



ЛЕГКО И
ПРОСТО



XFlex X2 Технические характеристики

370

Макс. скорость	190 м/мин
Диаметр рулона на размотке	1000 мм (40")
Ширина полотна	370 мм (14" 1/2)
Ширина печати	365 мм
Модуль ввода полотна	сервопривод
Формный вал	косозубая
Поперечная приводка	ручная
Продольная приводка	ручная
Автоматическая предварительная приводка 360°	стандартный
Длина печати	5" 1/2 - 24" (139,7 - 609,6 мм)
Клише	клише смонтированы на формном валу
Анилоксовый вал	легкий, бесшестеренчатый
Система быстрой замены краски	при помощи легковесного резервуара

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПЕЧАТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Флексо УФ	5"1/2 - 24"
Флексо на водной основе	5"1/2 - 24"
Трафаретная печать (сменная кассета)	12" - 24"
Печать по обороту	•
Печать по kleю	•
Тепловая сушка (перемещаемая сушка)	•

УСТРОЙСТВА ОТДЕЛКИ (ПЕРЕДВИЖНЫЕ)

Верхняя рельсовая система	•
Устройство УФ ламинации и холодного тиснения (перемещение по направляющим)	•
Перемещаемая секция горячего тиснения (перемещение по направляющим)	•
Устройство деламинирования / реламинирования (перемещение по направляющим)	•
Переворотная штанга (перемещение по направляющим)	•

ВЫСЕЧКА

Секция высечки	Макс. 24"
Намотка облоя с серводвигателем	1000 мм (40")

МАТЕРИАЛЫ

Пленка от 12 микрон	•
Бумага без подложки	•
Самоклеящиеся материалы	•
Картон	•

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Мощность УФ сушки	7,5 кВт - 180 Вт/см
Диаметр рулона на намотке	1 x 760 мм стандарт (1 x 1000 мм опции)
Второй вал намотки	1 x 760 мм

XFlex X2 представляет собой эффективное бюджетное решение с соблюдением баланса цена - качество.

Следуя концепции экономической эффективности, короткого времени подготовки машины к печати, высокого качества продукции, предложенной новым поколением оборудования XFlex X6 и X4, XFlex X2 обеспечивает простое и интуитивное управление печатными и отделочными процессами. В концепцию машины была заложена идея совмещения производства самоклеящихся этикеток и полимерных материалов.

Оборудование работает с широким спектром материалов – от полимерной пленки до самоклеящихся этикеток и имеет невероятно малое время перенастройки – менее 30 секунд!

НОВАЯ СЕКЦИЯ ФЛЕКСО ПЕЧАТИ



ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМАЯ СЕКЦИЯ ФЛЕКСО / ТРАФАРЕТ



СЕКЦИЯ ХОЛОДНОГО ТИСНЕНИЯ



СУШКА ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ



КАЧЕСТВО ПО ДОСТУПНОЙ ЦЕНЕ



Особенности машины XFlex X2

СЕКЦИЯ ГОРЯЧЕГО ТИСНЕНИЯ



ПЕРЕВОРОТНАЯ ШТАНГА



НЕВЕРОЯТНАЯ ТОЧНОСТЬ ПРИВОДКИ

Революционная концепция, потрясающая экономия в отличие от традиционных печатных машин.

РЕВОЛЮЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ ПО РЕГУЛИРОВКЕ ПОПЕРЕЧНОЙ ПРИВОДКИ

Секция флексопечати с уникальными особенностями

- Материал стабилен при настройках поперечной приводки
- Отсутствие отходов при настройке поперечной приводки

ЭФФЕКТИВНАЯ КРАСОЧНАЯ СИСТЕМА

- Легкая загрузка и замена
- Не требуется регулировка давления ракеля, все параметры рассчитываются заранее
- Осуществление всех регулировок со стороны оператора

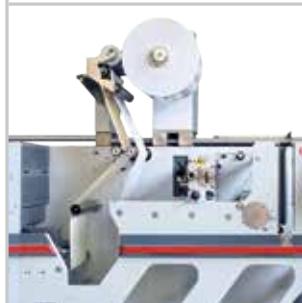
МИНИМАЛЬНЫЙ РАСХОД КРАСКИ

- Идеальное решение для печати специальными красками
- Для выхода на цвет достаточно менее стакана краски !

СЕКЦИЯ ВЫСЕЧКИ



НОВЫЙ НАМОТЧИК ОБЛОЯ



СОВЕРШЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Простое управление, легкий интерфейс оператора, максимальная безопасность машины XFlex X2.

- Легкий доступ к печатным секциям
- Соответствие необходимым нормам безопасности
- Легкая замена работы, требуемое время - менее 30 секунд, благодаря съемным сменным красочным кассетам
- Ввод и сохранение параметров работ в памяти машины

КОРОТКАЯ ПРОВОДКА ПОЛОТНА

Технология заимствована у XFlex X6 с дальнейшим усовершенствованием.

- Сниженное количество отходов при приводке
- Инновационная концепция флексо печати с УФ сушками, установленными непосредственно на охлаждаемом печатном валу

УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ БЛАГОДАРЯ НОВОЙ СЕКЦИИ ВЫСЕЧКИ

- Эргономичный дизайн, легкий доступ. Замена инструментов в вертикальном направлении.
- Высокая скорость работы высечки за счет системы намотки облоя Rock'n'Roll

ГИБКАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

XFlex X2 может комбинировать печать УФ флексо с красками на водной основе, УФ шелкотрафаретной печатью, холодным и горячим тиснением, УФ ламинированием.

- Дополнительные устройства расположены на второй платформе и перемещаются вдоль машины (секция холодного тиснения, секция горячего тиснения, устройство переворота полотна, устройство реламинации / реламинации)
- Трафаретная печать устанавливается в любой печатной позиции
- Возможно получать продукцию в рулонах, в листах или бланках
- Производство специальной продукции

БЕСШЕСТЕРЕНЧАТЫЙ АНИЛОСОВЫЙ ВАЛ

- Более легкий по весу
- Легкая замена в секции

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ФОРМАТОВ ПЕЧАТИ

- Мин. 5"1/2 Макс. 24"
- Экономия на фотополимерных клише и инструментах, что особенно заметно на коротких тиражах

БЫСТРАЯ ЗАМЕНА КРАСКИ

- Легко заменяемый красочный аппарат
- Не требует регулировки давления ракеля
- Осуществление всех регулировок со стороны оператора





OMET Srl

Via Caduti a Fossoli, 22 - 23900 Lecco - ITALY - Tel. +39 0341 282661 - Fax +39 0341 363731
comm@omet.it - www.omet.com - www.archipelago.omet.it

OMET Americas, Inc.
 1273 Rand Road, Des Plaines, IL, 60016 - USA
 Tel. +1 847 3768283 - Fax +1 847 3768643
service@ometamericasinc.com
sales@ometamericasinc.com

OMET Iberica I&C S.L.
 Calle Provenza, 196
 08036 Barcelona - SPAIN
 Tel. +34 66 9789946 - Fax +34 93 4907740
ometiberica@terra.es

OMET Suzhou Mechanical Co., Ltd
 No. 255 Quande Road - Wujiang Development Zone
 215200 Suzhou - CHINA
 Tel. +86 512 63033668 - Fax +86 512 63005373
admin@omet.cn