

# КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

MA CHINERY  
COMPONENTS  
TECHNOLOGY

+38 066 274 45 09  
+38 096 848 62 76  
cncmacotech@gmail.com

## 3D правильно-згинальні верстати з ЧПК



Високопродуктивне обладнання, яке призначене для випрямлення та згинання арматурної сталі.

Оснащені запатентованою системою випрямлення, яка складається з горизонтальних та вертикальних роликів. Це забезпечує точність обробки та мінімізує кручення матеріалу.

Верстати дозволяють виконувати різноманітні форми шаблонного типу такі як трикутники, чотирикутники, кільця та інші, що широко використовуються в будівництві.

Завдяки високій ефективності, точності та швидкості роботи, правильно-згинальні верстатати є оптимальним вибором для підприємств, які прагнуть підвищити продуктивність та якість обробки арматури. Механізм подачі та згинання керується сервоприводом, а різання - електродвигуном через привід гільйотинного типу.

1. Верстати можуть виконувати понад 30 загинань, а у пам'яті пристрою можна зберігати до 500 різних виробів.
2. Верстати працюють без паузи і зупинок при обробці хомутів будь-якої форми та кута згину.

WG3D13B



ВІДЕО-ОГЛЯДИ ВЕРСТАТИВ

скануйте QR-код та переходьте на YouTube канал

WG3D16B



**ВЕРСТАТИ МАЮТЬ ІНТЕРФЕЙС НА АНГЛІЙСЬКІЙ МОВІ**

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	WG 3D13B	WG 3D16B
Одиночне гнуття арматури, мм	5-13	6-16
Подвійне гнуття арматури, мм	5-10	6-13
Макс. довжина діагоналі, мм	1670	2450
Мін. довжина сторони квадратного хомута, мм	100	150
Максимальний кут гнуття, °	±180	
Максимальна швидкість подачі, м/хв	110	100
Максимальна швидкість гнуття в режимі 2D, °/с	1200	1200
Максимальна швидкість гнуття в режимі 3D, °/с	360	360
Точність гнуття, °	±1	
Точність довжини, мм	±1	
Механізм для ручного заведення заготовки	Черв'ячний редуктор із електроприводом від пульта	
Система керування	Автоматична система за допомогою ПЛК із бібліотекою шаблонів	
Мова інтерфейсу	Eng	
Середня потужність, кВт/год	6,0	10,0
Максимальна потужність, кВт	24	68
Наявність компресора в комплекті	(не відомо)	
Габарити (Д*Ш*В), мм		5400*1350*2700
Вага, кг	2200	5000
Напрямок гнуття	Дві сторони	
Рубання заготовки	Механічне	

## ПРО ВИРОБНИКА ВЕРСТАТІВ



**TJK Machinery — провідний виробником машин для обробки арматурної сталі: згинання стремени, різання та згинання, зварювання сітки, зварювання клітки, облицювання решітчастих балок і тунелів, машини для сегментів тунелів тощо.**

Заснована в 2002 році та працює в понад 100 країнах і регіонах. Компанія сертифікована за системою ISO9001-2008, а також має сертифікати TUV та CE, що підтверджує високу якість її продукції.

# Що робить Макотеч ЧПК вашим найкращим вибором



## Не просто продаємо верстати, ми - виробники

10+ років досвіду у виробництві верстатів, тому ми розуміємо, яке обладнання потрібне для конкретних задач



## Підбираємо верстат під завдання клієнта

Враховуємо тип деталей, необхідну продуктивність, точність, швидкість обробки, щоб підібрати найкраще рішення. Комплектуємо базові моделі додатковими модулями за необхідності. Якщо є сумніви щодо вибору моделі, ми напряму взаємодіємо із заводом-виробником та уточнюємо технічні можливості



## З нами клієнти заробляють більше

Працюючи з верстатами самі, ми знаємо, як оптимізувати виробництво та правильно використовувати обладнання. Порадимо як оптимально розподілити бюджет, доцільність вибору моделі чи необхідність додаткових опцій.



## Повноцінна технічна підтримка, а не просто гарантія

Не тільки даємо гарантію на 1 рік, але й не залишаємо клієнта сам на сам із обладнанням. Ми допомагаємо у підборі інструменту, комплектуючих запчастин, програмуванні, модернізації, ремонті електроніки та механіки, з додатковою оснасткою та нестандартними рішеннями. При виникненні технічних питань або несправностей - максимально швидко допоможемо відновити роботу обладнання



## Реальні кейси використання різних типів верстатів

При необхідності надамо відео виробничих процесів, продемонструємо аналогічне обладнання в роботі або організуємо екскурсію на підприємства клієнтів, які вже працюють на верстатах

# ВАРТІСТЬ

WG3D13B	WG3D16B
<b>112350\$</b>	<b>176200\$</b>
<b>В комплекті:</b> ніж рубки - 5 шт., ролики гнуття - 2 шт., компресор, фільєра рубки для кожного діаметру дроту, пуансон підтримки заготовки в зоні гнуття для кожного діаметру, бухторозмотувач, механізм заведення заготовки)	
<b>Вартість вказана без ПДВ.</b> Для платників ПДВ +20%. Оплата в грн по курсу НБУ <b>Передоплата:</b> 70 % від загальною вартості обладнання <b>Термін поставки:</b> 80-100 робочих днів	



+38 066 274 45 09 Viber/Telegram/WhatsApp, +380968486276

[cncmacotech@gmail.com](mailto:cncmacotech@gmail.com),

[www.vasser.com.ua](http://www.vasser.com.ua)

**Vasser ЧПУ тепер — Макотеч:** новий стиль, нові можливості, 14 років довіри