



easily
CONVERTED
_____.COM

sabemos que verás la diferencia

easilyconverted.com

+44 (0)1428.741742

Compañía Perfil

Siendo una marca nueva en el mundo del acabado y conversión de etiquetas. maquinaria, nuestro pedigrí proviene de más de 30 años de experiencia práctica en la producción de etiquetas autoadhesivas.

A principios de 2019, Easyconverted.com formó una alianza con uno de los expertos en diseño de conversión de etiquetas más innovadores de la industria actual. Su base de fabricación tiene más de 10 años de experiencia en la producción Soluciones de conversión para la industria 3C altamente exigente. (Computadoras, Comunicaciones y Electrónica Consumible).

Con experiencia en la fabricación de maquinaria altamente sofisticada, a menudo requerido en plazos de entrega excepcionalmente cortos, ofrecemos nuevos niveles de servicio a un precio tranquilizadamente asequible.

En resumen, estamos orgullosos de lanzar al mercado una gama de equipos de conversión y acabado que es, sin duda, más que comparable con marcas estándar de la industria. Ofrecemos un valor excepcional a nuestros clientes. sin compromiso.

The Sawmill, Iping Road, Milland, Liphook, GU30 7NA, ENGLAND

Para más información contactar con:

OFICINA info@easilyconverted.com

Oficina **+44 (0)1428.741742**

DAVID david@easilyconverted.com

Móvil **+44 (0)7812.248464**

TIM tim@easilyconverted.com

Móvil **+44 (0)7377.423665**

Easy Converted es un socio de impresión industrial acreditado por KONICA MINOLTA



Innovación & Ingenio

Centrada en el cliente,
productos asequibles
y servicio profesional

Filosofía

Integridad, innovación, servicio

Orientación

*Proporcionar integrado
soluciones para impresión,
conversión e inspección*

Valor

*Crear mayor valor para
clientes con innovación
e inteligencia*



sabemos que verás la diferencia

Una marca
Competidor nuevo
en Conversión de etiquetas



sabemos que verás la diferencia

MDF330/370/420/520 Sistema de acabado de etiquetas digital multifuncional integrado

1

RDF330 Acabado digital de etiquetas e impresión flexográfica para sistema de registro

2

RDR330/370/420/520 Acabado de etiquetas compacto: laminado/troquelado/cortado

3

RD330DA Rollo a rollo/rollo a hoja - sistema de corte con plotter digital

4

VSA370 Inspección de etiquetas 100 % de alta velocidad + corte y rebobinado

5

RSQ350 Laminado automático para etiquetas en blanco o etiquetas I-mark

6

Sistema de curado de tinta LED Enfriado hidráulicamente

7

Accessories mejorando tu productividad *trabajando más inteligentemente y no más duro*

8-9



sabemos que verás la diferencia

MDF330 /370/420/520

Integrado
multifuncional
digital
refinamiento
sistema



sabemos que verás la diferencia



Extras opcionales

- Limpiador web (una o dos caras)
- Tratador de corona
- Actualización del laminado en frío semirotativo
- Laminado para registrar (Para etiquetas despegables y reveladoras)
- Turn Bar/Delam Relam con barra de giro
- Unidad de serigrafía de cama plana
- Unidad de estampado/estampado en caliente de base plana
- Secador de aire caliente
- Unidad de domo
- Gap Master/Hydra Jacks
- Configuración robótica de corte automático
- Marcadores traseros (configuración de ancho manual o automática)
- Unidad de rebobinado de semitorre
- Unidad IML (transportador de etiquetas en molde y apilado)
- Diámetro alternativo neumático ejes de rebobinado

PUNTO IMPORTANTE

Nuestra gama de sistemas **MDF, RDF** y **RDR**, combina funcionalidad completa y semirotativa para las estaciones de troquelado. La gama **MDF** incluye doble funcionalidad para impresión flexográfica. El modo deseado se selecciona individualmente desde la pantalla táctil del operador, brindando la elección perfecta dependiendo de las tareas de conversión y embellecimiento que se realicen.

