Серія CHEETAH 2.0
Якість, модульність і продуктивність найвищого рівня

САМОКЛЕЮЧІ ЕТИКЕТКИ ТА НЕ ТІЛЬКИ

Серія цифрових друкарських машин Xeikon Cheetah (CX) відома чудовим виробництвом самоклеючих етикеток. Ці потужні друкарські машини також виготовляють етикетки для термопереносу, пласкі паперові стакани та багато іншого. Заснована на технології Cheetah 2.0, серія вирізняється продуктивністю та високою якістю друку. Машини спроектовані з урахуванням максимальної загальної ефективності обладнання (OEE), щоб забезпечити максимальну продуктивність роботи вашої друкарні. Інтерфейс "людина-машина" забезпечує підвищення ефективності оператора за допомогою візуальних індикаторів; вбудовані звіти та підключення до хмари дозволяють приймати рішення на основі фактів у реальному часі. Оптимізований інтерфейс забезпечує спрощену комунікацію, починаючи з подачі і закінчуючи фінішною обробкою. Інтерфейс "машина-машина" надає інформацію в реальному часі протягом усього виробничого процесу, сприяючи підвищенню загального показника OEE.

Xeikon CX300 і Xeikon CX500 з максимальною швидкістю 30 м/хв перевершують всі цифрові машини для друку етикеток у своєму класі. Крім того, можна вибрати між версіями з вузьким (330 мм) або широким (520 мм) полотном. Конвертери, яким не потрібна найвища продуктивність, можуть вибрати Xeikon CX30 або Xeikon CX50 і залишати відкритими всі варіанти для оновлення швидкості або ширини. А якщо найвища продуктивність не потрібна, варто розглянути Xeikon CX30 або Xeikon CX50, зберігаючи при цьому всіможливості для збільшення швидкості або ширини.

Окрім модульності, тонерні машини для друку етикеток Xeikon мають низку беззаперечних переваг, які забезпечують їх унікальність. Включаючи повний ротаційний друк, справжню роздільну здатність 1200 dpi зі змінною щільністю точок, тонери, які відповідають нормам FDA щодо контакту з харчовими продуктами, а також використання непрозорого білого тонеру при друкуванні за один прохід. І останнє, але не менш важливе: серія цифрових друкарських машин Xeikon Cheetah 2.0 обладнана славнозвісним цифровим інтерфейсом X-800, який забезпечить найкращу в галузі продуктивність протягом наступного десятиліття!

XEIKON

A division of FlintGroup

Серія CHEETAH 2.0
Технічні характеристики

УНІКАЛЬНЕ ПОЄДНАННЯ МОДУЛЬНОСТІ, ЯКОСТІ ТА ПРОДУКТИВНОСТІ

- Модульна серія друкарських машин на основі новітньої технології Cheetah 2.0
- Відмінне співвідношення інвестиції / потужності
- Найвища продуктивність OEE
- Максимальна швидкість 30 м/хв у 5-ти колірному режимі
- Ширина підкладки до 520 мм
- Повний ротаційний друк, змінний повтор
- Найширший спектр застосування та підкладок
- Чудова якість зображення
- 5-та кольорова станція для відтворення плашкового кольору та
- Універсальний робочий процес, цифровий інтерфейс

