

# DocuFold Pro

Задає стандарти технології  
фальцювання.

## Ключові переваги:

- Потужна всмоктувальна подача
- 7-дюймова сенсорна панель управління
- Механізм бічного вирівнювання листів перед фальцюванням
- Низький тиск подачі для запобігання застрягання паперу перед його обробкою фальцювальними валами
- Повністю закриті фальцювальні касети з антистатичними щітками
- Пристрій для перфорації та підрізки
- Змінна швидкість до 27 500 аркушів за годину
- Бункер для відходів від обрізання і перфорації
- Вихідний рухомий стрічковий конвеєр
- Підрахунок і розподіл тиражів частинами
- Детектор виявлення подвійного подавання і застрягання

Завдяки технології SmartScreen навіть недосвідчений оператор може легко і просто задавати необхідні операції фальцювання, використовуючи значки сенсорного екрану. Не обмежена буквенно-цифрова пам'ять призначена для збереження всіх стандартних і нестандартних завдань.

Ключовим для конструктивних критеріїв Morgana DocuFold Pro став високий ступінь автоматизації. Тому працювати з ним - надзвичайно просто. Після введення на сенсорному екрані розміру аркушу і типу згину апарат автоматично налаштує пластини згину та ролики подавання.

Фальцювальні ролики виконують більшість видів згину для паперу різної щільності без необхідності регулювання, що покращує зручність використання. Вбудовані антистатичні щітки допомагають розряджати статично заряджений друкований матеріал, що є однією з найбільш актуальних проблем, з якими сьогодні стикаються докумен-фішінери.

Для запобігання скручування паперу в подавальний стіл вбудована всмоктувальна камера, яка обережно протягує кожен аркуш, подаючи його в фальцювальні ролики.

За допомогою пристрою обхідного подавання "важкі" носії, наприклад обкладинки, можна сфальцювати, не пропускаючи їх через всі фальцювальні ролики. Обхідний пристрій укладає такі матеріали рівно, без скручування в лоток-уловлювач або додатковий конвейерний укладальник.



Запатентована plug-in технологія перфорації і пробивання дозволяє оператору швидко встановити блок перфорації/пробивання на стенді перед його використанням.

Зручна панель SmartScreen дозволяє на ходу регулювати переміщення фальцювальних пластин або ролика подавання з точністю до 0,1 мм. Стандартно панель має лічильник і дозатор. Ще однією особливістю SmartScreen є можливість запам'ятовувати та зберігати часто повторювані завдання в алфавітно-цифровій пам'яті, які потім можна витягти за лічені секунди.

DocuFold Pro розроблений для роботи з продукцією як офсетних, так і цифрових машин. Завдяки потужному компресору забезпечується обробка широкого спектру носіїв, включаючи крейдяні. Функція PosiFeed у поєднанні з системою реєстрації забезпечує високий ступінь точності фальцювання, а детектор «перекриття» забезпечує цілісність згину.

Сфальцьований матеріал доставляється назад на місце завантаження за допомогою довгого штабелеукладача з приводом, забезпечуючи якнайменший розмір площини DocuFold Pro. Автоматизація поширюється навіть на валик подавання, який за допомогою електроніки переміщується в положення, оптимальне для розміру аркуша або згину. Оператор може стоячи легко завантажити або розвантажити машину з одного і того ж положення.

Завдяки надзвичайно міцним фальцювальним роликам DocuFold Pro здатний без регулювання обробляти найрізноманітніші матеріали. На них не впливає паперовий пил, їх унікальний композитний матеріал надійно утримує глянцевого папір і відбитки машин цифрового друку. Запатентована роликів система з одинарним висувним касетним роликом забезпечує швидкий доступ для її легкого вилучення та заміни некваліфікованими операторами менш ніж за 5 хвилин, зводячи витрати на обслуговування до мінімуму.

# DocuFold Pro

Задає стандарти технології  
фальцювання.



## Технічні характеристики

|                                                   |                                                                                       |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Максимальний розмір аркушу                        | 674 x 365 мм                                                                          |
| Мінімальний розмір аркушу                         | 160 x 140 мм (94 мм з додатковим кріпленням для вузьких аркушів)                      |
| Максимальна щільність паперу                      | 240 г/м <sup>2</sup> (0,24 мм - змінюється залежно від матеріалу та напрямку волокон) |
| Мінімальна щільність паперу                       | 56 г/м <sup>2</sup> (0,08 мм - змінюється залежно від матеріалу та напрямку волокон)  |
| Максимальна кількість згинів на аркуші            | 2                                                                                     |
| Ємність лотка подавання                           | 500 аркушів (80 г/м <sup>2</sup> )                                                    |
| Максимальна кількість запрограмованих налаштувань | Необмежена буквено-цифрова пам'ять                                                    |
| Швидкість за годину (A4)                          | 27,500 (потокова подача)                                                              |
| Розміри (Д x Ш x В)                               | 1240 x 555 x 1370 мм                                                                  |
| Вага                                              | 132 кг                                                                                |
| Вимоги до енергоживлення                          | 240В 50/60Гц                                                                          |

### Додаткове обладнання

- Електрична задня доставка
- Направляюча для вузьких аркушів

\*\* Відмова від відповідальності. У рамках плану подальшого вдосконалення продукту технічні характеристики та опублікована тут інформація можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Всі технічні характеристики залежать від застосування, типу паперу, температури, вологості та двигуна системи друку.

**Мегатрейд – Офіційний дистриб'ютор Plockmatic Group в Україні**

вул. Костянтинівська, 74-А, м. Київ, 04080, Україна  
Тел. (044) 538-00-06, Email: [printsales@megatrade.ua](mailto:printsales@megatrade.ua)  
[www.megatrade.ua](http://www.megatrade.ua) [www.print.megatrade.ua](http://www.print.megatrade.ua)



**MEGATRADE**  
project distribution