

GRAFCUT GC-480 Compact

Машина для проклеювання книжкових обкладинок



GC-480 Compact призначена для виготовлення твердих книжкових обкладинок з нанесенням тонкого шару клею на плоскі поверхні паперу. Нашою метою було створити пристрій, який заповнить нішу між більш автоматизованими пристроями та дешевими пристроями низької якості та низької гнучкості з точки зору можливих матеріалів.

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 абсолютного мінімуму.

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

Технічні характеристики

Максимальний розмір відкритої обкладинки	<ul style="list-style-type: none"> • 480 x 820 мм – з поворотом кромки на 20 мм • 500 x 840 мм – з поворотом кромки на 10 мм
Мінімальний розмір відкритої обкладинки	30 x 70 мм
Максимальна ширина обкладинки для склеювання	До 520 мм
Продуктивність	До 100 шт/год
Температура клею	0 - 90°C
Час нагрівання	Прибл. 15 хв
Швидкість склеювання*	5,6 – 16 м/хв
Товщина матеріалу	<ul style="list-style-type: none"> • 80-300 г/м² тільки склеювання або до 5 мм (з додатковими жорсткими панелями) • 80-250 г/м² з обробкою
Ширина корінця	1 – 100 мм
Види шпонкового матеріалу	Тканина, ламінований папір, фотопапір, шкірозамінник, ПВХ, поліуретан
Нанесення клею на жорсткі поверхні	Товщиною до 5 мм з додатковим комплектом
Ємність клейового бака	41
Тип клею**	Холодний або гарячий тваринний
Розміри	1574 x 940 x 1164 мм
Вага	265 кг (180 кг клейовий модуль, 85 кг робочий стіл)
Джерело живлення	Однофазне, 230 В / 50 Гц
Споживана потужність	2,2 кВт

* Залежить від типу матеріалу та навичок оператора.

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