

PlateWriter 2000

**AFFORDABLE.
EASY TO USE.
CHEMISTRY-FREE.**

Система СТР для офсетных печатных машин В3 формата

iCtP™ PlateWriter 2000 относится ко второму поколению струйных систем CtP от компании Glunz&Jensen. iCtP позволяют производить полностью готовые для офсетной печати алюминиевые пластины без использования химических процессов.

Задавая новые стандарты качества, себестоимости и скорости, PlateWriter™ производит цифровые CtP формы, которые обеспечивают высокоточную приводку и отличное качество для офсетных машин малого и среднего форматов.

iCtP™ PlateWriter использует запатентованные чернила Liquid Dot™, которые наносятся на светонечувствительные алюминиевые пластины. После нанесения чернил пластины вручную подаются на интегрированную финишную станцию, в которой осуществляется сушка пластин и закрепление чернил.

Финишная станция включает в себя также встроенную секцию гуммирования для подготовки пластин к хранению или немедленному использованию на офсетной печатной машине. Обработка пластин при дневном свете, а также полностью избавленный от химии процесс делают iCtP идеальным низкозатратным решением для производства офсетных форм.



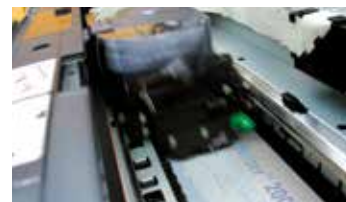
▲ RIP – на базе Harlequin RIP, для MAC и PC платформ.



▲ Простые и чистые операции. Струйная технология – это только замена картриджа.



▲ В полуавтоматической загрузке пластин используется оптический датчик для приводки.



▲ Пластины светонечувствительные, что позволяет обрабатывать их при дневном свете.

GLUNZ & JENSEN 

work positive

PlateWriter™ 2000

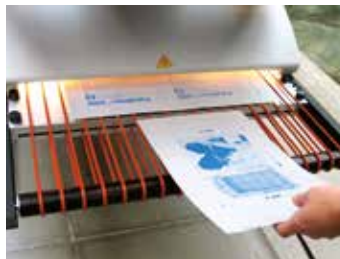


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	PlateWriter™ 2000
СИСТЕМА ВЫВОДА	
Позиционирование	Малые и средние объемы
Подача чернил	1440 сопел
Разрешение изображения	1440 x 1440 dpi или 2880 x 2880 dpi
Чернила	Запатентованные чернила Liquid Dot™
Тип пластин	Стандартные алюминиевые пластины iPlates
Толщина пластин	0.15-0.2 мм
Ширина пластин (макс.)	459 мм
Длина пластин	274-610 мм
Максимальный размер изображения (Ш x Д)	432 x 593 мм
Приводка	Механизм высокоточного позиционирования
Скорость (размер пластины)	8:32 мин./пластина (400 x 511 мм)
ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ПРОЦЕСС	
Потребление «химии»	Нет (струйная система)
Потребление воды	Не требуется
Энергопотребление (спящий режим)	0.06 кВт
Энергопотребление (рабочий режим)	2.3 кВт
ОБЩЕЕ	
Габариты (ДxШxВ)	1942 x 884 x 1182 мм
Вес	165 кг



Чернила Liquid Dot наносятся на светонечувствительные алюминиевые пластины.



Пластины вручную подаются на интегрированную финишную станцию, в которой осуществляется сушка пластин и закрепление чернил на поверхности пластин.



Для производства печатных форм не нужно отдельного помещения.



Glunz & Jensen Headquarters
Selandia Park 1
DK-4100 Ringsted, Denmark
+45 5768 8181
gj@glunz-jensen.com

Glunz & Jensen Americas
12633 Industrial Drive
Granger, IN 46530, USA
+1 574 272 9950
gj-americas@glunz-jensen.com

Glunz & Jensen Asia
Suzhou, 215129, P.R. China
+852 9230 2919 (HK)
+86 186 1199 2587 (CH)
gj-china@glunz-jensen.com