



SIESA

Suministros Industriales y del Embalaje, S.L.

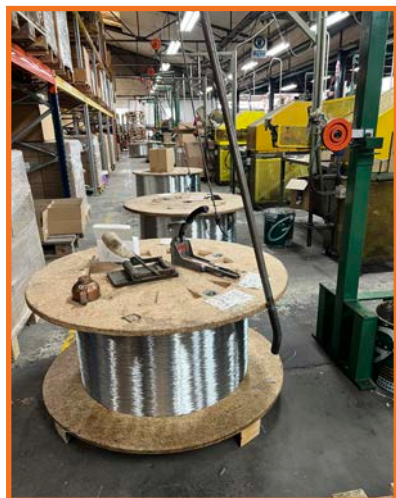
www.siesa.es



CATÁLOGO 2025

ARTES GRÁFICAS

SIESA	3
QUÉ OFRECEMOS	4
ESTAMOS CONECTADOS	4
MAQUINARIA PROFESIONAL	
Mesas de corte digital	5
Equipos multifuncionales	9
Encoladoras PUR	10
Encoladora Hot Melt	11
Laminadoras profesionales	12
Confección de revistas	18
Hendedoras/plegadoras	24
Plegadoras	26
Troqueladoras	27
Perforadoras de Wire-O y espiral	28
Barnizadora	29
Guillotinas	30
Contadoras de papel	33
Vibradores de papel	33
Numeradora	34
Alzadora	34
Enfajadora	34
Taladradoras eléctricas	35
Grapadoras eléctricas	36
MAQUINARIA AUXILIAR	
Laminadoras de sobremesa	37
Redondeadora de cantos	38
Hendedoras /microperforadoras de sobremesa	39
Encuadernadora térmica	40
Taladradoras manuales	40
Grapadoras manuales	41
Herramientas Technifold	42
CONSUMIBLES	
Grapas	43
Cartuchos de grapas (Morgana, Plockmatic, Duplo, Rapid)	45
Alambre	45
Wire-O	45
Brocas	46
Bobinas de film para laminar	48
Cartuchos de grapas Swingline para copiadoras e impresoras	49
Cola PUR y limpiador	50
Cinta kraft enfajadora	50
Limpiador de rodillos	50
Accesorios Rapid	50
NOTAS	51



Los inicios...

Suministros Industriales y del Embalaje (SIESA) nace a principios de los años 70 centrando su actividad en la fabricación de grapas y grapadoras atendiendo todo el mercado nacional. Fruto de la evolución y profesionalidad, la empresa diversificó su gama de productos de artículos para la ferretería e industria y creó una **nueva división de distribución de maquinaria de post impresión para el manipulado del papel en el sector de las artes gráficas.**

...Actualmente

A parte de la fábrica propia situada en la Llagosta que centra su producción en las grapas, en su división de **artes gráficas SIESA tiene las representaciones oficiales de primeras firmas de renombre mundial como Uchida, Morgana, Watkiss, Intec, Foliant, Sinajet, EBA, Rhin-O-Tuff, Tech-ni-fold...** que ofrecen las diferentes gamas de producto y que le permiten atender todas las necesidades de sus clientes con algunos de los **mejores equipos del mercado.** SIESA dispone de una sala de exposiciones para conocer y probar los equipos in situ tanto en Barcelona como en Madrid. En 2021, SIESA celebró su 50 aniversario.



La clave del éxito

Las personas siempre han sido el secreto de SIESA, su atención, trato personalizado y cercanía con los clientes han generado su confianza día a día convirtiendo la empresa en una de las más reconocidas del sector. A parte de centrarse en las ventas, hay un departamento técnico y servicio post-venta propio que garantiza el buen funcionamiento de los productos de ambas divisiones.



Expertos en ofrecer una solución global para los trabajos de acabado



ASESORAMIENTO



VENTA



INSTALACIÓN



SERVICIO POST VENTA



MANTENIMIENTO



ESTAMOS CONECTADOS

TODOS LOS PRODUCTOS EN LA WEB

En nuestra página web encontrarás todos los productos de artes gráficas definidos por secciones. Dentro de cada uno se explica con detalle sus características, se pueden ver imágenes, descargar el catálogo y visualizar los vídeos de su funcionamiento. Dentro de la sección de artes gráficas hay una columna con las categorías de cada uno de los productos. Al escoger una de ellas, aparecen todos los equipos.

WWW.SIESA.ES

MÁQUINAS DE OCASIÓN

La web cuenta con una sección de máquinas de ocasión, donde se publican equipos de segunda mano con precios especiales.

BLOG

A través de nuestro blog encontrarás **informaciones detalladas** sobre productos, **artículos** de nuevas máquinas, presencia en **ferias del sector** y todas las noticias de la empresa.

NEWSLETTER

A través de la página web, puedes suscribirte a la **newsletter** de SIESA y recibir todas las promociones, novedades e informaciones de productos en tu e-mail.

REDES SOCIALES



@Siesa_Esp



SIESA



@Siesaag



Siesa España



Nuevos equipos para el acabado digital que permiten hacer trabajos personalizados con una configuración fácil y rápida. Las mesas de corte digital pueden realizar corte, semi-corte, hendido, marcado y microperforado en una amplia gama de materiales con un grosor de hasta 10 mm. según el modelo. La última tecnología para adaptarse a las necesidades del mercado actual y poder ofrecer productos personalizados en tiradas cortas.

MORGANA COLORCUT LC330

cód. --

Máquina automática para medio corte de etiquetas.

- Troquela etiquetas en cualquier forma
- Capacidad del alimentador de hasta 120 hojas
- Trabaja con código QR y puede recuperar trabajos asociados
- Incluye software ColorCut PRO

Formato máx. corte: 33 x 48,3 cm.
Gramaje: hasta 350 gr.
Velocidad: 800 mm./seg



MORGANA COLORCUT LC600 / LC700

cód. --/--

Máquina automática para medio corte en formato SRA3.

- Ideal para pequeñas tiradas
- Troquela etiquetas en cualquier forma
- Capacidad del alimentador de hasta 250 hojas
- Trabaja con código QR y puede recuperar trabajos asociados
- Incluye software ColorCut PRO

Formato máx.: 33 x 75 cm.
Gramaje: hasta 350 gr.
Velocidad: 960 mm./seg (LC600)
 1.060 mm./seg (LC700)



OPCIONES

Módulo para corte etiquetas en rollo
 (sólo para LC700)

cód. --

MORGANA COLORCUT LCF700PRO

cód. --

Máquina automática para medio corte de etiquetas en rollo

- Modelo híbrido que permite cortar etiquetas en cualquier forma hoja a hoja o en rollo
- Extracción del sobrante de la etiqueta
- Trabaja con código QR y puede recuperar trabajos asociados
- Incluye software ColorCut PRO

Ancho máx. rollo: 33 cm.
Diámetro máx. rollo: 35 cm.
Gramaje: hasta 350 gr.
Velocidad: hasta 10,5 m/min. (corte lineal)



MORGANA COLORCUT FB580/FB780^T/FB1190^T

cód. 2878/--/2877

Mesa plana para corte, medio corte y hendido en varios formatos.

- Ideal para pequeñas tiradas
- Equipada con doble cabezal
- Equipada con una rueda tangencial de hendido (FB780^T/ FB1190^T) y corte tangencial (FB1190^T)
- Lector de código QR
- Incluye software ColorCut PRO

Formato: SRA3 (FB580) / B2+ (FB780^T) / B1+ (FB1190^T)
Grosor máx. de corte: hasta 600 gr. (FB580) / 1 mm. (FB780^T) / 1,2 mm. (FB1190^T) y 3 mm. (materiales blandos - FB1190^T)
Velocidad: 1.200 mm./seg.



MORGANA COLORCUT SC6500

cód. 2876

Mesa de corte compacta y automática para hacer corte, medio corte y hendido.

- Corta digitalmente cualquier forma en gramajes de hasta 350 gr.
- Ideal para tarjetas, packaging, etiquetas...
- Velocidad de corte de hasta 1.060 mm/seg.
- Con este equipo digital la configuración es muy sencilla y no se necesitan troqueles
- Herramienta de hendido con dos tipos de grosor
- El alimentador automático tiene una capacidad de hasta 1.000 hojas de 80 gr. con tamaños personalizados. Cuenta con la función de autocentrado y airbladelite© para la separación de hojas.
- Lector de código QR
- Incluye software ColorCut PRO

Formato máx. papel : 34 x 71 cm.
Formato máx. corte : 33 x 69 cm.
Gramaje: 140-350 gr.
Capacidad alim. autom.: 85 mm.