Características estándar

- Todas las funciones están controladas por servomotor.
- Unidad de desenrollado con guía de banda y mesa de empalme combinadas
- Estación de impresión flexográfica de MODO DUAL: funcionalidad completa y semirotativa
- Impresión flexográfica para registro: impresión, barniz puntual o capa por inundación
- Laminado en frío en modo giratorio completo
- Curado de tinta UV o LED
- Laminado (sin soporte y con soporte)
- Estación de troquelado DUAL MODE: funcionalidad rotativa y semirotativa
- Eliminación de matriz estándar y bola de nieve
- Cizalla rotativa o cuchillas cortadoras trituradoras (10 juegos)
- Navajas de afeitar (10 juegos)
- Ejes de rebobinado dobles bidireccionales (neumáticos de 76 mm)
- Conexión de diagnóstico remoto online a fábrica.

Una especificación técnica

	MDF330	MDF370	MDF420	MDF520
Máx. Ancho de banda	330 mm	370 mm	420 mm	520 mm
Todos los MDF330/370/420 y 520			Giratorio	Semigiratorio
Máx. Diámetro de desenrollado	800 mm			
Máx. Diámetro de rebobinado	600 mm			
Velocidad de troquelado			0 - 120 m/min	5 - 60 m/min
Precisión de troquelado	±0.15 mm			
Tamaño del cilindro magnético			70T - 204T	estándar 204T
Máx. y mín. troquelar longitud en semi-rotativo				583 mm - 65 mm
Velocidades de impresión flexográfica			0 - 120 m/min	0 - 60 m/min
Precisión de impresión flexográfica	±0.15 mm			
Tamaño del cilindro de placa flexográfica			60 T - 204 T	estándar 204 T
Máx. y mín. longitud de impresión en semi-rotativo (longitud total de repetición)				583 mm/65 mm
Opcional semi-rotativo				
Tamaños de cilindros magnéticos				176 T/192 T

RDF330

Acabado de etiquetas digitales
e impresión
flexográfica a
registro
sistema



sabemos que verás la diferencia

Extras opcionales

- Limpiador web (una o dos caras)
- Tratador de corona
- Secador de aire caliente
- Gap Master/Hydra Jacks
- Configuración robótica de corte automático
- Marcadores traseros (configuración de ancho manual o automática)
- Unidad de rebobinado de semitorre
- Unidad IML (transportador de etiquetas e n molde y apilado)
- Diámetro alternativo neumático ejes de rebobinado.



IMPORTANT POINT

Our **RDF**, and **RDR** range of systems, combines full and semi-rotary functionality for the die-cutting stations. The desired mode is individually selected from the operator touch screen, giving the perfect choice dependent on the converting and embellishing tasks in hand.

Características estándar

- Todas las funciones están controladas por servomotor.
- Unidad de desenrollado con guía de banda y mesa de empalme combinadas
- Impresión flexográfica para registro: impresión, barniz puntual o capa por inundación
- Laminado en frío en modo giratorio completo
- Curado de tinta UV o LED
- Laminado (sin soporte y con soporte)
- Estación de troquelado DUAL MODE: funcionalidad rotativa y semirotativa
- Decapado de matriz servocontrolado
- Cizalla rotativa o cuchillas cortadoras trituradoras (10 juegos)
- Navajas de afeitar (10 juegos)
- Ejes de rebobinado dobles bidireccionales (neumáticos de 76 mm)
- Conexión de diagnóstico remoto online a fábrica.

