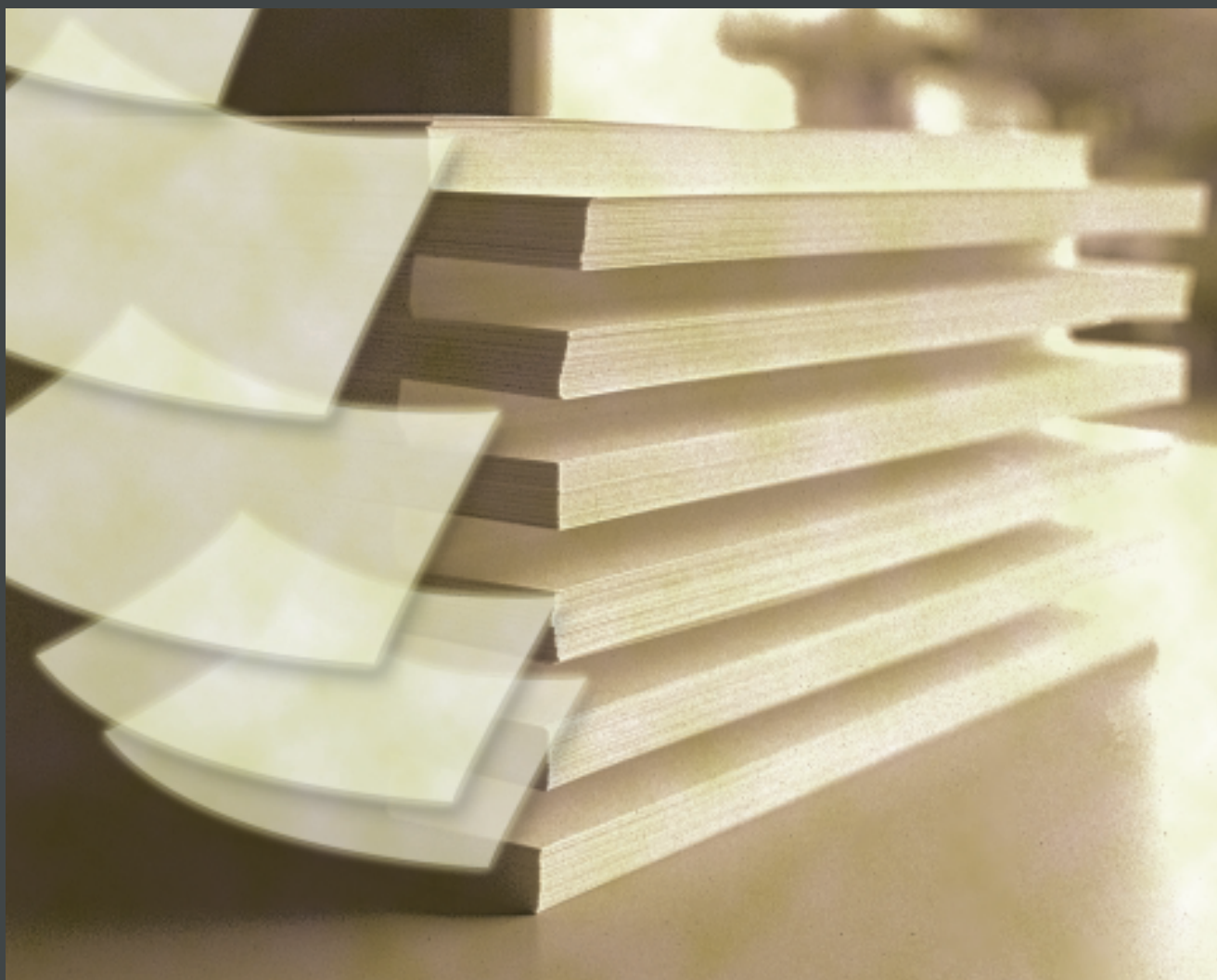


ФРИКЦИОНЕН КОЛАТОР

SAC-150



STATE-OF-THE-ART TECHNOLOGY
FOR
THE SCIENCE OF BOOKBINDING

Horizon
B i n d t r o n i c s

Фрикционен колатор Horizon SAC-150

Лесният за обслужване Вертикален фрикционен колатор HORIZON SAC-150 ще подобри продуктивността Ви при колиране. Той е идеален за печатници, ведомствени книжарници и книговезници, търсещи продуктивност и най-добро качество на финиш.

Характеристики:

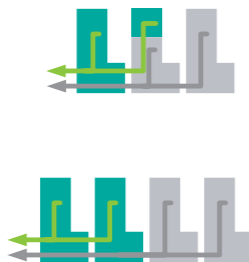
- Скоростта на колиране е увеличена до 6.500 комплекта/час (само при из-ползването на Tandem Stacker ST-60).
- Колаторът HORIZON SAC-150 е оборудван с touch-screen панел, който е много удобен за работа.
- Индикатор за грешки на подаването показва проблемния магазин и типа грешка, като позволява бързото им локализиране.
- Колаторът може да се надгради с допълнително високоефективно опционално оборудване на HORIZON, за да оформи богата гама от гъвкави пост-прес решения.
- Колиращата система може да се разшири до 6 бр. кули за макс. 60 бр. магазина.
- Поддържаната от компютър програмируема система, интегрирана в SAC-150, Ви позволява избор на три режима на колиране ("Double Cycle Collation" – двуцикълно колиране, "Dual Cover Feed" – двойно подаване на корици и "Combinated Mode" – комбиниран режим).