OPCIONES

Blade holder - Position 1 (todos los modelos SC)
Blade holder - Position 2 (todos los modelos SC)
Blade holder - FBBLHOL (todos los modelos FB)
Cuchilla de medio corte FBBL30-pack 3-(todos los modelos)
Cuchilla de corte Circlip FBBLC45-pack 3- (todos los modelos)
Cuchilla de corte Circlip FBBLC60-pack 3- (todos los modelos)
Cuchilla de corte tangencial FBBLT45-pack 3- (FB1180^T/1190^T)
Rueda hendido 0,95 - WIDE R14 D0.95 (todos los modelos T)
Rueda hendido 0,55 - MEDIUM R14 D0.55 (todos los modelos T)
Rueda hendido 0,28 - NARROW R14 D0.28 (todos los modelos T)
Rueda hendido - D12 R0.05 (FB1180^T/1190^T)
Rueda hendido - D12 R0.03 (FB1180^T/1190^T)

cód. 28721
cód. 28722
cód. 28729
cód. 28724
cód. 28725
cód. 28727
cód. 28736
cód. 28730
cód. 28732
cód. 28733
cód. --
cód. --

Felpa (modelo SC6000/6500) -pack2-
Felpa (modelo 7000^T) -pack2-
Felpa long life (modelo 7000^T) -pack2-
Felpa (modelo 7000XL^T) -pack2-
Felpa long life (modelo 7000XL^T) -pack2-
Felpa (modelo FB575/FB580^T)
Felpa (modelo FB775/FB780^T)
Felpa (modelo FB1175/FB1180^T/1190^T)

cód. 28723
cód. 28731
cód. 28739
cód. 28734
cód. 28735
cód. 28726
cód. --
cód. 28742



MORGANA COLORCUT SC7000 PRO-T / SC7000 PRO-T XL

cód. 2880/2882

Mesa de corte compacta y automática para hacer corte, medio corte y hendido tangencial.

- Corta digitalmente cualquier forma en gramajes de hasta 450 gr.
- Equipada con una rueda tangencial de hendido
- Ideal para tarjetas, packaging, etiquetas...
- Velocidad de corte de hasta 1.060 mm/seg.
- Con este equipo digital la configuración es muy sencilla y no se necesitan troqueles
- Puede llevar hasta 3 ruedas de hendido (1 incluida)
- El alimentador automático tiene una capacidad de hasta 1.000 hojas de 80 gr. con tamaños personalizados. Cuenta con la función de autocentrado y airbladelite© para la separación de hojas.
- Lector de código QR
- Incluye software ColorCut PRO

Formato máx. papel : 34 x 71 cm. (SC7000 PRO-T)
52 x 72 cm. (SC7000 PRO-T XL)

Formato máx. corte : 33 x 70 cm. (SC7000 PRO-T)
51 x 70 cm. (SC7000 PRO-T XL)

Gramaje: 140-450 gr.

Capacidad alim. autom.: 105 mm.

SERVER STATION - Disponible para todos los modelos cód. 2873

Software de estudio de producción para trabajar con el equipo y la opción de insertar código de barras o QR a los trabajos (registro SmartMark).

Biblioteca Color Cut Pro y Template Maker con acceso ilimitado a los diseños de cajas predefinidos.

Incluye una estación de trabajo: ordenador (8GB Ram - pantalla 20" - teclado - mouse) con 2 licencias de ColorCut Pro 5 adicionales.



MORGANA COLORCUT FB9000 / FB9500 PRO-T

cód. 2875 / cód. --

Mesa de corte automática para hacer corte, medio corte y hendido.

- Corta digitalmente cualquier forma en gramajes de hasta 1 mm.
- Equipada con una rueda tangencial de hendido (FB9500 PRO-T)
- Ideal para tarjetas, packaging, etiquetas...
- Velocidad de corte de hasta 1.200 mm/seg.
- Con este equipo digital la configuración es muy sencilla y no se necesitan troqueles
- Herramienta de hendido con dos tipos de grosor
- El alimentador automático tiene una capacidad de hasta 2.500 hojas de 80 gr. con tamaños personalizados
- Posibilidad de alimentación manual para formato 550 mm x 800 mm.
- Tres modos de trabajo: rápido, estándar y de alta calidad.
- Lector de código QR
- Incluye software ColorCut PRO

Formato máx. : 48 x 72 cm. (alim. autom.FB9000)
50 x 72 cm. (alim. autom.FB9500 PRO-T)
55 x 80 cm. (alim. manual)

Grosor máx. de corte: hasta 1 mm.

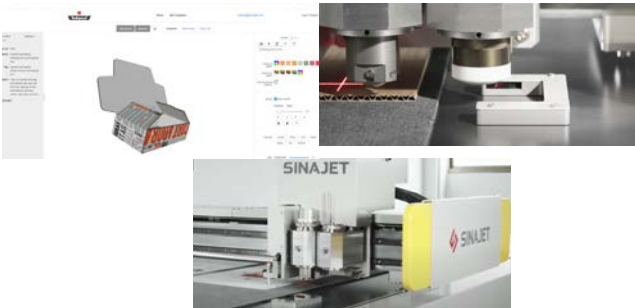
Capacidad alim. autom.: 215 mm.



SINAJET DF0604MT / DF0906MT / DF1007MT / DF0912MT / DF1216MT

Sistema de corte inteligente de alimentación automática para hacer corte, semi-corte, hendido, dibujo y microperforado.

- Alimentación automática
- Equipada con diferentes herramientas: sistema de corte universal, cabezal con cuchilla oscilante para permitir el trabajo con materiales gruesos (hasta 10 mm.), herramienta de hendido, cabezal de medio-corte, lápiz de dibujo, trepado, cabezal de corte tangencial y sistema de medición automática de la altura de corte (TCC)
- Puede trabajar con todo tipo de materiales: cartón, PP, Foam, cartón ondulado, plástico ondulado, cartón gris, papel, cartulina, PVC, film, auto adhesivos, EVA, acrílicos...
- Alimentador de bobinas
- Ajuste del aire de alimentación de los chupones
- Equipada con cámara CCD para garantizar la alta precisión del trabajo
- Lector de código de barras y QR para detectar y configurar los trabajos
- Sistema de anticollisión con células de seguridad
- Stand para PC
- Software top package (opcional)



SINAJET - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	DF0604-MT	DF0906-MT	DF1007-MT	DF0912-MT	DF1216-MT
CÓDIGO	3063	--	3062	3064	--
FORMATO	40x60 CM.	60x90 CM.	70x100 CM.	120x90 CM.	160x120 CM.
GROSOR MÁX.	10 mm. (con cabezal oscilante)				
VELOCIDAD	Hasta 1.500 mm./seg combinada				
PRECISIÓN DE CORTE	+/- 1 mm.				
FORMATOS PERMITIDOS	DXF, HPGL, CUT, ISO, PLT, PDF, XML				
POTENCIA	220 V				
CONSUMO	4,15 KW		4,85 KW		

Disponibles modelos SINAJET SERIES DH/DG en varios formatos y con opción de fresadora

FORMATOS DISPONIBLES DH/DG

150 X 130 CM.	180 X 160 CM.	250 X 130 CM.	250 X 160 CM.
250 X 180 CM.	250 X 210 CM.	330 X 210 CM.	





SIESA ofrece el modelo más avanzado de la gama Aerocut de Uchida, creado con la tecnología japonesa más avanzada que permiten realizar corte, hendido y microperforado y el modelo AutoCut PRO de Morgana, la mejor solución para industrias gráficas e imprentas digitales. El éxito de estos equipos se debe a un diseño orientado a que su manejo sea lo suficientemente fácil para cualquier usuario.

MORGANA AUTOCUT PRO

cód. --

Cortadora/hendedora multifuncional para cortar trabajos impresos: menús, tarjetas de visita, felicitaciones, catálogos...

- Pantalla táctil de 4" de fácil manejo
- Alimentación con sistema patentado "Tri-suction"
- 150 trabajos predefinidos que se pueden modificar y almacenar
- Ajuste de inclinación del corte y el hendido
- Detector de doble hoja
- Kit opcional para formatos más largos: 300 x 700 mm.
- Hasta 5.000 hojas A4 la hora en hendido

Formato máximo: 33,0 x 49,8 cm.
Gramaje: 120 a 350 gr.
Capacidad: 100 mm.



OPCIONES

- Kit para formatos más largos (700mm.)

cód. --

UCHIDA AEROCUT X PRO

cód. 34067

Cortadora, hendedora y microperforadora multifuncional para acabar trabajos impresos: tarjetas de visita, menús, catálogos...

- Pantalla táctil con brazo de fácil manejo de 10"
- Alimentación con sistema patentado "Tri-suction"
- Microperforado selectivo
- 266 trabajos predefinidos que se pueden modificar y almacenar en memoria y 150 personalizados
- Flex mode que permite definir todos los ajustes de corte, microperforado y hendido manualmente
- Hendido por peine
- Equipada con dos cuchillas simples y dos cuchillas dobles

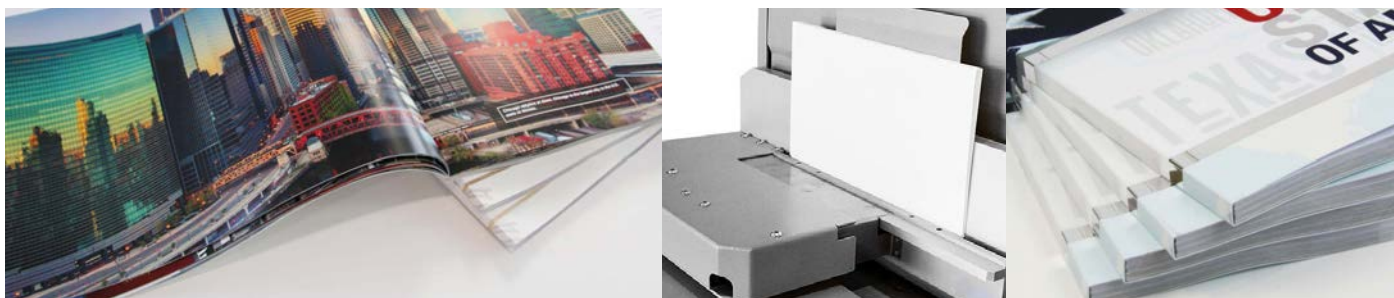
Formato máximo: 37,0 x 75,0 cm.
Gramaje máximo: 400 gr.
Capacidad: 100 mm.