Especificación técnica

	RDF330	Giratorio	Semigiratorio
Máx. Ancho de banda	330 mm		
Máx. Diámetro de desenrollado	800 mm		
Máx. Diámetro de rebobinado	600 mm		
Velocidad de troquelado		0 - 120 m/min	5 - 60 m/min
Precisión de troquelado	±0.15 mm		
Tamaño del cilindro magnético		70T - 204T	estándar 204T
Máx. y mín. troquelar longitud en semi-rotativo			583 mm - 65 mm
Velocidades de impresión flexográfica	0 - 120 m/min		
Precisión de impresión flexográfica	±0.15 mm		
Tamaño del cilindro de placa flexográfica	60 T - 204 T		
Opcional semi-rotativo			
Tamaños de cilindros magnéticos			176 T/192 T
Consumo total de energía	20 kW		
Dimensiones/Peso	3900 mm x 1700 mm x 2000 mm		2800 kg

RDR330 /370/420/520

Etiqueta compacta
acabado -
laminado/
troquelado/
cortado



sabemos que verás la diferencia

Extras opcionales

- Gap Master/Hydra Jacks
- Configuración robótica de corte automático
- Marcadores traseros (configuración de ancho manual o automática)
- Unidad de rebobinado de semitorre
- Unidad IML (transportador de etiquetas en molde y apilado)
- Ejes de rebobinado neumático de diámetro alternativo.

Características estándar

- Todas las funciones están controladas por servomotor.
- Unidad de desenrollado con guía de banda y mesa de empalme combinadas
- Laminado (sin soporte y con soporte)
- Estación de troquelado DUAL MODE: funcionalidad rotativa y semirotativa
- Eliminación de matriz estándar y bola de nieve
- Cizalla rotativa o cuchillas cortadoras trituradoras (10 juegos)
- Navajas de afeitar (10 juegos)
- Ejes de rebobinado dobles bidireccionales (neumáticos de 76 mm)
- Conexión de diagnóstico remoto online a fábrica.

Especificación técnica

	RDR330	RDR370	RDR420	RDR520
Máx. Ancho de banda	330 mm	370 mm	420 mm	520 mm

Todos los RDR330/370/420 y 520

	Rotativos	Semi-rotativos
Máx. Diámetro de desenrollado	800 mm	
Máx. Diámetro de rebobinado	600 mm	
Velocidad de troquelado	0 - 120 m/min	5 - 60 m/min
Precisión de troquelado	±0.15 mm	
Tamaño del cilindro magnético	70 T - 204 T	estándar 204 T
Máx. y mín. troquelar longitud en semi-rotativo		583 mm - 65 mm
Velocidades de impresión flexográfica	0 - 120 m/min	0 - 60 m/min
Precisión de impresión flexográfica	±0.15 mm	
Tamaño del cilindro de placa flexográfica	60 T - 204 T	estándar 204 T
Máx. y mín. Longitud de impresión en semi-rotativo (longitud total de repetición)		583 mm/65 mm
Opcional semi-rotativo		
Tamaños de cilindros magnéticos		176 T/192 T
Consumo total de energía	12 kW	
Dimensiones	3900 mm x 1700 mm x 2000 mm	
Peso	2300 kg	

PUNTO IMPORTANTE

Nuestra gama **RDF** y **RDR** de sistemas, combina funcionalidad completa y semi-rotativa para las estaciones de troquelado. El modo deseado es individualmente seleccionado desde la pantalla táctil del operador, dando la elección perfecta dependiendo de la conversión y tareas de embellecimiento en la mano.

