

CDT-1600 PC Laser Pro Printing System

Высокоскоростная цифровая печатная машина с лазерной высечкой

AzTECH
CONVERTING SYSTEMS

Система
CDT-1600 PC
Laser Pro
представляет
собой
революционное
решение по



высокоскоростной цифровой
печати этикетки в высоком разрешении и
лазерной высечки ее, являясь при этом самой доступной
комбинацией печати и конвертинга на рынке.

Система CDT-1600 PC Laser Pro может быть оснащена секцией флексографской печати/лакирования с серво приводом и УФ сушкой, башней для ламинирования, системой снятия облоя и системой резки. Скорость 813 мм в секунду при разрешении 1600x1200 dpi - характерная черта системы CDT-1600 PC Laser Pro. Система лазерной высечки сокращает расходы и увеличивает производительность.

Характеристики CDT-1600 PC Laser Pro:

- скорость до 49 м/м при разрешении 1600x1200 dpi
- серво контроль движения полотна и сенсорной панелью управления
- максимальная ширина материала 10" (максимальная ширина печати 8.77")
- система регистр контроля с датчиками метки
- контрольное ПО Robust LightGuide
- несквозная высечка, продольная резка, перфорация
- дооснащение секцией флексо печати/лакирования, УФ сушкой, башней для ламинирования

Характеристики CDT-1600 PC Laser Pro:

- Система высокоточного регистра напечатанных элементов датчиками метки. Опционально система видеоконтроля для увеличения точности.
- Контрольное ПО Robust LightGuide и электронный контроллер
- Интегрированная охлаждающая система и система продувки воздухом

Характеристики лазера:	
Лазерный модуль:	400 W с током 10 W-400 W, 10.6 um
Зона покрытия:	270 mm x 270 mm
Электрические требования:	208-240 VAC, 3 phase , 50/60 Hz, 30 FLA
Электрические требования системы охлаждения:	230 VAC, 3 phase, 60 Hz, 29 FLA
Размеры:	1274 mm (L) x 777 mm (W) x 1969 mm (H) (50.1" x 30.6" x 77.5"), 450 кг
Требования по сжатому воздуху:	28 L/min (1.0 ft ³ /min)поток чистого воздуха 550 kPa (80 psi)

Опции:

- Секция флексо печати/лакирования с сушкой горячим воздухом, валы лакирования Wilson или керамический анилоксовый вал, требуемая мощность 208-240 Volt, Single Phase with Neutral, 25 Amps
- УФ сушка GEW , требуемая мощность: 370-480 Volt, 3-Phase, 20 Amps
- Башня для ламинирования на вал с максимальным диаметром 20" с мандрелью 3" и прижимных валом
- Фальцаппарат и/или конвейер для резки на листы
- Лазерная система фильтрации

