

Tecnología patentada de camisas offset

Máquina con tecnologías offset-flexo de camisas ligeras intercambiables con cambios de plancha en menos de 1 minuto.



SUSTRATOS DE IMPRESIÓN:

Films,
BOPP
PET
PVC [desde 15 a 400 micras]
Material termoencogible
Papel autoadhesivo
Cartoncillo y caja plegable [150 a 400gr/m ²]
Aluminio
Papel [40 a 300m ²]

VELOCIDADES



Bobina a Hojas **250**
m/min
Bobina a bobina **350**
m/min

ANCHO



Ancho máximo
520 mm | 680 mm |
850 mm

Ancho mínimo
220 mm

Ancho máximo
de impresión
500 mm | 660 mm |
830 mm

Universal

Rotativa

Amplia variedad de sustratos de impresión

Universal es una máquina revolucionaria diseñada para satisfacer las necesidades más exigentes de los impresores. Es un equipo modular con múltiples combinaciones de procesos en línea en una sola pasada.

La tecnología de camisas le facilita el cambio de formatos solo extrayendo las camisas de plancha y caucho, evitando la rotura del sustrato. No es solamente más fácil y más rápido, sino que también es una manera mucho más económica de imprimir diferentes formatos. Con esta tecnología, solamente se necesita cambiar dos camisas ligeras.

Las ventajas de la Universal, siempre partiendo de la altísima calidad Offset y la flexibilidad de cambio de formatos es la rapidez en el cambio de trabajos, y el coste inferior de la pre-impresión [las planchas Offset son más económicas que los clichés flexográficos y que los rodillos de huecograbado.



COMBINACIONES EN LÍNEA

Unidades flexográficas	Sistema de inspección 100 %
Unidades de huecograbado	Estampado en caliente
Unidades de serigrafía	Laminado UV
Estampado en frío	Laminado con aire caliente
Unidades de troquelado	Información de datos variables inkjet
Reprocesado	Rebobinado y bobinado non-stop
Tinteros automáticos	Tratamiento corona
Registro automático	Secado UV, EV, de aire caliente
Videocámara	Salida a hojas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SISTEMA GENERAL

Formatos
variable entre 400 y 800 mm

Espesor de plancha
0'15 / 0'20 mm

Diámetro de mandril
70 mm, 76 mm, 150 mm

Formato de troquel
variable entre 400 y 800 mm

Espesor de mantilla
0'90/1'05 mm con mantilla adhesiva

Corte de hoja
variable entre 175 y 711 mm

Diámetro de desbobinado
máximo 1500 mm (máximo 800 kg)

APLICACIONES



Etiquetas

Documentos comerciales

Embalaje flexible

Documentos de seguridad

Cartoncillo

MERCADOS

Alimentación



Farmacia



Cosmética



Bebidas NO alcohólicas



Seguridad



PERMITE MULTITUD DE CONFIGURACIONES Y COMBINACIÓN EN IMPRESIÓN, PROCESOS Y ACABADOS.