Допълнителни програмни характеристики

Колаторът SAC-150 е оборудван с изключително ефективни и много лесни за употреба допълнителни програмни функции, които Ви позволяват работен процес без прекъсвания.

Двоен цикъл

Този режим разделя колатора SAC-150 на две секции за максимум продуктивност. Първата секция се зарежда, стартира се и тогава втората секция се зарежда. Когато някой от магазините в първата секция остане празен, колаторът SAC-150 незабавно превключва подаването от втората секция и продължава колирането. Тогава операторът може да презареди първата секция без да прекъсва работния процес.



Двойно подаване на корици

В режим „двойно подаване на корици“ горните два магазина се използват за подаване на корици, като се редуват, осигурявайки по този начин непрекъснат работен процес. При използването на корици с по-голям грамаж, магазинът за корици винаги ще свършва пръв. Когато единият магазин остане празен, колаторът SAC-150 автоматично превключва на подаване от другия магазин за корици. Това елиминира нуждата от прекъсване на производителността за презареждане с корици.

Комбиниран режим

Програмите „двоен цикъл“ и „двойно подаване на корици“ могат да работят заедно в „комбиниран режим“ за достигане на максимална производителност и ефективност.

Запаметяване на настройките на до 9 бр. често изпълнявани задачи

Колаторът SAC-150 може да запамети до 9 от най-често изпълняваните различни задачи. Например настройки за скорост на колиране, тип програма, брой магазини и чувствителност на сензора могат да се запаметят за бързо рестартиране на често изпълнявана поръчка.

SAC



ST-60+SAC-150a+150m+150m+150m

Лесен за управление touch-screen-дисплей

- Всички операции могат да се извършват от лесния за употреба графичен интерфейс от всеки Ваш служител, без необходимост от специални умения или обучение.
- Всички грешки или задсръставне в машината се визуализират графически на екрана с цел лесната им идентификация и бързото отстраняване на проблема.
- Индикатор за грешки на подаването показва проблемния магазин и типа изписана грешка и позволява бързото ѝ локализиране.
- Дистанционното управление позволява управление на всички важни функции за удобство на оператора, като напр. контрол на системните операции по време на зареждане или разтоварване на системата.



Фрикционно подаване

- Удобни за обслужване магазини позволяват лесното зареждане на всеки един с голям диапазон различен формат хартия (от 148 x 210 до 297 x 420 mm).
- Четири различни режима за разделяне на листовите могат да бъдат избрани с цел настройка на магазина и натиска на фрикционната глава. Това позволява зареждането на голям диапазон от различна по качество и граматура хартия.
- Всеки магазин е с капацитет 450 листа (стандартна хартия от 70 g/m²).



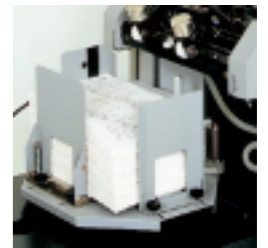
Извеждащи устройства



● **Тип „подреждащ стекер“ модел ST-60**
Иновативното двойно извеждащо устройство на HORIZON извежда паралелно до 6.500 очукани комплекта/час. Двойното извеждащо устройство тип „тандем“ Ви позволява да работите с колатора SAC-150 с минимум прекъсвания на работния режим.



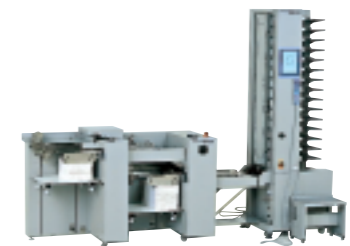
● **Тип „подреждащ стекер“ модел ST-20**
Стекиращото извеждащо устройство подрежда странично всеки колиран комплект, отделяйки по този начин отделните колирани комплекти. Пачки от колираните комплекти могат да се претоварят на мобилна количка на колела. Режимът на колиране се стартира автоматично, когато стекерът достигне първоначалното си положение.



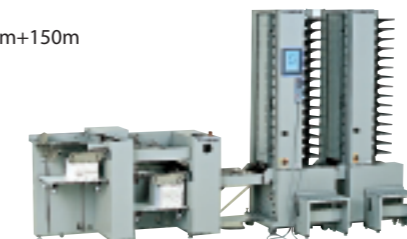
● **Criss-Cross извеждащо устройство модел CCR-DX**
Criss-Cross извеждащото устройство се завърта на 90° след всеки колиращ интервал, разделяйки чисто набраните комплекти. Това много улеснява послед-ващите книговезки операции.