RD3300A

Rollo a rollo/
rollo a hoja -
trazador digital
corte
sistema



sabemos que verás la diferencia

RD3300A

Rollo a rollo/
rollo a hoja -
trazador digital
corte sistema



Características

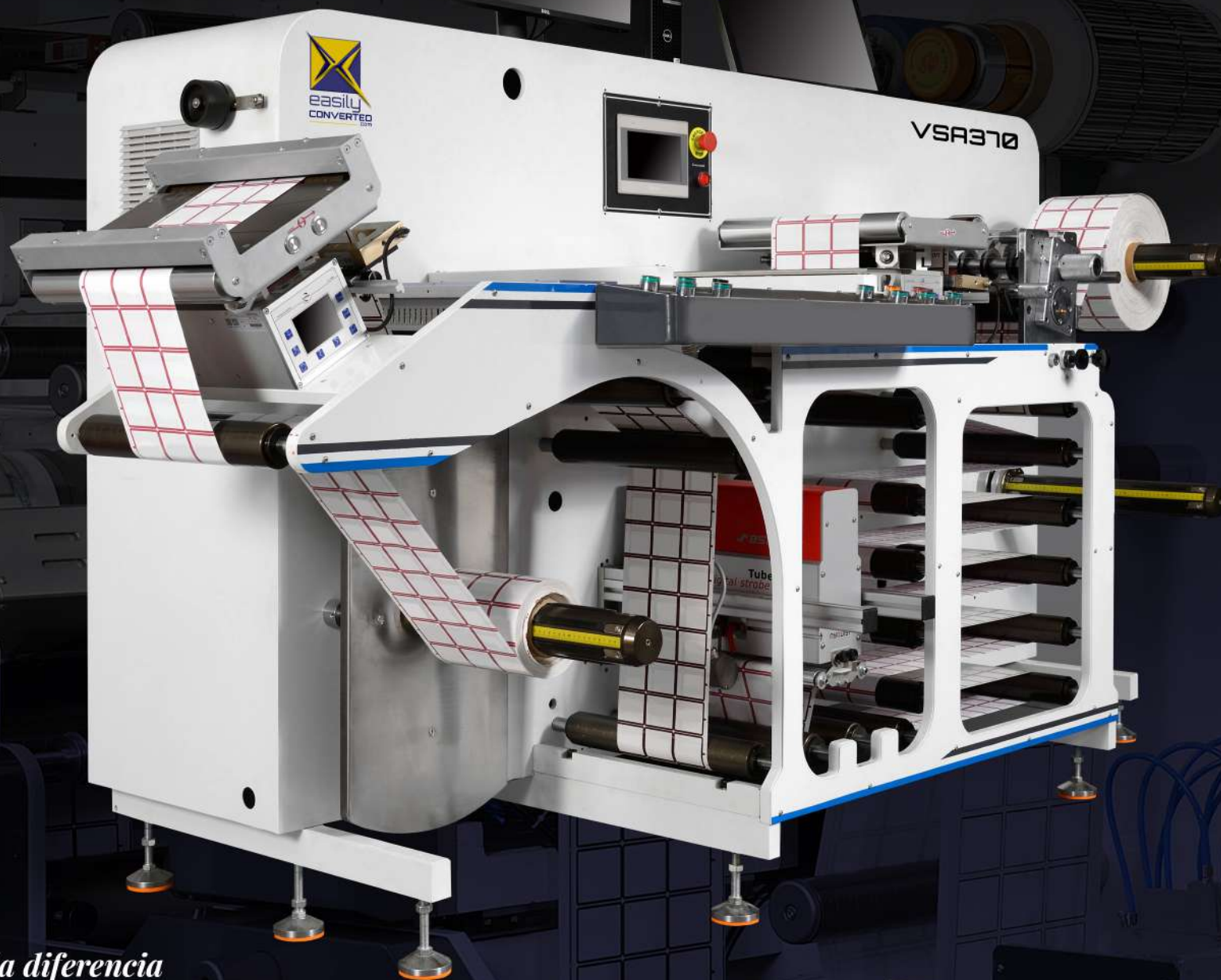
- Operación y configuración simples: procedimiento de localización automática para un registro perfecto de la línea clave
- No se requieren herramientas de troquelado
- Corta formas complejas con facilidad: hasta aproximadamente 310 mm de ancho x 450 mm de largo
- Servocontrolado para corte y elevación/reinicio de altura de la hoja
- Guía de banda combinada y mesa de empalme neumática
- Unidad de laminación: ejes dobles para acomodar ambos laminado sin soporte o con soporte
- Unidad de laminado servocontrolada con bandeja de apilamiento - programable con precisión a la longitud requerida
- Control de tensión del servo independiente para desenrollar y rebobinar, garantiza una excelente estabilidad de marcha
- Cuchillas de corte sencillas con ajuste lateral preciso
- Ejes de rebobinado neumáticos dobles
- Conexión de diagnóstico remoto online a fábrica.