OPCIONES

- Complete package: Salida de 750 mm, 1 unidad de perforado transversal y 2 unidades longitudinal, conector LAN, Software Lytrod Intellicut Global (licencia 1 año), lector código de barras, guillotina ionizer, guía tarjetas.
- Kit de corte 25 tarjetas (5x5)
- Cinta transportadora de restos

cód. 34069
 cód. --



Las encoladoras PUR de Morgana son las únicas del sector que ofrecen un sistema de colero cerrado para evitar la inhalación de gases tóxicos y ahorrar el desperdicio de material.

La cola PUR es la más fuerte del mercado, ya que actúa a través de una reacción química de la cola con el papel permitiendo encuadernar con gran calidad y máxima fijación materiales que antes eran imposible de unir.

El sistema de las Digibook está diseñado para extraer las fibras de papel permitiendo a la cola PUR penetrar y mantenerse en el lomo. Todos los modelos están disponibles en SIESA.

MORGANA DIGIBOOK 200

cód. 28325

Encoladora con sistema PUR que garantiza un acabado perfecto con todo tipo de papeles offset y digital.

- Pantalla táctil de fácil manejo con ajustes automáticos
- Sistema patentado de colero cerrado donde la cola se aplica al lomo y laterales mediante un aplicador de ranura
- Sistemas de mordaza, ajuste de colero, medición de grueso de libro y portada automáticos
- Ajuste automático de la cantidad de cola
- Extractor de viruta y sistema de limpieza automático

Formato máx. del libro: 38 x 32,5 cm.
Grosor: de 2 hasta 50 mm.
Velocidad: hasta 200 libros/hora.



Necesita compresor externo mín. 7 bar máx. 9 bar.



MORGANA DIGIBOOK 300 XL PRO

cód. 2833

Encoladora con sistema PUR que garantiza un acabado perfecto con todo tipo de papeles offset y digital.

- Pantalla táctil de fácil manejo con ajustes automáticos
- Sistema patentado de colero cerrado donde la cola se aplica al lomo y laterales mediante un aplicador de ranura
- Sistema neumático de apertura y cerrado de mordaza
- Fresado retráctil
- Extractor de viruta y sistema de limpieza automático
- Ajuste automático de la cantidad de cola
- Puede llegar a un formato de portada máximo de 1.000mm

Formato máx. del libro: 45 x 45 cm.
Formato máx. portada: 100 x 45 cm.
Grosor: de 2 hasta 50 mm.
Velocidad: hasta 300 libros/hora.

Necesita compresor externo mín. 7 bar máx. 9 bar.

MORGANA DIGIBOOK 450

cód. 2834

Encoladora con sistema PUR que garantiza un acabado perfecto con todo tipo de papeles offset y digital.

- Pantalla táctil de fácil manejo con ajustes automáticos
- Sistema patentado de colero cerrado donde la cola se aplica al lomo y laterales mediante un aplicador de ranura
- Alimentador automático de 4 hendidos en portada y salida automática con stacker
- Ajuste automático de la cantidad de cola
- Sistema neumático de apertura y cerrado de mordaza
- Fresado retráctil
- Extractor de viruta y sistema de limpieza automático

Formato máx. del libro: 45 x 32,5 cm.

Grosor: de 2 hasta 50 mm.

Velocidad: hasta 450 libros/hora.



Consumibles PUR pág.50

OPCIONES

Unidad de 4 hendidos en portada

INCLUIDO - cód. 28341

Necesita compresor externo mín. 7 bar máx. 9 bar.

ENCOLADORA HOT MELT



MAMO LIGO PERFECT BINDER

cód. 3423

Encoladora profesional semiautomática para cola Hot Melt.

- Puede utilizarse para pegar tapa blanda y dura con un mínimo de 1 mm y un máximo de 50 mm.
- Sistema de ajuste de la cola
- Equipada con herramienta de fresado que se configura a través de la pantalla táctil según el tipo de papel
- No necesita hendidos en portada ya que crea un lomo perfecto especialmente con papel laminado
- Modos operativos: manual / automático.

Formato máx. del libro:

42 cm.

Grosor:

de 1 hasta 50 mm.

Velocidad:

hasta 180 libros/hora.

Gramaje máx. portada blanda:

70 - 500 gsm.

Gramaje máx. portada dura:

2,8 mm.



SIESA cuenta con una amplia gama de laminadoras para satisfacer todo tipo de necesidades del cliente y garantizarle unos resultados con una mejor capacidad de desgaste, corrosión y durabilidad. Una de las marcas por excelencia en este sector es Foliant, que ofrece equipos semi-automáticos y automáticos con formatos 38 x 58 cm, 53 x 75 cm y 76 x 110 cm.

Los modelos de Foliant Gemini, Mercury y Taurus pertenecen a la gama NG y cuentan con el certificado "GS Mark", garantizando una mayor seguridad y mejor rendimiento. Esta gama ofrece todos sus equipos en formato 4x4 Double, con laminación a doble cara.

FORMATO 38X70 CM. A UNA CARA

FOLIANT GEMINI C400NG-S

cód. 34037

Laminadora profesional a una cara de alimentación manual.

- Sistema de presión neumática
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente

Formato máximo: 38 x 58 cm.
Gramaje: 115-350 gr.
Velocidad: 15 m/min.



OPCIONES

Mesa Vibradora 400	cód. 34023
Bandeja de recepción 400	cód. 34022
Foliant Foiler 400	cód. 34044
Kit XL (38 x 66 cm.)	cód. 34026



OPCIONES

Mesa Vibradora 400	cód. 34023
Foliant Foiler 400	cód. 34044
Kit XXL -alim. manual- (hasta 130 cm.)	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min. (VEGA 400SF)	

FOLIANT VEGA 400A/SF

cód. 34052

Laminadora profesional a una cara compacta.

- Alimentador por cintas succión con 30 cm. de capacidad (modelo 400A)
- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger (modelo 400SF)
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Rodillo de teflón antiadherente
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura (ajustable en marcha)

Formato máximo: 38 x 70 cm.
Gramaje: 115-500 gr.
Velocidad: 18 m/min.

FOLIANT MERCURY 400NG

cód. 34038

Laminadora profesional a una cara.

- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente

Formato máximo: 40 x 70 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 27 m/min.



OPCIONES

Mesa Vibradora 400	cód. 34023
Foliant Foiler 400	cód. 34044
Eje microajustable neumático 400	cód. 34030
Pallet stacker integrado motor. 400	cód. 34033
Alimentador pallets 400	cód. --
Módulo XL (40x100 cm.)	cód. 34027
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	



FOLIANT TAURUS 400NG

cód. --

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 54 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 40 x 70 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 40 m/min.

OPCIONES

Mesa Vibradora 400	cód. 34023
Foliant Foiler 400	cód. 34044
Pallet stacker integrado motor. 400	cód. 34033
Alimentador pallets 400	cód. --
Módulo XL (40x100 cm.)	cód. 34027
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	

FORMATO 38X70 CM. A DOBLE CARA

FOLIANT MERCURY 400NG 4X4

cód. 34031

Laminadora profesional a doble cara.

- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger
- Doble calandra de laminado con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- 2 Rodillos de teflón antiadherente

Formato máximo: 40 x 70 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 27 m/min.



Mismas opciones que modelo a una cara



FOLIANT TAURUS 400NG 4X4 cód. --

Laminadora profesional de alta producción a doble cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 54 cm. de capacidad
- Doble calandra de laminado con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- 2 Rodillos de teflón antiadherente
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 40 x 70 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 40 m/min.

Mismas opciones que modelo a una cara

FORMATO 53X75 CM. A UNA CARA

FOLIANT VEGA 530A cód. 34053
FOLIANT VEGA 530SF cód. --

Laminadora profesional a una cara.

- Alimentador por cintas succión con 30 cm. de capacidad (modelo 530A)
- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger (modelo 530SF)
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Rodillo de teflón antiadherente
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura (ajustable en marcha)

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-500 gr.
Velocidad: 18 m/min.



OPCIONES

Mesa Vibradora 530	cód. 34024
Foliant Foiler 530	cód. 34045
Bandeja de recepción 520	cód. 34025



FOLIANT MERCURY 530NG cód. 34039

Laminadora profesional a una cara.

- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 27 m/min.

