

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ ГРАНТОВОГО ПРОЕКТУ

Назва	Візуалізація	Опис
Лазерний верстат TS1080 100Вт + Чіллер CW-5000		Верстат 1080S це високотехнологічний пристрій закритого типу для гравіювання і різання різних матеріалів, головним компонентом якого є потужний CO2 лазер. В якості робочого середовища такого випромінювача використовується суміш газів (вуглекислий газ, азот, гелій). Лазер CO2 дозволяє обробляти крихкі матеріали, так як тепловий вплив на матеріал локалізовано, що не призводить до порушення цілісності та зовнішнього вигляду заготовки (матеріал не піддається механічному впливу).
Верстат токарний настільний WM210V 600W		Верстат токарний настільний WM210V токарний настільний міні верстат, який використовується, як правило, в дрібносерійному виробництві для механічної обробки металевих, дерев'яних і пластмасових заготовок відносно невеликих розмірів. Верстат WM210V забезпечує високу точність і якість обробки, так як незважаючи на компактні розміри він має компонування класичних моделей.

Назва**Візуалізація****Опис****3D принтер Raise Pro 2 plus**

Raise3D Pro2 Plus - професійний двоекструдерний 3D принтер, який пропонує високу якість друку. Він пропонує інноваційну та надійну технологію, яка дозволяє отримати професійно друківані елементи з широкого спектру матеріалів. Має просте управління та підтримує друк матеріалів різних типів, включаючи ABS, PLA, поліамід, TPU та інші. Завдяки своїй точності друку, повторюваності результатів та дійсно великій робочій області, це ідеальний вибір для дизайнерів, інженерів та інших фахівців, які шукають професійний 3D-принтер, що допоможе перетворити будь-які ідеї на реальність.

Фрезерно-гравіювальний верстат із ЧПУ LPT на 4 координати, 1.5 кВт водяне охолодження, КГП + VFD

Фрезерно-гравіювальний верстат із ЧПУ LPT Процес оброблення керується комп'ютером Простота в експлуатації та встановленні X, Y, Z осі дають змогу створити тривимірний рельєф. Міцна конструкція з алюмінієвого сплаву Посилений і потовщений корпус верстата дає змогу зробити транспортування безпечним і забезпечує великий термін експлуатації. Верстат обладнаний приводом КГП 1605, що забезпечує високу точність і довгий життєвий цикл. Завдяки шпинделю з водяним охолодженням стала доступна робота впродовж тривалого часу, що особливо важливо під час оброблення алюмінію або твердих порід дерева.