

# **GRAFCUT GC-480 Pro**

## **Машина для проклеювання книжкових обкладинок**



**GC-480 Pro** призначена для виготовлення твердих книжкових обкладинок з нанесенням тонкого шару клею на пласкі поверхні паперу і розроблена на основі багаторічного досвіду впровадження подібних пристройів від іноземних постачальників у польських друкарнях та палітурних виробах. Метою розробки було створення машини, яка заповнить нішу між більш автоматизованими системами та дешевими пристроями низької якості та низької гнучкості з точки зору можливих матеріалів.

Блок нанесення клею використовується для покриття плоских поверхонь, таких як папір, шкіра, ПВХ тонким шаром клею. Машина вміє використовувати гарячий клей, що дозволяє використовувати органічний клей тваринного походження, виключаючи ризик розшаровування покриття через велику кількість води в клею і не вимагаючи тривалого пресування готового покриття, зменшуючи час, необхідний для очищення машини до абсолютноного мінімуму.

**GC-480 PRO** має просте управління, для запобігання конденсації води на аркуші великі та міцні ролики з нержавіючої сталі попередньо підігриваються, а подача води з бака активується натисканням кнопки. Все це максимально полегшує роботу і позбавляє від багатьох потенційних проблем, що виникають при експлуатації подібних пристройів.

Стіл для виготовлення футлярів дозволяє працювати з різними матеріалами з різними властивостями. На відміну від багатьох інших рішень, доступних на ринку, секція автоматичного повороту та пресування кришки без складних налаштувань обробляє картон у повному діапазоні товщин, зазначених у специфікації. Використовуваний модуль не вимагає повітряного підключення і працює дуже тихо по відношенню до інших пристройів.

## Технічні характеристики

<b>Максимальний розмір відкритої обкладинки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 480 x 777 мм – з поворотом кромки на 20 мм</li> <li>• 500 x 800 мм – з поворотом кромки на 10 мм</li> </ul>
<b>Мінімальний розмір відкритої обкладинки</b>	145 x 145 мм
<b>Максимальна ширина обкладинки для склеювання</b>	До 520 мм
<b>Продуктивність</b>	До 180 шт/год
<b>Температура клею</b>	0 - 90°C
<b>Час нагрівання</b>	Прибл. 15 хв
<b>Швидкість склеювання*</b>	5,6 – 16 м/хв
<b>Товщина матеріалу</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 80-300 г/м<sup>2</sup> тільки склеювання або до 5 мм (з додатковими жорсткими панелями)</li> <li>• 80-250 г/м<sup>2</sup> з обробкою</li> </ul>
<b>Ширина корінця</b>	1 – 100 мм
<b>Види шпонкового матеріалу</b>	Тканина, ламінований папір, фотопапір, шкіrozамінник, ПВХ, поліуретан
<b>Нанесення клею на жорсткі поверхні</b>	Товщиною до 5 мм з додатковим комплектом
<b>Ємність клейового бака</b>	41
<b>Тип клею**</b>	Холодний або гарячий тваринний
<b>Розміри</b>	1600 x 1600 x 1170 мм
<b>Вага</b>	500 кг
<b>Джерело живлення</b>	Трифазне, 400 В / 50 Гц
<b>Споживана потужність</b>	3,8 кВт (обігрівач увімкнено) 0,8 кВт (обігрівач вимкнено)

\* Залежить від типу матеріалу та навичок оператора.

\*\* Холодний клей може використовуватись у випадку підклейування внутрішнього торцевого паперу під підшивку.