OPCIONES

Mesa Vibradora 530	cód. 34024
Foliant Foiler 530	cód. 34045
Eje microajustable neumático 530	cód. 34043
Pallet stacker integrado motor. 530	cód. 34046
Alimentador pallets 530	cód. --
Módulo XL (53x100 cm.)	cód. 34028
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	

FOLIANT TAURUS 530NG

cód. 34035

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 54 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 40 m/min.



OPCIONES

Mesa Vibradora 530	cód. 34024
Foliant Foiler 530	cód. 34045
Pallet stacker integrado motor. 530	cód. 34046
Alimentador pallets 530	cód. --
Módulo XL (53x100 cm.)	cód. 34028
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	



FOLIANT CASTOR 530NG

cód. 34057

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 55 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura
- Rodillo de teflón antiadherente
- Espacio de fácil acceso para limpieza y mantenimiento
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 55 m/min.

OPCIONES

Mesa Vibradora 530	cód. 34024
Foliant Foiler Castor	cód. --
Pallet stacker estándar 530	cód. 34041
Alimentador de pallets	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 200 l/min.	

FORMATO 53X75 CM. A DOS CARAS

FOLIANT MERCURY 530NG 4X4

cód. 34040

Laminadora profesional a una cara.

- Alimentador de succión Heidelberg o Adast (Foliant) a escoger
- Doble calandra de laminado con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- 2 Rodillos de teflón antiadherente

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 27 m/min.



Mismas opciones que modelo a una cara



FOLIANT TAURUS 530NG 4x4

cód. 34032

Laminadora profesional a dos caras.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 54 cm. de capacidad
- Doble calandra de laminado con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- 2 Rodillos de teflón antiadherente
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 53 x 75 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 40 m/min.

Mismas opciones que modelo a una cara

FORMATO 76X110 CM. A UNA CARA



FOLIANT MERCURY 760NG

cód. 34059

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 40 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura

Formato máximo: 76 x 110 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 20 m/min.

OPCIONES

Mesa Vibradora 760	cód. 34056
Foliant Foiler 760	cód. --
Pallet stacker estándar 760	cód. 34049
Pallet stacker integrado motorizado	cód. --
Alim.pallets motorizado	cód. --
Elevador eléctrico de bobinas	cód. --
Eje microajustable neumático 760	cód. --
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	

FOLIANT TAURUS 760NG

cód. 34055

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 40 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 76 x 110 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 30 m/min.



OPCIONES

Mesa Vibradora 760	cód. 34056
Foliant Foiler 760	cód. --
Pallet stacker estándar 760	cód. 34049
Pallet stacker integrado motorizado	cód. --
Alim.pallets motorizado	cód. --
Elevador eléctrico de bobinas	cód. --
Pantalla 7" con brazo	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 150 l/min.	



FOLIANT POLLUX 760NG

cód. 34058

Laminadora profesional de alta producción a una cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 55 cm. de capacidad
- Rodillo laminador metálico con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática
- Sistema de anticurvatura
- Espacio de fácil acceso para limpieza y mantenimiento
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 76 x 110 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 50 m/min.

OPCIONES

Mesa Vibradora 760	cód. 34056
Foliant Foiler Pollux	cód. --
Pallet stacker estándar 760	cód. 34049
Pallet stacker integrado motorizado	cód. --
Alimentador de pallets	cód. --
Alim.pallets motorizado	cód. --
Elevador eléctrico de bobinas	cód. --
Cuchilla separación (packaging)	cód. --
Necesita compresor externo mín. 6-8 bar, 200 l/min.	

FORMATO 76X110 CM. A DOS CARAS

FOLIANT TAURUS 760NG 4x4

cód. 34048

Laminadora profesional de alta producción a doble cara.

- Alimentador de succión Adast (Foliant) con 40 cm. de capacidad
- Doble calandra de laminado con resistencia eléctrica seca
- Sistema de presión neumática y anticurvatura
- Eje microajustable neumático Air Shaft integrado

Formato máximo: 76 x 110 cm.
Gramaje: 115-600 gr.
Velocidad: 30 m/min.



Mismas opciones que modelo a una cara





SIESA cuenta con una amplia gama de equipos de la marca Morgana (BM y Watkiss) para la confección de revistas, adaptadas a cada tipo de trabajo y formato.

A parte de las máquinas grapadoras/plegadoras, la mayoría de los equipos tienen la capacidad de incorporar diferentes módulos para personalizar, facilitar el trabajo y conseguir un acabado perfecto en las revistas.

MORGANA BM-60

cód. 2820

Grapadora/plegadora fuera de línea de alimentación manual.

- Posibilidad de trabajar en varios modos:

- Grapado en lomo
- Grapado en el borde
- Grapado en esquina (con guía opcional)

Formato máximo: 33,8 x 45,8 cm.
Gramaje: 60 a 250 gr.
Capacidad: 22 hojas (80 gr.)
Velocidad: hasta 1.800 / hora



OPCIONES

Salida escamada BM-60/61	cód. 28201
Bandeja de recepción BM-60/61	cód. 28202
Stand BM-60	cód. 28203



OPCIONES

Stand SQF-104

cód. 28211

MORGANA SQF-104

cód. 2821

Módulo que permite hacer el lomo cuadrado y dar a las revistas un acabado más profesional, dando la apariencia de una encuadernación en forma de libro.

- Puede trabajar tanto offline como en línea con la grapadora /plegadora BM 60/61 (necesario stand)
- 3 modos de presión y bypass

Formato máximo: 24,0 x 32,5 cm.
Capacidad: 22 hojas (80 gr.)
Velocidad: hasta 1.800 / hora

MORGANA SFT

cód. --

Módulo que trabaja offline para hacer el lomo cuadrado y el corte tanto lateral como frontal, en revistas ya grapadas. Les da la apariencia de un libro encuadernado perfecto.

- Permite trabajar con un amplio rango de tamaños desde A6 hasta 320 x 310 mm.

Formato máximo: 32,0 x 31,0 cm.
Formato mínimo: 14,85 x 10,5 cm.
Capacidad: 50 hojas (80 gr.)



MORGANA AC-510 + BM61 + SQF-104

Tren de grapado compuesto por alzadora de fricción (con acción lateral) de 10 estaciones AC-510, grapadora plegadora BM-61 y módulo de lomo cuadrado SQF-104.

- El tren de grapado básico permite hacer 1.800 revistas a la hora de hasta 22 hojas de 80 gr.
- Posibilidad de cargar trabajos pre-alzados
- Se puede añadir el módulo de lomo cuadrado para un resultado profesional de los trabajos
- Grapa omega cambiando el cabezal
- Modo sólo grapado y modo sólo plegado (BM-61)

Formato máximo:	30,5 x 44,0 cm.
Capacidad:	22 hojas (80 gr.)
Velocidad:	hasta 1.800 / hora

MÓDULOS ADAPTABLES

GRAPADORA PLEGADORA BM-61:	cód.2823
SALIDA ESCAMADA BM-60/61:	cód.28201
BANDEJA DE RECEPCIÓN BM-60/61:	cód.28202
ALZADORA ACF-510:	cód.28223
ALZADORA AC-510:	cód.2822
STAND AC-510 (BM-61):	cód.28221
KIT ALIMENTADOR PREALZADO:	cód.28222
STAND BM-61 (online con AC-510):	cód.28231
STAND BM-61 (aliment. manual):	cód.28203
MÓDULO SQF-104:	cód.2821
STAND SQF-104:	cód.28211



OPCIONES

Kit grapado Omega

cód. --



MORGANA SISTEMA BM4035-4050

Nueva generación de Morgana para la confección de revistas.

- Sistema modular que permite grapar y doblar revistas de un máximo de 35-50 hojas
- Ideal para libros o revistas en A4 apaisado y gran formato
- Puede añadir un módulo que incluye el Squarefolder (lomo cuadrado) y el Trimmer (guillotina frontal)
- Opción de escoger entre alimentación manual o automática con un "feeder" de dos estaciones
- Módulo CST5000 para hendido y corte lateral
- Trabaja con cartuchos de grapas
- Permite ajustar la posición de la grapa y hacer grapado en la esquina o en el borde

Formato máximo:	32,0 x 66,0 cm.
Formato mínimo:	14,5 x 21,0 cm.
Gramaje máx.portada:	350 gr.

MÓDULOS ADAPTABLES

GRAPADORA PLEGADORA BM4035:	cód. 2867
GRAPADORA PLEGADORA BM4050:	cód. --
MÓDULO FM4000 (lomo cuadrado+corte frontal):	cód. 28671
ALIMENTADOR VFX:	cód. 2863
CST5000 3.0* (hendido+corte lateral):	cód. --
CINTA TRANSPORTE RESTOS MOD. CST4000:	cód. --
BST4000-1 (Salida de gran capacidad):	cód. --
BANDEJA ALIMENTACIÓN MANUAL*	cód. 28672

*Se debe instalar siempre con la alimentación manual

*Cuando se instala el CST 3000 es imprescindible el alimentador VFX

MORGANA SISTEMA BM5000

Nueva serie de Morgana para la confección de revistas con una amplia variedad de formatos, incluido el A4 apaisado

- Sistema modular que permite grapar y doblar revistas de un máximo de 35-50 hojas con cartucho o carrete
- Ideal para libros o revistas en A4 apaisado y gran formato
- Puede añadir un módulo que incluye el Squarefolder (lomo cuadrado) y el Trimmer (guillotina frontal)
- Opción de escoger entre alimentación manual o automática con un "feeder" de dos estaciones o un alimentador integrado con capacidad hasta 800 hojas
- Módulo CST5000 para hendido y corte lateral

Hay 4 opciones disponibles:

BM5035 - Cartucho de grapas. Capacidad: 35 hojas

BM5035S - Carrete de alambre 2 cabezales. Capacidad: 35 hojas

BM5050 - Cartucho de grapas. Capacidad: 50 hojas

BM5050S - Carrete de alambre 2 cabezales. Capacidad: 50 hojas

Formato máximo: 32,0 x 62,0 cm.

