NOTA MODIFICATIONS DONNEES D'ENTREE NOTE *MODIFICATIONS* SOURCE DATA DESCRIPTION | IND. | DATE DESIGNATION BUREAU D'ETUDE EC DESIGN DEPARTMENT Hypercube Evo Ngen (NedalLive Genertion) - FRANCAIS RDS (RECONSTRUCTION DE SURFACE) REVERSE ENGINEERING REMONTAGE SUIVANT TG REBUILDING ACCORDING TO TG C'est une imprimante Core XY inspirée du modèle de SCOTT 3D qui s'est lui même inspiré de TECH2C. Bien que certaines pièces gardent/un design similaire, l'ensemble a été redessiné intégralement et PLAN COTE est concu pour être assemblé avec des Écrous M3. DRAWING WITH DIMENSIONS Les chariots sont issus des Versions Renforced qui ont fait leurs preuves et donnent une rigidité de PRISE DE COTE SUR OUTILLAGE EXISTANT l'axe X supplémentairement. TOOL DIMENSION CHECKING Le Chariot X est intégralement revu et est à présent équipé de prise DB15 et d'aimants afin de le COMMENTAIRES SUR LES DONNEES D'ENTREE: rendre interchangeable rapidement. COMMENTS ON SOURCE DATA: Seront développées très prochainement des Têtes Laser, double extrusion et Direct Drive. Dans ce développement, j'ai souhaité fournir à tous la possibilité d'avoir une imprimante 3D DIY dans un caisson, avec la liste des meilleurs ingrediant à moindre cout que j'ai pu essayé au cours du temps (Electronique, Extrudeur, Hotend) mais également de fournir des plans et Nomenclatures détaillés. Petit plus, vous trouverez également les Fichiers de DXF de découpe de plaques et les noms des fournisseurs pouvant réaliser la prestation, au meilleur coût que j'ai pu trouver. J'ai également souhaité fournir quelques plans de montage permettant au plus Novice de pouvoir ce lancer sans aucun doute dans l'assemblage du châssis. Châssis en profilé 3030 B-Type Slot 8 Support de Bed en profilé 2020 B-Type Slot 6 Plaque de fermeture Avant et Latérale en DIBOND Alu brossé Un kit châssis sera prochainement disponible sur le site http://www.Systeal.com Les plaques Dibond peuvent être commandées chez http://www.studia-print.fr/ http://www.systeal.com/fr/ http://www.studia-print.fr/ https://www.facebook.com/groups/hypercubeevolutionfr/ https://www.facebook.com/groups/Hypercubeevolution/ L'ensemble des plan et des fichier sont fourni à titre gracieux, cependant j'interdit formelement la reprise de me design à des fin de commerciale ou sans mon autorisation ecrite préalable. bruno.esgulian@me.com Je décline toute responsabilité quant aux conséquences directes ou indirectes de toute nature quel quelle soit concernant l'utilisation de l'imprimante. Hypercube Evo Ngen (NedalLive Genertion) - ENGLISH It is a Core XY printer inspired by the SCOTT 3D model which has itself been inspired by TECH2C. Although some parts still have a similar design, the set has been completely redesigned and is designed to be assembled with M3 Nuts. The trolleys come from the proven Renforced Versions and add extra X-axis rigidity. The X-Trolley is completely revised and is now equipped with DB15 plug and magnets to make it interchangeable quickly. Very soon Laser Heads, Double Extrusion and Direct Drive will be developed. In this development, I wanted to provide everyone the opportunity to have a DIY 3D printer in a box, with the list of the best ingrediant cheaply that I have tried over time (Electronics, Extruder, Hotend) but also to provide detailed plans and nomenclatures. Plus, you will also find the DXF Plate Cutting Files and the names of the suppliers who can perform the service, at the best cost I could find. I also wanted to provide some assembly plans allowing the Novice to be able to launch this without any doubt in the assembly of the chassis. Profile frame 3030 B-Type Slot 8 2020 Profile B-Type Slot 6 Bed Support DIBOND front and side closure plate brushed aluminum A chassis kit will soon be available on the website http://www.Systeal.com HPERCUBE Dibond plates can be ordered at http://www.studia-print.com/ http://www.systeal.com/fr/ http://www.studia-print.fr/ **EVOLUTION NGEN** https://www.facebook.com/groups/hypercubeevolutionfr/ https://www.facebook.com/groups/Hypercubeevolution/ All plans and files are provided free of charge, however I formally forbid the resumption of my design for commercial purposes or without my prior written permission. DES I GNER bruno.esgulian@me.com NGEI BRUNO.E DESSINATEUR: DATE: 24/07/18 PROGRAMME: DRAW CHECKER CONTROLEUR: BRUNO.E DATE: 24/07/18 I accept no responsibility for the direct or indirect consequences of any kind whatsoever regarding SCALE ECHELLE: N/A QUALITY DEPARTEMENT the use of the printer. SERVICE QUALITE: BRUNO.E DESIGNATION: HYPERCUBE EVO NGEN DEPARTEMENT HYPERCUBE NedalLive SERVICE : NUMERO D'OUTILLAGE/TOOL NUMBER PAGE/SHEET:

CE DOCUMENT EST LA PROPRIETE DE NEDALLIVE. IL NE PEUT ETRE COMMUNIQUE OU REPRODUIT SANS AUTORISATION THIS DOCUMENT IS PROPERTY OF NEDALLIVE. IT CANNOT BE REPRODUCED OR USED WITHOUT AUTHORISATION