ST-20+SAC-150a+150m+150m



ST-60+SAC-150a+150m



ST-60+SAC-150a+150m

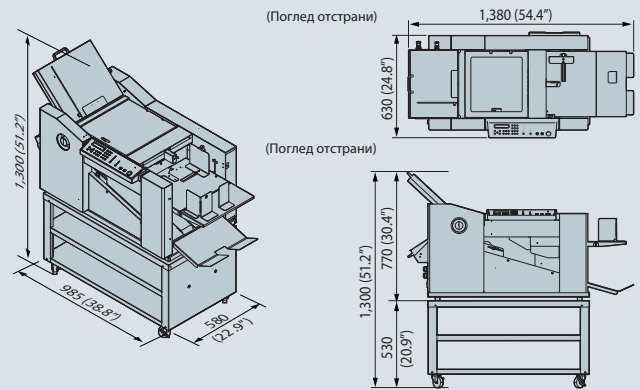
Other Optional Finisher
Bookletmaker : SPF-20 + FC-20
Corner Stitcher : SP-1
Sacker Receiving Tray : ST-40
Paper Jogger : PJ-77

PF-40 Основни Характеристики

Формат на листа	Макс. 320(Ш) x 470(Д) mm (12.59" x 18.50") Мин. 125(Ш) x 128 (Д) mm (4.93" x 5.04")
Формат за сгъване	A3, A4, B4, B5 (11"x17", 8.5"x14", 8.5"x11", 5.5"x8.5")
Грамаж на листа	Обикновена хартия 52.3 до 157gsm
Макс.дебелина на брошурата	Макс.100mm (3.93") (Напр. 1 100 листа 64 g/m ²)
Тип на сгъване	единично, двойно паралелно, асиметрично, тип „акордеон“
Производителност	270 листа/мин. (A3 единично сгъване)
	390 листа/мин. (A4 единично сгъване)
Други функции	Общ Брояч (до 9,999)
	Брояч с предварително задаване (до 999) Брояч с предварително задаване на пауза
Волтаж / Честотност	Монофазен 115 V, 50 / 60 Hz
Номинален ток	50 Hz : 9,8 A 60 Hz : 9,4 A
Консумация на ток	930 W : 50 Hz, 900 W : 60 Hz
Размери на машината	Основно тяло : 1.380(Ш) x 630(Д) x 770(В)mm (54.4"x24.8"x30.4")
	Корпусна маса на колела:985(Ш) x 580(Д) x 530(В) mm (38.3"x22.9"x20.9")
Тегло на машината	Основно тяло: 124kg (273.4lb) Корпусна маса на колела: 24kg (52.9lb)
Опции	MT-40 (корпусна маса с колела)

*Дизайнът и спецификациите на машината могат да бъдат променени без известие

Параметри на машината [мерна единица: mm (inch)]



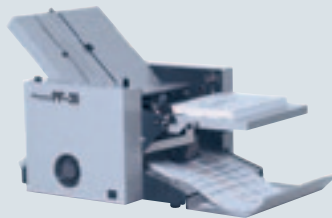
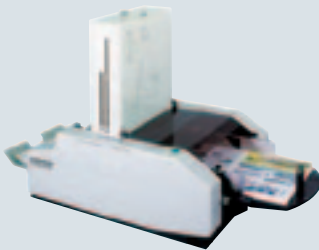
Богат избор на сгъвачни машини

PF-P330: Автоматизирана сгъвачна машина

с подаване на хартията с въздушен ротор.

PF-39: Сгъвачна машина с горна маса.

AF-406T6A: Компютризирана касетъчна сгъвачна машина.



Основна спецификация:

	PF-40	PF-P330	PF-39	AF-406T6A
Подаващ механизъм	Въздушен ротор	Въздушен ротор	Фрикционен подавач	Въздушен ротор
Формат на листа	Макс. 320 x 470 mm Мин. 125 x 128 mm	Макс. 310 x 432 mm Мин. 125 x 130 mm	Макс. 365 x 610 mm Мин. 90 x 128 mm	Макс. 400 x 650 mm Мин. 50 x 100 mm
Грамаж на листа	Стандартна хартия 52.3 до 157 g/m ²	Стандартна хартия 52.3 до 157 g/m ²	Стандартна хартия 53 до 157 g/m ²	Стандартна хартия 35 до 157 g/m ²
Макс. височина на стапела	Макс. 100 mm	Макс. 50 mm	Макс. 30 mm	Макс. 500 mm
Производителност	A4 – единично сгъване 390 листа/ мин.	A4 – единично сгъване 240 листа/ мин.	A4 – единично сгъване 280 листа/ мин.	A4 – единично сгъване 500 листа/ мин.
Настройка на касетите	Автоматична	Автоматична	Ръчна	Автоматична



Manufactured by Taiyo Seiki Co., Ltd.

Distributed by



HORIZON INTERNATIONAL, INC.

510 Kuze Ooyabu-cho, Minami-ku, Kyoto, 601-8206, Japan Phone : +81-(0)75-934-6700, Fax : +81-(0)75-934-6708, www.horizon.co.jp