

КРОМКООБЛИЦЮВАЛЬНИЙ ВЕРСТАТ ONE



Серія ONE — це компактний автоматичний кромкооблицювальний верстат, призначений для облицювання торців меблевих деталей кромкою з меламіну, ПВХ, АБС і масиву деревини завтовшки від 0,4 до 2 мм. Верстат поєднує автоматичну подачу заготовки зубчастим пасом зі сталевим кордом, нанесення клею, притискання кромки, торцювання та чистове фрезерування звисів, забезпечуючи готову кромку за один прохід. Робочий стіл завдовжки 1800 мм із регульованими роликами та висувна передня опора дозволяють працювати з великими панелями. Завдяки керуванню від ПЛК, термостатичному контролю клею з автоматичним режимом очікування, діагностичній системі та обліку напрацювання ONE є ефективним рішенням для меблевих майстерень і невеликих виробництв, що потребують якісного кромкооблицювання за компактних габаритів обладнання.

КРОМКООБЛИЦЮВАЛЬНИЙ ВЕРСТАТ



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значення
Мінімальна ширина панелі	110 мм
Мінімальна довжина панелі	220 мм
Максимальна товщина панелі	45 мм
Мінімальна товщина панелі	10 мм
Товщина кромки в рулоні	0,4–2 мм
Максимальний діаметр рулону	600 мм
Швидкість подачі	7 м/хв
Загальна встановлена потужність	2 кВт
Робочий тиск повітря	7 бар
Маса	310 кг

КОМПЛЕКТАЦІЯ ВІДПОВІДНО ДО СТАНДАРТІВ CE

Керування логікою роботи від ПЛК, що включає:

- Термостатичний контроль клею з автоматичним режимом очікування та індикацією температури
- Кнопки з LED-підсвічуванням для вибору робочих вузлів
- Діагностична система з повідомленнями щодо експлуатації та обслуговування
- Статистика напрацювання: загальна кількість мотогодин, загальний і поточний метраж використаної кромки
- Автоматична подача панелі зубчастим пасом зі сталевим кордом
- 3-позиційна вхідна напрямна: 0-1-2 мм (залежно від товщини кромки)
- Пневматичні ножиці для обрізання кромки з рулону
- Клейова ванна з тефлоновим покриттям і 6 електричними нагрівальними елементами (4 у ванні, 1 у турелі та 1 всередині клеєнаносного валика) для рівномірної температури клею.
- Моторизований клеєнаносний валик
- 3 притискні ролики (1 гумовий і 2 нейлонові)
- Пневматичний вузол торцювання з ножицями та системою стеження (передня й задня кромки), з можливістю відключення з панелі керування
- Одномоторний вузол чистового фрезерування (верх-низ), 10 300 об/хв, з фрезерними головками Z4 Ø75 мм, змінними ножами WIDIA, комбінований профіль: прямий / радіус 2 мм / фаска, з вертикальними дисковими копірами та цифровими лімбами
- Робочий стіл завдовжки 1800 мм із 7 регульованими роликами та напрямними ковзання з полізену
- Висувна передня опора для великих панелей із напрямними ковзання з полізену





ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- Однофазний двигун