Formato mínimo (cartucho): 20,6 x 21,0 cm.

Formato mínimo (carrete): 12,0 x 21,0 cm.

Gramaje máx.portada: 300 gr.

MÓDULOS ADAPTABLES

GRAPADORA PLEGADORA BM5035:

GRAPADORA PLEGADORA BM5035S:

GRAPADORA PLEGADORA BM5050:

GRAPADORA PLEGADORA BM5050S:

MÓDULO FM5000 (lomo cuadrado+corte frontal):

ALIMENTADOR INTEGRADO CFM 5000:

ALIMENTADOR VFX:

CST5000 3.0* (hendido+corte lateral):

ST5000 (guillotina lateral):

KIT MODELOS S PARA 4 CABEZALES:

CINTA TRANSPORTE RESTOS MOD. FM5000:

CINTA TRANSPORTE RESTOS MOD. CST5000:

BST4000-1 (salida gran capacidad):

BANDEJA ALIMENTACIÓN MANUAL**

cód. --

cód. 2868

cód. --

cód. --

cód. 28681

cód. --

cód. 28683

cód. --

cód. --

cód. --

cód. --

cód. --

cód. --

cód. 28682



*Cuando se instala el CST 5000 es imprescindible el alimentador VFX
**Se debe instalar siempre con la alimentación manual



MORGANA WATKISS POWERSQUARE™ 160 cód. --

Sistema completo de creación de folletos, revistas y libros con el lomo cuadrado que grapa, pliega y recorta en un sólo paso.

- Sistema modular flexible y versátil
- Admite una amplia gama de tamaños de hojas y materiales, incluyendo el A4 apaisado
- El lomo cuadrado se crea a la vez que el plegado, garantizando un plegado más nítido y de mayor calidad
- El ajuste del grosor del libro o revista es automático
- Lleva integrado la guillotina frontal
- Trabaja con cartuchos de grapas

Formato máximo: 37,0 x 62,0 cm.
Formato mínimo: 14,0 x 20,0 cm.
Gramaje: 60-400 gr.
Capacidad máx.: 8 mm. (160 pág. 80 gr.)
Cabezales grapadores: 2 (ajuste automático)



OPCIONES

Alimentador 2 estaciones VFX + kit instalación cód.2863
 Guillotina lateral P2T + kit instalación cód. --



MORGANA WATKISS POWERSQUARE™ 224 cód. 2865

Sistema completo de creación de folletos, revistas y libros con el lomo cuadrado que grapa, pliega y recorta en un sólo paso.

- Sistema modular flexible y versátil
- Admite una amplia gama de tamaños de hojas y materiales, incluyendo el A4 apaisado
- El lomo cuadrado se crea a la vez que el plegado, garantizando un plegado más nítido y de mayor calidad
- Permite insertar de 1 a 6 grapas en el lomo cuadrado y configurar la distancia entre ellas
- Lleva integrado la guillotina frontal
- Trabaja con carretes de alambre
- Es el único equipo del mercado que permite hacer libros de hasta 224 páginas, ideal para revistas y libros gruesos

OPCIONES

Alimentador 2 estaciones VFX + kit instalación cód.2863
 Salida gran capacidad PBS + kit instalación cód. --
 Guillotina lateral P2T + kit instalación cód. --

Formato máximo: 37,0 x 52,0 cm.
Formato mínimo: 12,0 x 20,0 cm.
Gramaje: 60-300 gr.
Capacidad máx.: 10,4 mm. (224 pág. 70 gr.)
Grapado: de 1 a 6 grapas en el lomo



PowerSquare 224™ con alimentador



CARRETE ALAMBRE 0.6 MM. 15KG - PWS 224

cód. 2491

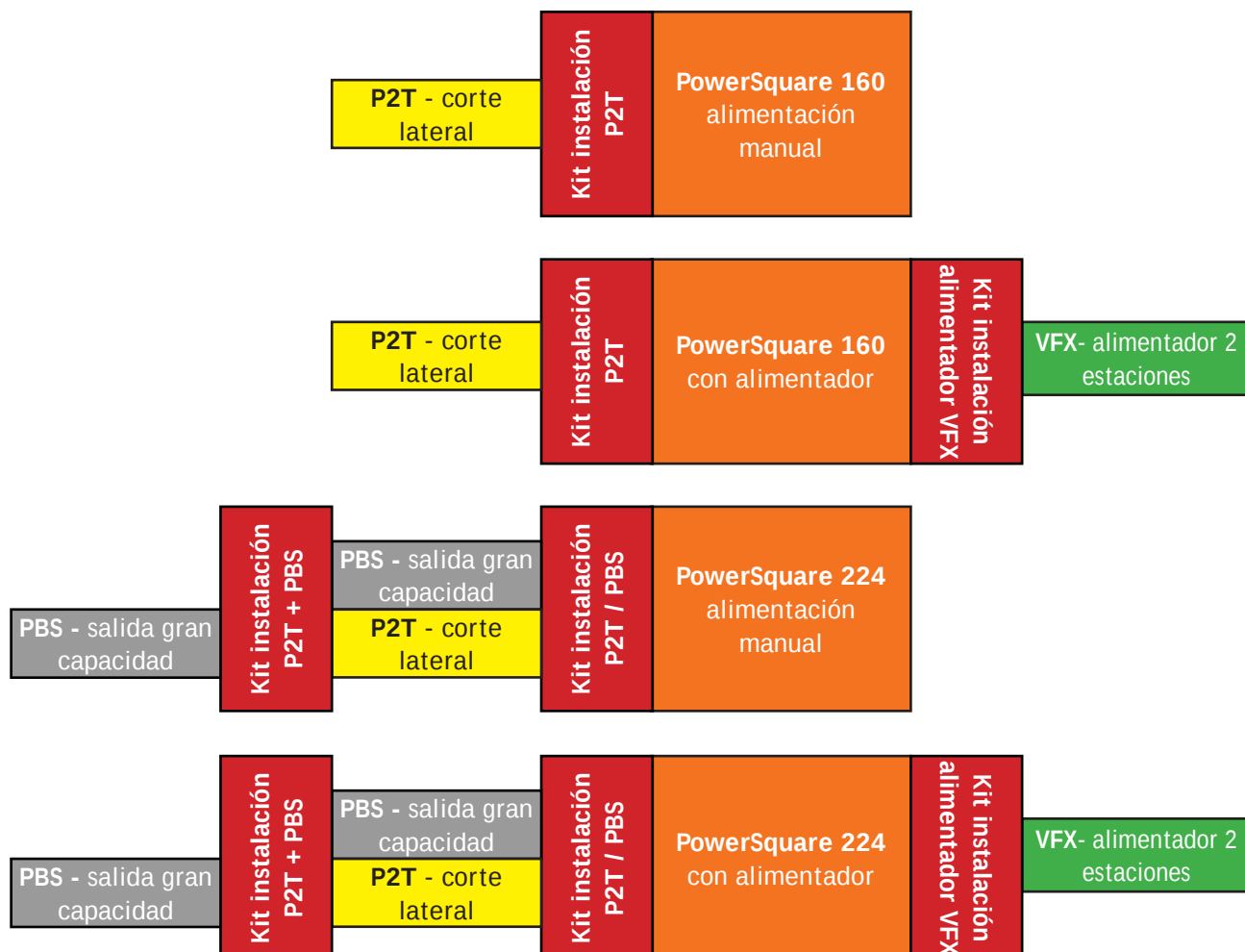
CONFIGURACIÓN EQUIPOS BM

Opciones de salida corte frontal / lomo cuadrado / bandejas salida		Modelo/s grapadora plegadora	Opciones de entrada manual / alzadora / alimentador	
BST4000 - salida gran capacidad	Módulo FM5000 - lomo cuadrado y corte frontal	BM 5035 / BM 5035S BM 5050 / BM 5050S Incluyendo apilador	CST5000* - hendido y corte lateral	VFX- alimentador 2 estaciones
BST4000 - salida gran capacidad	ST5000 - guillotina lateral	Módulo FM5000 - lomo cuadrado y corte frontal	BM 5035 / BM 5035S BM 5050 / BM 5050S Incluyendo apilador	Alimentación manual VFX- alimentador 2 estaciones CFM- alimentador integrado
BST4000 - salida gran capacidad	Módulo FM4000 - lomo cuadrado y corte frontal	BM 4035 / 4050 Incluyendo apilador	CST5000* - hendido y corte lateral	VFX- alimentador 2 estaciones
BST4000 - salida gran capacidad	Módulo FM4000 - lomo cuadrado y corte frontal	BM 4035 / 4050 Incluyendo apilador	Alimentación manual VFX- alimentador 2 estaciones	
SQF 104 - lomo cuadrado	Bandeja de recepción	BM 61	AC/ACF 510 - alzadora 10 estaciones	
Salida escamada				
SQF 104 - lomo cuadrado	Bandeja de recepción	BM 60		
Salida escamada				