Especificación técnica

Formato de archivo aplicable	.ai .dxf & .pdf
Máx. Ancho de banda	350 mm
Máx. Longitud de repetición	450 mm
Cuchilla digital	3 cuchillas
Laminado	2 ejes (para desenrollar y rebobinar)
Velocidad de corte	0 - 15 m/min (depende de la forma y el tamaño de la etiqueta)
Precisión de corte	±0.5 mm
Máx. Rollo de desenrollado y rebobinado de	400 mm de diámetro para ambos
Modo de corte	Corte con cuchilla de afeitar (5 cuchillos)
Rebobinado	de ejes dobles
Juego de herramientas	1 juego
Voltaje y consumo total de energía	3PH + N + PE, 380 V, 25,5 A - 12,3 kW
Dimensiones y peso	2300 mm x 1300 mm x 1520 mm - Peso. 2000 kg

VSA370

Alta velocidad
100% etiqueta
inspección
+ corte
y rebobinado



sabemos que verás la diferencia

Extras opcionales

- Estándar o 100% de alta velocidad cámara de inspección
- Configuración robótica de corte automático
- Eje de rebobinado para extracción de matriz residual
- Unidad de rebobinado de semitorre más eje de rebobinado inferior
- Ejes de rebobinado neumático de diámetro adicional.

Características estándar

- Todas las funciones controladas por servomotor
- Guías web gemelas para máxima estabilidad
- La guía de banda en la unidad de desenrollado incorpora abrazadera de banda y mesa de empalme
- Mesa de empalme central de gran formato con pinzas neumáticas
- Cizalla rotativa y cuchillas de corte de serie (10 juegos)
- Contador con longitud lineal y recuento de etiquetas mediante sensor de horquilla
- Conexión de diagnóstico remoto online a fábrica.

Especificación técnica

Máx. Ancho de banda	370 mm
Máx. Diámetro de desenrollado	700 mm
Máx. Diámetro de rebobinado	Superior 500 mm, Inferior 700 mm
Velocidad de corte	0 - 300 m/min
Velocidad de inspección	0 - 120 m/min
Mín. Ancho de corte	16 mm
Consumo total de energía	8kW
Dimensiones	2600 mm x 1300 mm x 1400 mm
Peso	1500 kg

RSQ350

Laminado automático
para etiquetas
en blanco
o etiquetas
I-mark



sabemos que verás la diferencia

RSQ350

Laminado
automático
para etiquetas
en blanco
o etiquetas I-mark

Características

- Esta máquina es para uso profesional en la industria de etiquetas y papel, ofreciendo alta precisión, rendimiento confiable, durabilidad y seguridad
- Reconoce el laminado automático de etiquetas en blanco o etiquetas I-mark
- Conteo automático
- La velocidad máxima es 300 hojas/min.
- Sólo es necesario establecer la longitud para láminas de longitud fija
- Mantiene una longitud de hoja muy consistente.

Especificación técnica

Máx. Ancho de banda	350 mm
Máx. Diámetro de desenrollado	400 mm
Longitud de lámina	50 - 400 mm
Máx. Velocidad de laminado	300 hojas/min
Precisión de corte	±0.1 mm
Consumo de energía	1.1 kW
Fuente de alimentación	3PH + N + PE, 220 V
Dimensiones	1200 mm x 900 mm x 1100 mm
Peso	100 kg

Tinta LED Curación Sistema

Enfriado
hidráulicamente



sabemos que verás la diferencia

Tinta LED Curación Sistema

Enfriado
hidráulicamente

Características

- Ahorro de energía promedio registrado de alrededor del 40%
- Lámparas LG líderes en el mercado
- Excelente disipación del calor
- Encendido/apagado instantáneo: sin ciclos de calentamiento o enfriamiento
- Alrededor de las 20.000 horas. vida útil de la lámpara
- Poder de curado constantemente sincronizado con la velocidad de la banda
- La configuración de energía elegida se controla individualmente desde la pantalla táctil.

