

LIBERATOR GMAX

СИСТЕМИ ЗА ТЕРМОПЕЧАТ

ШИРИНА НА ФИЛМА
ДО 54 ИНЧА

Изображение
директно от филм

БЕЗ тъмна стая
БЕЗ проявяване
БЕЗ химикали



Достъпни решения за подготовка на
ситопечат, флексография, табелки за
имена и вестници

НАКРАТКО

- Ширина на носителя 18.25, 28.5, 36, 42 и 54"
- Разделителна способност 600 x 600 and 600 x 1200 dpi
- Произвежда изображения със скорост до 6 инча за минута
- CLR control (система за потвърждаване на регистрация)
- MLP(Multi-Level Pulsing)
- Harlequin® RIP, включително HDS™ Lite
- Без необходимост от химикали, тъмно помещение, и проявяване
- НЕ изисква мастила, тонери, камери и допълнителни разходи за консумативи
- Автоматично рязане на носителя
- Вътрешен контрол на производството
- Лесно управление без ръчни операции
- Не изисква специална поддръжка

Достъпният нов Liberator GMAX Large-Format Thermal

Imagesetters дава възможност за изработване на филмови отдели директно

на място — без необходимост от тъмно помещение, проявител и химикали.

Технологията thermal imagesetter на OYO Instruments предлага лесно, компактно екологично решение за изработка на макети, която позволява да се избегне възлагането на широкоформатни филми на външни изпълнители и контролът върху процеса да остане в предприятието. Уникалният сух филм Thermolmpression® на OYO не изисква никакви фиксатор, проявители, мастила или тонери, но предоставя UV плътност над приетите промишлени стандарти.

Серията Liberator GMAX се базира на най-съвременната патентована иновативна технология на OYO. CLR контролът (система за потвърждаване на регистрация) позволява точен регистрационен слой, а MLP (Multi-Level Pulsing) гарантира равномерно качество на точките. Системата за термопечат Liberator GMAX на OYO позволява максимално ефективно изпълнение и на най-капризните изисквания и дава възможност за филм в пълен размер до ширина от 54 инча.

Системата за термопечат Liberator GMAX включва система за управление Harlequin ScriptWorks® RIP. Авангардната безпроблемна RIP система с пълна функционалност е съвместима с PostScript® и напълно в съответствие със спецификациите на PostScript Language Level 3, последната версия езика за описание на страници на PostScript (PDL). Всички системни конфигурации също така включват собствената FM патентована сито технология на Harlequin, Harlequin Dispersed Screening™ Lite (HDS Lite).

Накратко: точно регистриране, висок капацитет и достъпна цена

OYO INSTRUMENTS, LP

LIBERATOR GMAX

СИСТЕМИ ЗА ТЕРМОПЕЧАТ

ШИРИНА НА ФИЛМА
ДО 54 ИНЧА

СПЕЦИФИКАЦИИ

Конфигурация на печатащата глава	Еднослоен линеен масив
Метод на печат	Директна термична технология
Разделителна способност	600 x 600 or 600 x 1200 dpi
Придвижване на филма	Стъпков двигател
Вид на хартията	Носител да технология ThermImpression
Дължина на хартията	Руло от 200 фута (61 метра)
Вид на филма	Полиестерен филм ThermImpression
Дължина на филма	Руло с дължина 180 или 200 фута (55 или 61 метра)
Оптическа плътност (филм)	4.0 типична (UV)
Точност на регистриране	± 0.01%*

* Измерено при дължина 60 инча

ФУНКЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

Напрежение	115 или 230 V променлив ток (автоматично превключване)
Честота	50-60 Hz
Консумация на енергия	90 вата в режим на готовност 1,000 вата в режим плотер/ печат
Температура	Работна: 60° до 80°F (15° до 27°C) На съхранение/ транспорт: 14° to 158°F (-10° to 70°C) Влажност: 5 до 95% без кондензация
Температура на носителя	Работна: 60° до 80°F (15° до 27°C) На съхранение/ транспорт: 14° to 86°F (-10° to 30°C) Влажност: 5 до 95% без кондензация



ТАБЛИЦА ЗА ИЗБОР НА МОДЕЛ IMAGESETTER

Модел	Liberator GMAX 18	Liberator GMAX 28	Liberator GMAX 36	Liberator GMAX 42	Liberator GMAX 54
Ширина на носителя	18.25 in (46.35 cm)	28.5 in (72.4 cm)	36 in (91.44 cm)	42 in (106.68 cm)	54 in (137.16 cm)
Ширина на плота	17.92 in (45.52 cm)	28.16 in (71.53 cm)	35.84 in (91.04 cm)	41.81 in (106.20 cm)	53.76 in (136.55 cm)
Разделителна способност на плота 600 x 600	6.14 in/min (15.6 cm/min)	6.14 in/min (15.6 cm/min)	6.14 in/min (15.6 cm/min)	6.14 in/min (15.6 cm/min)	6.14 in/min (15.6 cm/min)
Разделителна способност на плота 600 x 1200	3.07 in/min (7.8 cm/min)	3.07 in/min (7.8 cm/min)	3.07 in/min (7.8 cm/min)	3.07 in/min (7.8 cm/min)	3.07 in/min (7.8 cm/min)
Височина	11 in (27.9 cm)	11 in (27.9 cm)	11 in (27.9 cm)	11 in (27.9 cm)	11.25 in (28.6 cm)
Ширина	29 in (73.7 cm)	37.5 in (95.3 cm)	45 in (114 cm)	53 in (135 cm)	63 in (160 cm)
Дълбочина	21 in (53.3 cm)	21 in (53.3 cm)	21 in (53.3 cm)	21 in (53.3 cm)	21 in (53.3 cm)
Нето тегло	110 lb (50 kg)	130 lb (59 kg)	155 lb (70 kg)	185 lb (84 kg)	232 lb (105 kg)

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие

ОГРАНИЧЕНА ОТГОВОРНОСТ

OYO Instruments, LP гарантира, че продуктът (с изключение на печатащата глава) не проявява дефекти на материала и изработката в рамките на една година от датата на експедиция. Гаранцията върху термичната печатаща глава е в сила в рамките на три месеца от датата на експедиция.

Гаранцията върху термичната печатаща глава може да се удължи до период от една година при сключване на договор за доставка на филми.

Ortronics и IntelliDot са регистрирани търговски марки, а SpeedScreen™, Impression™ и RipRight™ са търговски марки на Ortronics International Corporation. Harlequin и ScripWorks са регистрирани търговски марки, а Harlequin Dispersed Screening™ и HDS™ са търговски марки на Harlequin Group Inc. PostScript® е регистриран търговски марки на Adobe Systems Incorporated.

OYO Instruments, LP
7007 Pinemont Drive
Houston, Texas 77040 USA Fax 713-986-8724
713-986-4444 • 1-800-747-7651
www.oyo.com
sales@oyo.com



OYO Instruments, Europe
F3 Bramingham Business Park
Enterprise Way, Luton
Bedfordshire LU3 4BU
44 (0) 1582 573980
Fax 44 (0) 1582 574945
England
sales@oyo.co.uk

**ДИСТРИБУТОР ЗА БЪЛГАРИЯ:
ЕВРОИНКС ООД**