*Cuando se instala el CST3000 o CST5000 es imprescindible un alimentador

CONFIGURACIÓN EQUIPOS WATKISS POWERSQUARE

Opciones de salida corte lateral / bandejas salida	Modelo/s grapadora plegadora	Opciones de entrada alimentador
---	---------------------------------	------------------------------------





La gama de hendedoras y hendedoras/plegadoras de Morgana cuenta con sistemas únicos como el AutoCreaser PRO y el Digifold PRO con un control, velocidad y pantalla táctil que le sitúan muy por delante de sus competidores. Además los modelos PRO XL permiten formatos de hasta 130 cm. y “Dual creasing” para hacer hendido en ambos sentidos en una sola pasada. SIESA ofrece todos los modelos de hendido y hendido/plegado para que cada cliente encuentre un equipo adecuado a sus necesidades, garantizando una precisión y productividad inalcanzables en el mercado.

MORGANA AUTOCREASER PRO XW cód. 2814

Hendedora automática de alta producción. Utilizan un sistema de hendido por peine que garantiza un plegado perfecto sin roturas.

- Alimentación por succión
- Pantalla táctil que permite un ajuste de la máquina fácil y rápido
- Hasta 16 hendidos por hoja
- Ajuste de inclinación de los hendidos
- “Easy Blade, sistema de cambio de peines sin herramientas
- Permite hacer microperforado horizontal y vertical

Formato máximo: 50 x 70 cm.
Gramaje: hasta 0,4 mm grosor (400 gr. aprox)
Velocidad: hasta 8.500 hojas/hora



OPCIONES	
Peine estatic fino (1mm.)	cód. --
Peine estatic ultrafino (0,7mm.)	cód. --
Peine perforado horizontal	cód. 28141



MORGANA AUTOCREASER PRO XL cód. 28187

Hendedora automática de alta producción para trabajos de hasta 130 cm. Utiliza un sistema de hendido por peine que garantiza un plegado perfecto sin roturas.

- Alimentación por succión con registro en la esquina y sensores ópticos para la separación de hojas
- “Dual creasing”, hendido en los dos sentidos en una pasada
- Pantalla táctil para un ajuste fácil y automático de los trabajos
- Hasta 30 hendidos por hoja
- Ajuste de inclinación de los hendidos
- “Easy Blade, sistema de cambio de peines sin herramientas
- Posibilidad de conectar con una plegadora Autofold Pro
- Permite hacer microperforado horizontal y vertical

Formato máximo: 38,5 x 130 cm.
Gramaje: hasta 0,4 mm grosor (400 gr. aprox)
Velocidad: hasta 8.500 hojas/hora

OPCIONES	
Peine estatic fino (1mm.)	cód. 28192
Peine estatic ultrafino (0,7mm.)	cód. --
Peine perforado horizontal	cód. --

MORGANA DIGIFOLD PRO XL

cód. 28186

Hendedora/plegadora automática de alta producción para trabajos de hasta 130 cm. Utiliza un sistema de hendido por peine y plegado por cuchilla que garantiza el trabajo sin roturas.

- Alimentación por succión con pila abierta
- "Dual creasing", hendido en los dos sentidos en una pasada
- Pantalla táctil para un ajuste fácil y automático de los trabajos
- Ajuste de inclinación de los hendidos
- "Easy Blade, sistema de cambio de peines sin herramientas
- Permite hacer microperforado horizontal y vertical
- Equipada con dos salidas, una para hojas plegadas y otra para los trabajos con solo hendido

Formato máximo: 38,5 x 130 cm.
Gramaje: hasta 0,4 mm grosor (400 gr. aprox)
Velocidad: hasta 6.000 hojas/hora (plegado)
hasta 7.500 hojas/hora (hendido)



OPCIONES (AMBOS MODELOS)

Peine estatic fino (1mm.)	cód. --
Peine estatic ultrafino (0,7mm.)	cód. --
Peine Dynacreaser fino (1mm.)	cód. --
Peine Dynacreaser ultrafino (0,7mm.)	cód. 28190
Peine perforado horizontal	cód. --
Mesa para formato 130cm.:	cód. --
BST4000-1 (salida gran capacidad):	cód. --
Salida restos papel (solo ULTRA):	cód. --

MORGANA DIGIFOLD ULTRA

cód. --

Hendedora/plegadora automática de alta producción con corte frontal y lateral para trabajos de hasta 130 cm. Utiliza un sistema de hendido por peine y plegado por cuchilla que garantiza el trabajo sin roturas.

- Corte frontal y lateral
- Alimentación por succión con pila abierta
- "Dual creasing", hendido en los dos sentidos en una pasada
- Pantalla táctil para un ajuste fácil y automático de los trabajos
- Ajuste de inclinación de los hendidos
- "Easy Blade, sistema de cambio de peines sin herramientas
- Permite hacer microperforado horizontal y vertical
- Equipada con dos salidas, una para hojas plegadas y otra para los trabajos con solo hendido

Formato máximo: 38,5 x 130 cm.
Gramaje: hasta 0,4 mm grosor (400 gr. aprox)
Velocidad: hasta 6.000 hojas/hora (plegado)
hasta 7.500 hojas/hora (hendido)





SIESA ofrece diferentes equipos de plegado para que se adapten a los formatos, gramajes y tipos de papel de cada trabajo. Todas las máquinas, de las firmas Morgana y Uchida, cuentan con unas características que garantizan un plegado perfecto acorde a las necesidades del cliente. Hay modelos profesionales y de sobremesa, con alimentación de fricción o por succión.

UCHIDA EZF-100

cód. 3023



Plegadora de fricción de sobremesa

- Permite realizar los tipos de plegados más habituales: diptícos, trípticos, zeta, doble paralelo y ventana sencilla

Formato: hasta A3
Gramaje: 80 a 210 gr (diptíco)
Velocidad: 8.000 diptícos/hora



OPCIONES

Unidad de perforación
 cód. 3040

UCHIDA AEROFOLD PLUS

cód. 3039

Plegadora de succión de sobremesa.

- Es capaz de plegar varios tipos de documentos tales como offset, satinados, papeles de artes, impresos digitales...
- Permite realizar los tipos de plegados más habituales: diptícos, trípticos, zeta, doble paralelo y ventana sencilla

Formato: 33 x 48,8 cm.
Gramaje: 80 a 230 gr (diptíco)
Velocidad: 15.000 diptícos/hora

MORGANA DOCUFOLD PRO

cód. 2870

Plegadora de succión automática.

- Ideal para papeles offset y digitales
- Equipada con rodillos totalmente de caucho diseñados para un cuidado perfecto de la superficie del papel
- Pantalla táctil que permite un ajuste de la máquina fácil y rápido
- Posibilidad de almacenar programas

Formato: 36,5 x 67,4 cm.
Gramaje máximo: 240 gr. (diptíco)
Velocidad: hasta 27.500 diptícos/hora
Bolsas de plegado: 2



UCHIDA AERODIECUT

cód. 3410

Troqueladora automática para hacer corte, hendido y perforado en un sólo paso mediante troqueles tradicionales.

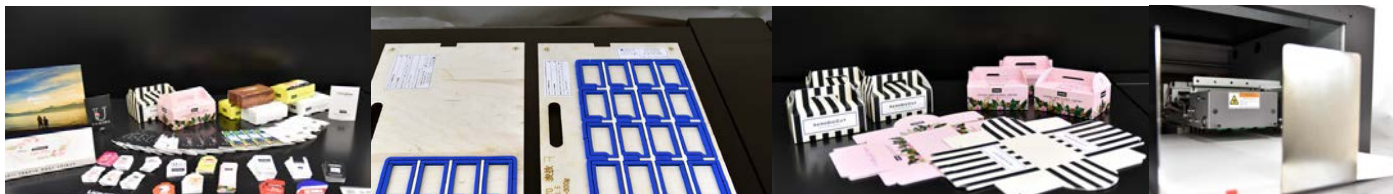
- Sistema de alimentación patentado TRI-SUCTION
- Sensor ultrasónico para detectar la doble hoja y detección de las marcas de registro
- Pantalla táctil de fácil configuración
- Mecanismo patentado de «rodillos de prensa móviles» para presionar el papel.
- Ideal para múltiples aplicaciones como tarjetas, etiquetas colgantes, etiquetas, cajas, sobres, expositores, artículos promocionales...en tiradas medias-cortas.
- Incluye adaptador para troqueles pequeños

Formato máx. acabado: 31 x 48,5 cm.
Formato máx. papel: 36,5x51,5 cm.
Velocidad: 1.000 hojas/hora
Gramaje: 120-400 gr.