Especificación técnica

Longitud de onda	385 - 395 mm
Irradiación	30 W/cm ²
Sección transversal estándar	260 mm x 25 mm
Sugerir altura desde el sustrato	10 mm
Enfriamiento	Agua
Dimensiones de la lámpara	328 mm x 72 mm x 95 mm
Control de potencia	Automático/Manual
Máx. Consumo de energía	3kW
Peso de la lámpara	Menos de 10 kg



sabemos que verás la diferencia

Accesorios

Mejorando su productividad al *trabajar más inteligentemente y no más duro*

VS500

Semiautomático
corte de núcleos

Especificación técnica

- Ancho 500 mm
- Tipo de núcleo núcleo de papel, núcleo de tubo de PVC
- Tamaño del núcleo 76 mm
- Cuchilla de corte 10 juegos



sabemos que verás la diferencia

Accesorios

Mejorando su productividad al *trabajar más inteligentemente y no más duro*

VS200R Rebobinador



Características

Relajarse

- Servomotor accionado
- Eje de aire estándar de 76 mm*
**Ejes de aire intercambiables opcionales de 25 mm y/o 50 mm*
- Plataforma para detección y retirada de etiquetas
- Sensor de recuento de etiquetas.

rebobinado simple

- Servoaccionado
- Eje de aire estándar de 76 mm*
**Ejes de aire intercambiables opcionales en 25 mm y/o 50 mm.*

Especificación técnica

- | | |
|---|--------------|
| ■ Máx. Ancho de banda | 180 mm |
| ■ Máx. Desenrollar y rebobinar diámetro | 300 mm |
| ■ Máx. Velocidad | 100 m/min |
| ■ Suministro de aire | 100 psi |
| ■ Tensión nominal | 3PH + N + PE |
| ■ Peso | 70 kg |

Accesorios

Mejorando su productividad al *trabajar más inteligentemente y no más duro*

Limpiadora web

Características

- Aplicación en superficie simple o doble
- Ancho de banda de 300 mm – 1000 mm.



sabemos que verás la diferencia

Accesorios

Mejorando su productividad al *trabajar más inteligentemente y no más duro*

Corona

Tratamiento para la adherencia de la tinta

Características

- El proceso de tratamiento Corona optimiza las superficies para adhesión eliminando contaminantes de la superficie, creando unión sitios, y elevando la energía superficial (*generalmente medido en dinas*)
- Calidad de impresión mejorada, eliminación de perforaciones, menos desechos, y mayor productividad
- Potencias hasta 3 kW
- Se adapta a un ancho de banda de 300 - 600 mm.



sabemos que verás la diferencia

Visita nuestra sala de exposición & ver por ti mismo

Presentando muchas de nuestras máquinas

Easily Converted siempre se esfuerza por demostrar la
Lo último en acabado y conversión de etiquetas digitales
equipamiento en oferta.

TENGA EN CUENTA

Todas las especificaciones, dimensiones y construcción que se muestran
en este folleto están sujetas a cambios sin previo aviso, lo que también
puede significar que el aspecto de la máquina puede alterarse.
Si cambiamos algo es porque siempre estamos esforzándonos
en mejorar nuestras máquinas.

The Sawmill, Iping Road, Milland, Liphook, GU30 7NA, ENGLAND

Para más información contactar con:

OFICINA info@easilyconverted.com

DAVID david@easilyconverted.com

TIM tim@easilyconverted.com

Oficina **+44 (0)1428.741742**

Móvil **+44 (0)7812.248464**

Móvil **+44 (0)7377.423665**

Easy Converted es un socio de impresión industrial acreditado por KONICA MINOLTA

