas toucher la buse (la température d'utilisation est portée à 220 °C) pendant l'impression → Utiliser les filaments dans les plages de préconisations de température de mise en œuvre du fournisseur. → Attendre que l'imprimante ait complètement fini avant de prendre son objet (temps défini par l'imprimante) – ne pas introduire la main dans l'enceinte lors de l'impression . → Pour prendre la pièce, retirer le plateau et décoller l'objet. → Débrancher immédiatement le cordon d'alimentation si vous constatez quoi se ce soit d'anormal (odeur, chaleur, décoloration ou déformation, etc.).
Nettoyage Après utilisation		→ Eteindre l'imprimante quand celle-ci a fini son impression. Débrancher l'imprimante après utilisation et éviter de laisser traîner les fils ou les outils au sol. → Détacher l'objet imprimé à l'aide d'une spatule. → Nettoyer le plateau avec un chiffon humidifié uniquement à l'eau , nettoyer et ranger l'imprimante et le poste de travail après utilisation (ne pas passer le plateau sous un jet d'eau).

Maintenance / Entretien

Toute maintenance et entretien de la machine doit être réalisée par un agent de Réseau Canopé et le livret de maintenance / entretien doit être renseigné après chaque opération.
Avant toute intervention de maintenance sur l'imprimante, veillez à mettre la machine hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation.
Conserver les bobines de filaments à l'abri de l'humidité, de la chaleur et poussières .
Le nettoyage et la maintenance doivent être réservé à un adulte et formé sur l'imprimante
Attendre que l'extrudeur soit à température ambiante pour intervenir sur celle-ci

cas d'urgence, se référer aux CONSIGNES de sécurité affichées