OPCIONES

Separador sobrante papel	cód. 34100
Adaptador troqueles	cód. 34101
Salida cinta transportadora 750mm.	cód. 34102
Planchas acero inoxidable (3 ud.)	cód. --
Planchas aluminio (3 ud.)	cód. --



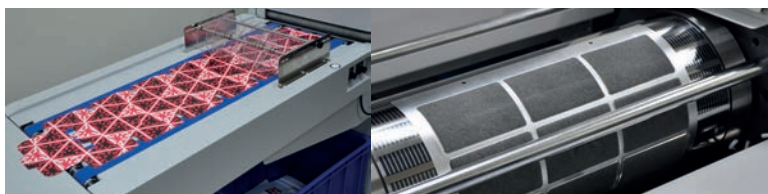
MORGANA RDC

cód. --

Troqueladora para hacer corte, medio-corte, hendido y perforado en un sólo paso mediante plancha magnética.

- Alimentación por succión de pila alta
- Pantalla táctil de fácil configuración
- Separador de hojas
- Sistema de registro de troquelados
- Cambio fácil y rápido del troquel
- Ideal para crear trabajos totalmente personalizados

Formato máximo: 36,8 x 50,8 cm.
Formato mínimo: 21 x 21 cm.
Velocidad: 4.500 hojas/hora
Capacidad: 120-400 gr.





SIESA trabaja con los equipos de perforación y encuadernación de la firma Rhin-O-Tuff® mundialmente reconocidos por su alta calidad, resistencia y durabilidad. La marca ha creado sistemas patentados únicos para sus equipos de encuadernación de la gama ONYX.

ONYX OD4012CE cód. 3016

Perforadora eléctrica de peines intercambiables.

- Sistema patentado que permite realizar cambios rápidos de peines agilizando los trabajos de encuadernación
- 25 ciclos por minuto
- Extremadamente robusta
- Depósito de viruta de gran capacidad
- Posibilidad de trabajar con pedal

Formato: A4
Capacidad: Hasta 20 hojas (80 gr.)*
*dependiendo del peine



ONYX HD7700CE/HD7725CE cód. 30180/ --

La perforadora eléctrica de peines intercambiables más potente de la gama ONYX.

- Sistema patentado que permite realizar cambios rápidos de peines agilizando los trabajos de encuadernación
- 25 ciclos por minuto (HD7700CE)
- 65 ciclos por minuto (HD7725CE)
- Extremadamente robusta
- Depósito de viruta de gran capacidad
- Posibilidad de trabajar con pedal

Formato: SRA3
Capacidad HD7700CE: Hasta 30 hojas (80 gr.)*
Capacidad HD7725CE: Hasta 55 hojas (80 gr.)*
*dependiendo del peine



Peines

Peine	HD7700CE/HD7725CE	OD4012CE
	Código	Código
2:1 Redondo	30189	30162
3:1 Redondo	30173	30163
5:1 Espiral	30184	30161
4:1 Oval	30177	--
2:1 Cuadrado	30188	30187
3:1 Cuadrado	30165	30164
3:1 Redondo con uñero	30190	--
3:1 Cuadrado con uñero	--	--



SISTEMA DE PERFORACIÓN ONYX 3 EN 1

Sistema de perforación integrado: separa, perfora y voltea en una operación conjunta.

- Está compuesto de los equipos:
 - Perforadora HD7700 CE
 - APES: Módulo extractor de papel y apilador
 - PAL-14CE - PAL PAPER LIFTERS: Separador y elevador de papel
- Recoge y levanta electrónicamente el papel y arroja las hojas de manera automática
- Cambio de peine fácil
- Totalmente automática

Formato: 35,6 cm
Capacidad: Hasta 30 hojas (80gr.)
Velocidad: 25 ciclos/minuto

Se venden por separado, y se pueden escoger diferentes opciones según cada necesidad.

MÓDULOS OPCIONALES Y ACCESORIOS ONYX

INSERTADORA ESPIRAL (2 rodillos insertadores) 4170CE cód. 30151



CERRADORA MANUAL 2:1 Y 3:1 HD8000 cód. 3015



CERRADORA SEMI AUTOMÁTICA 3:1 8370CE cód. --



BARNIZADORA

MORGANA DIGICOATER PRO 400 cód. --

Barnizadora profesional que mejora la calidad de la impresión resaltando los colores y protegiendo el trabajo.

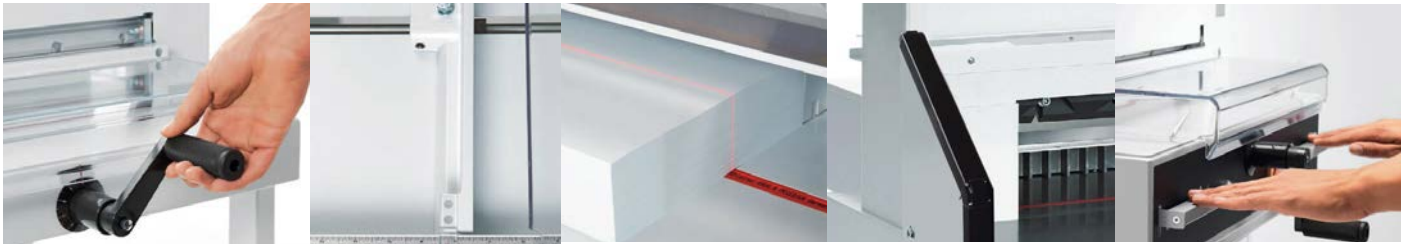
- Sistema modular que permite barnizar a una o dos caras
- Puede incorporar un alimentador de succión y dos salidas
- Resistencia al roce: proporciona un acabado más resistente para el papel que se manipula con frecuencia o debe pasar por otros sistemas de acabado o envío por correo.
- Coste por hoja más bajo del mercado. Las hojas con barniz tienen un coste mucho más bajo que el laminado.
- Solo utiliza de 2 a 5g/m2 de barniz
- Utiliza un 40 % menos de energía para barnizar en comparación con los sistemas de lámpara abierta

Formato máximo: 38 x 72 cm.
Formato mínimo: 10 x 25 cm.
Velocidad: 20-45 metros (CUV) / 20-60 metros (LED)
Gramaje: 150-600 gr.



MÓDULOS ADAPTABLES

OPCIONES DE ALIMENTACIÓN:
 Alimentador 2 estaciones VFX + kit instalación cód. 2863
 Alimentador VFL (formatos más largos) cód. --
OPCIONES DE SALIDA:
 MPS Stacker de gran capacidad cód. --
 Mini Stacker cód. 28210
OTRAS OPCIONES:
 KIT IR (infrarrojos) cód. --
 Conexión 2 barnizadoras cód. --



SIESA distribuye las guillotinas de la marca EBA, que se caracterizan por su facilidad de uso, su gran calidad y el equipamiento de seguridad que garantizan el buen funcionamiento del usuario. Su amplia gama de modelos, manuales y automáticos, con cortes de 430 a 720 mm. de longitud, y de 340 a 720 mm. de profundidad, permite a los clientes escoger la que más se adapte a sus necesidades.

EBA 4305 cód. 30021

- Guillotina manual precisa y potente equipada con todos los elementos que proporcionan la máxima seguridad.
- Sistema patentado de fijación por pisón para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
 - Tope trasero ajustable desde manivela con escala de medidas lateral para ajustar la posición de corte
 - Nueva profundidad de corte hasta 435 mm. para trabajos A3

Luz de corte:	430 mm.	Capacidad:	40 mm.
Profundidad:	435 mm.	Corte mínimo:	34 mm.



OPCIONES	
Cuchilla	cód. 3085
Listón	cód. 3086
Patas metálicas	cód. 3080



EBA 4315/4350 cód. 3004/30040

- Guillotina electromecánica equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.
- Tope trasero ajustable desde manivela con escala de medidas lateral para ajustar la posición de corte
 - Profundidad de corte de 435 mm. para trabajos en formato A3
- El modelo 4315 va con pisón manual y el 4350 con pisón de bajada automática para la sujeción del papel al ser cortado.**

Luz de corte:	430 mm.	Capacidad:	40 mm.
Profundidad:	435 mm.	Corte mínimo:	35 mm.

OPCIONES	
Cuchilla	cód. 3085
Listón	cód. 3086
Patas metálicas	cód. 3080
Mueble	cód. 3081

EBA 4815/4850

cód. 30041/30042

Guillotina electromecánica de precisión equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Tope trasero ajustable desde manivela con escala de medidas lateral para ajustar la posición de corte
- Gran capacidad de corte

El modelo 4815 va con pisón manual y el 4850 con pisón de bajada automática para la sujeción del papel al ser cortado

Luz de corte: 475 mm.

Capacidad: 80 mm.

Profundidad: 458 mm.

Corte mínimo: 30 mm.



4815



4850

OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 30851
cód. 30852
cód. 30831



4855



4860

OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 30851
cód. 30852
cód. 30831

EBA 4855/4860

cód. 30073/30043

Guillotina electromecánica programable de precisión equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de pisón de bajada automática para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde pantalla táctil para ajustar la posición de corte de una forma rápida y precisa

El modelo 4855 viene equipado con tapa de seguridad

El modelo 4860 viene con células de seguridad

Luz de corte: 475 mm.

