

машина за направата на твърда подвързия и кутии

# GRAFACUT GC-480 PRO



**Grafacut**<sup>®</sup>

**GRAFACUT GC-480 PRO**

**ПРОФЕСИОНАЛНА МАШИНА ЗА  
КАШИРАНЕ И ТВЪРДИ КОРИЦИ**

Качествен продукт от Полша

Плавно регулиране на скоростта

Широка вакуумна маса (с включена помпа)

Чувствителен на допир екран за управление на процесите

Автоматично подгъване на краищата на корицата/кутията и каландриране

Може да работи както със студено, така и с топло лепило (само се сменя резервуара)

Може да работи с медии с дебелина от 80 до 250 гр/м<sup>2</sup> (с приставка и до 5 мм дебелина)

Специално създадена, за да запълни нишата между автоматизираните и ръчните машини за направа на подвързии.

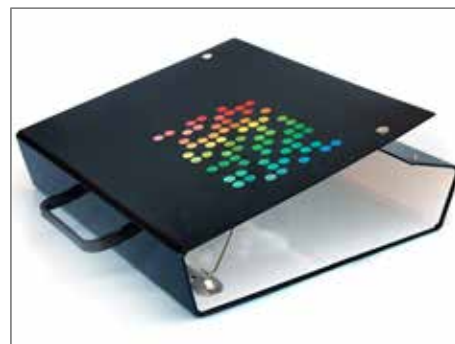
## Полу-автоматична машина за твърда подвързия

Машината за изработка на корици GRAFCUT GC-480 PRO е разработена въз основа на дългогодишен опит в внедряването на подобни устройства от чуждестранни доставчици в полските печатници и книговезки ателиета. Целта ни беше да се създаде устройство, способно да запълни празнината между по-автоматизирани машини и по-евтини устройства с лошо качество и ниска гъвкавост по отношение на възможните материали. В сравнение с първия модел COMPACT, версията PRO е разширена с автоматичен модул за прегъване на облеклото на подвързията и автоматично каландриране.



## Може да работи и с топло, и студено лепило

Апликаторът за лепило се използва за покриване на плоски повърхности с тънък слой лепило като: хартия, кожа, PVC, полиуретан. Машината може да работи и с горещи лепила, което позволява използването на органични лепила от животински произход, елиминирайки риска от подуване на покритието поради голямото количество вода при студено лепило - без да се изисква дълго време на пресоване на крайния продукт. Отделно това намалява времето необходимо за почистване на машината до минимум. Предлагаият модул за олепняване е лесно управляемо устройство, с големи и издръжливи ролки от неръждаема стомана, оборудвани стандартно с отопление за предотвратяване на кондензация на вода върху листа, както и за подаване на вода от резервоара, активирано чрез натискане на бутон. Всичко това максимално опростява работата и елиминира много потенциални проблеми, които възникват при работа с такива устройства. За всеки тип лепило трябва да имате отделен резервоар за подаване.



## Широка и удобна маса за позициониране

Работната маса ви позволява да работите с различни материали с различни свойства. За разлика от много други решения на пазара, секцията за автоматично прегъване на облеклото и каландриране на кориците е без сложни настройки и позволява обработка на каширани медии в целия диапазон от дебелини, посочени в спецификацията. Използваният модул не изисква въздушна връзка (компресор) и е много тих в сравнение с подобни устройства, независимо че има вакуум по цялата повърхност на масата, за да не "бяга" облеклото на корицата.



## Качество чрез надеждни компоненти

Вграждането на надеждни компоненти стои в основата на всяка качествена машина, затова производителят е вградил в GRAFCUT 73H стабилна електроника, електрически компоненти, както и механични части. Всичко това е направено, за да се гарантира дълга и натоварена употреба.



## Технически характеристики

Модел машина и скорост на работа <sup>1</sup>	полу-автоматична кашираща / 5,6-16 метра в минута
Макс. широчина на медията	520 мм (ако е само за нанасяне с лепило върху нея)
Макс. дебелина на медията за каширане	80-300 гр/м <sup>2</sup> или до 5мм (с доп. модул за тв. медии)
Макс. дебелина на медията за подгъване	80-250 гр/м <sup>2</sup> (когато трябва да се прегъват краищата)
Време за загряване / температура <sup>2</sup>	~ 15 мин. / 0-90 °C (когато се работи с топло лепило)
Обем на резервоара с лепило <sup>3</sup>	4 литра
Тип лепило	органично/"животинско" или студено (тип Ц200)
Тип медии за облекло на подвързията	хартия, текстил, ламинати, фотохартия, еко-кожа, ПВХ
Мин. размер на отворена подвързия	145 x 145 мм
Макс. размер на отворена подвързия	500 x 800 мм (при подгъв на страните от 10 мм)
Дебелина на медията за корица	2 - 4 мм
Широчина на гръбчето	1 - 100 мм
Мин. разстояние между мукавите	4 мм (когато няма гръбче между тях)
Вакуум на работната маса	вграден и компресор не е необходим
Управление	чрез 17,8 см чувствителен на допир екран
Ел. параметри	400 V AC, 50-60 Hz, 3,8 kW (с нагревател) или 0,8 kW (без)
Габарити на машината / Тегло	160 x 160 x 112 см.; нето 500 кг. / бруто 558 кг

<sup>1</sup> Времето за изработка зависи от опита на оператора и настройките.

<sup>2</sup> Основно зависи от типа медия и може да се влияе от околната температура в помещението.

<sup>3</sup> Може да бъде и по-малко, но това зависи от вида лепило.