	XEIKON CX30	XEIKON CX300	XEIKON CX50	XEIKON CX500
ТЕХНОЛОГІЯ ДРУКУ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Процес	Повністю ротаційний, на основі світлодіодної матриці, сухий тонер EP, технологія Cheetah 2.0			
Колірна конфігурація	5 кольорів (стандартна конфігурація CMYK + White) Додатково: готові плашкові кольори, технічні кольори, кольори замовника або креативні			
Контроль щільності	Вбудований спектрофотометр (щільність і реєстратор)			
Можливість оновлення Швидкість	Xeikon CX300, Xeikon CX500	-	Xeikon CX500	-
Ширина	Xeikon CX50, Xeikon CX500	Xeikon CX500	-	-
НОСІЇ				
Подавання полотна	SA або PS етикетковий носій (папір, PP, PE**, PET, вініл, коекструдована плівка, прозора на прозорому, металізована)*. Папір, картон, підкладка, непідтримувана плівка BoPP і oPP для IML* (повний список підтримуваних носіїв на www.xeikon.com)			
Ширина носіїв	200–330 мм		250–520 мм	
Щільність носіїв	40–350 г/м^2			
Товщина носіїв	40 - 550 мкм			
Вирівнювання полотна	Стандарт активного вирівнювання полотна (для білих і прозорих носіїв)			
ЗОБРАЖЕННЯ				
Роздільна здатність	1200 dpi зі змінною щільністю точки			
Макс. ширина зображення	322 мм		508 мм	
Растрування	Бібліотека растрів Pericle до 240 lpi			
Довжина повтору	Змінна, з максимальним значенням 42 м			
Контролер друку	Xeikon X-800 Standard			
Оператор GIU	Контроллер X-800 MyPress			
ПРОДУКТИВНІСТЬ МАШИНИ				
Макс. швидкість друку	20 м/хв	30 м/хв	20 м/хв	30 м/хв
	Швидкість може відрізнятися залежно від типу носія			
Пропускна здатність машини	До 396 кв.м/год	До 594 кв.м/год	До 624 кв.м/год	До 936 кв.м/год
ТОНЕРНА СИСТЕМА				
Тонер	Тонер QB-I або ICE (QB-IC)	Тонер Cheetah (QB-CH)	Тонер QB-I або ICE (QB-IC)	Тонер Cheetah (QB-CH)
	Ліцензія Pantone			
	Відповідає нормам FDA та рекомендаціям Nestle щодо контакту з харчовими продуктами			
Плашкові кольори	Білий, R-G-B, ExtraMagenta, суперчорний, прозорий (відбиває УФ), помаранчевий, матове срібло, сріблястий паладій			
ПЕРИФЕРІЙНЕ ОБЛАДНАННЯ, МОДЕРНІЗАЦІЯ ТА СЕРВІС (Додатково)				
Розмотувач	Великі котушки PMS діаметром до 1500 мм			
Лакування	Вбудований модуль лакування Web Varnish Module (WVM) для заливного або точкового УФ-лакування.			
Намотувач	Котушки PMR діаметром до 600 мм			
	Великі котушки PMR діаметром до 1000 мм			
Вихід	Вибір доступних рішень***: розмотувачі, конвертери, укладачі			
ІНШЕ				
Відповідність	Норми та стандарти безпеки CE, CB, FCC, Європи та США			
Вага	3200 кг (лише друкувальний модуль)			
Розміри	Д x Ш x В: 5730 мм x 3650 мм x 3000 мм (тільки друкувальний модуль)			
Сервіс Xeikon Color	Пакети оновлень допомагають створюватиити правильні колірні профілі для вашого робочого середовища			

*Спеціальні матеріали, як-от металеві та вінілові підкладки, потребують стандартного покриття для носіїв цифрового друку
** Можливість друку за допомогою тонера ICE або Cheetah
*** різак відсутній

XEIKON

XEIKON MANUFACTURING N.V.
T. +32 (0)3 443 13 11
Duwijckstraat 17 - 2500 Lier - Belgium
www.xeikon.com - info@xeikon.com

© 2021 Xeikon International NV. Всі права захищені. Всі торгові марки є власністю відповідних власників. Жодна частина цієї брошури не може бути відтворена, скопійована, адаптована, перекладена або передана в будь-якій формі чи будь-яким способом без попереднього письмового дозволу Xeikon. Матеріали в цій брошурі призначені лише для інформаційних цілей і можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Компанія Xeikon не несе відповідальності за будь-які помилки, які можуть з'явитися в цій брошурі.

MEGATRADE
project distribution

Мегатрейд – Офіційний дистриб'ютор Xeikon в Україні
03057, м. Київ, вул. Сім'ї Бродських, 31-33
Тел. (044) 538-00-06, Email: printsales@megatrade.ua
www.megatrade.ua