Capacidad: 80 mm.

Profundidad: 450 mm.

Corte mínimo: 35 mm.



5255



5260

OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 30886
cód. 30885
cód. 30831

EBA 5255/5260

cód. 30044/300

Guillotina electromecánica equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de pisón de bajada automática para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde pantalla táctil para ajustar la posición de corte de una forma rápida y precisa

El modelo 5255 viene equipado con tapa de seguridad

El modelo 5260 viene con células de seguridad

Luz de corte: 520 mm.

Capacidad: 80 mm

Profundidad: 520 mm.

Corte mínimo: 35 mm



6655



6660

OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 30889
cód. 30888
cód. 30831

EBA 6655/6660

cód. 30045/30046

Guillotina electromecánica programable de precisión equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de pisón de bajada automática para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde pantalla táctil para ajustar la posición de corte de una forma rápida y precisa

El modelo 6655 viene equipado con tapa de seguridad

El modelo 6660 viene con células de seguridad

Luz de corte: 650 mm.
Profundidad: 610 mm.

Capacidad: 80 mm.
Corte mínimo: 25 mm.

EBA 5560/5560LT

cód. 30047/30048

Poderosa guillotina hidráulica programable de gran precisión con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de bajada de la cuchilla y pisón hidráulicos para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde pantalla táctil para ajustar la posición de corte de una forma rápida y precisa

El modelo 5560LT va equipado con colchón de aire en la mesa

Luz de corte: 550 mm.
Profundidad: 570 mm.

Capacidad: 92 mm.
Corte mínimo: 32 mm.



5560



5560LT

OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 3087
cód. 3088
cód. 3084

EBA THE 56

cód. --

Guillotina hidráulica programable de gran precisión con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de pisón hidráulico para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde panel de control para ajustar la posición de corte de forma rápida y precisa
- Pantalla multitáctil de 15,6"
- Equipada con células de seguridad y aireación de la mesa

Luz de corte: 560 mm.
Profundidad: 560 mm.

Capacidad: 77 mm.
Corte mínimo: 15 mm.



OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. --
cód. --
cód. --

EBA 7260

cód. 30049

Guillotina profesional de precisión equipada con pulsadores para la bajada automática de la cuchilla.

- Sistema de pisón hidráulico para una sujeción óptima del papel cuando va a ser cortado
- Tope trasero ajustable desde panel de control para ajustar la posición de corte de forma rápida y precisa
- Posibilidad de almacenar hasta 99 programas
- Equipada con células de seguridad y aireación de la mesa

Luz de corte: 720 mm.
Profundidad: 720 mm.

Capacidad: 78 mm.
Corte mínimo: 20 mm.



OPCIONES

Cuchilla
Listón
Mesas laterales

cód. 3089
cód. 3090
cód. 3083

UCHIDA COUNTRON TOUCH

cód. 34064

Contadora de papel precisa y extremadamente rápida.

- Inserción de cintas de separación desde cada 2 hojas hasta cada 1.000
- Manejo sencillo mediante pantalla táctil

Formato: 54,6 x 78,8 cm.
Gramaje: 22-255 gr.
Velocidad: 2.500 hojas/minuto



OPCIONES

Cinta Countron (1x30 rollos)

cód. 4050



UCHIDA COUNTRON OP

cód. --

Contadora de productos terminados con sensor óptico

- Su sensor óptico analiza la forma del producto en la mesa e informa inmediatamente de la cantidad
- Documentos de seguridad, sobres, tarjetas, cartón...

Formato: 35 x 22,9 cm.
Velocidad: hasta 100mm/seg

VIBRADORES / APILADORES DE PAPEL



UCHIDA AJ-700

cód. 2539

Vibrador con aireación lateral.

- Reduce el tiempo necesario para capicular el papel
- También se usa para el secado rápido de la tinta
- Puede ajustarse el ángulo de inclinación, la intensidad de vibración y soplado, y el tiempo de funcionamiento

Formato máximo: 32,8 x 45 cm.
Capacidad: 10 cm.



MORGANA MINI STACKER

cód. 28210

Apilador de papel de gran capacidad para grandes tirajes

- Ideal para sacar la estática del papel
- Facilita el movimiento de trabajos ya que tiene una gran capacidad y se pueden apilar grandes cantidades para transportar
- Puede ir en línea con hendedoras, hendedoras plegadoras y plegadoras

Formato máximo: 70,5 x 45 cm.
Capacidad: 15 cm.

NUMERADORA



MORGANA FSN II cód. 2840

- Numeradora y perforadora con alimentación por succión.
- Permite numerar y perforar en cualquier posición de la hoja
 - Sistema oscilante de entintado opcional con rodillos separados para poder aplicar dos colores de tinta a la vez
 - Hasta 8 numeradores por anillo al mismo tiempo (numerador horizontal)

Formato máx. FSN II: 46 x 46 cm.
Gramaje: 45 - 210 gr.
Velocidad: 9.000 hojas/hora



Código	Artículo	Código	Artículo
2565	Numerador sumando paralelo 4,75	2574	Cuchilla 28 dientes
2566	Numerador restando paralelo 4,75	2575	Cuchilla 20 dientes
2567	Numerador sumando vertical 4,75	2576	Cuchilla 56 dientes
2568	Numerador restando vertical 4,75	2579	Cuchilla 96 dientes
28395	Sistema oscilante de entintado	2573	Contracuchilla para perforar

ALZADORA

ALZADORA UCHIDA UC-1200 R cód. 3036

- Alzadora de fricción de 10 estaciones.
- Fácil manejo y programación con funciones de inserción de hojas y separación de juegos
 - Dispone de salida con función criss-cross
 - Sistema de detección de doble hoja y atascos

Formato máximo: 32,8 x 47 cm.
Gramaje: 35 - 210 gr.
Velocidad: hasta 3.600 juegos/hora



ENFAJADORA

COM JD-240 cód. 3301

Enfajadora de sobremesa que utiliza cinta de papel preencolada de 30 mm. de ancho (consumibles pag.50).

- Ajuste de la tensión de la cinta
- Modo automático de accionamiento

Formato máximo: 24 x 17 cm.
Formato mínimo: 3 x 0,5 cm.
Velocidad: 28 ciclos/min.





Las gama de taladradoras eléctricas de Citoborma son conocidas en todo el mundo como referencia en el perforado industrial con cabezales individuales o múltiples. SIESA ofrece los diferentes modelos que se adaptan según la cantidad de producción, formato, cabezales necesarios...

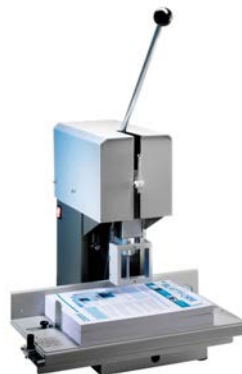
CITOBORMA 111

cód. 2527

Taladradora eléctrica de broca hueca

- Mesa deslizante con posiciones estándar
- Tope trasero y laterales opcionales para etiquetas
- Brocas de 2 a 9 mm.

Formato máximo: 25 x 42 cm.
Capacidad: 5 cm.



OPCIONES

Tope etiquetas	cód. 2733
Barra diferentes agujeros	cód. 2734
Regleta protectora	cód. 2735



CITOBORMA 190/290/290B/290AB

Taladradoras eléctricas de 1 o 2 brocas con mesa deslizante de 2 posiciones, una con medidas preestablecidas y otra para ajustar manualmente la distancia entre agujeros.

- **Citoborma 190:** 1 broca
- **Citoborma 290:** 2 brocas, distancia entre brocas fija 80 mm.
- **Citoborma 290B:** 2 brocas, distancia variable entre brocas de 45 a 160 mm.
- **Citoborma 290AB:** 2 brocas, distancia variable entre brocas 45 a 160 mm. y bajada automática de los cabezales mediante pedal eléctrico

Formato máximo: 47 cm. de ancho
Capacidad: 6 cm.

OPCIONES

Regleta protectora	cód. 2736
Pedal mecánico	cód. 2552
Brocas de 2 a 20 mm.	

CITOBORMA 490 (380V)

cód. 2524

Taladradora diseñada para producciones elevadas y continuadas.

- Puede montar hasta 6 cabezales
- Dispone de cabezales especiales para realizar otros trabajos (agujeros más juntos, agujeros de agenda...)
- Accionamiento mediante doble botonera o pedal

Formato máximo: 46 cm. de ancho
Capacidad: 6 cm.



OPCIONES

Cabezal estándar 45 mm.	cód. 2522
Cabezal especial 125	cód. 2578
Pedal eléctrico	cód. 2543
Regleta protectora	cód. 2736

Brocas de 2 a 14 mm. con cabezales estándar, y hasta 35 mm. con cabezal especial



SIESA cuenta con una amplia variedad de grapadoras eléctricas que se adaptan a todo tipo de grapado como en plano o caballete, para talonario, revistas...

CLAVEX 106*

cód. 1530

Grapadora eléctrica para grapado en plano y caballete, ideal para confeccionar revistas.

- Accionamiento con topes de disparo automático o pedal eléctrico
- Puede utilizar grapa plana y omega cambiando el cabezal
- Posibilidad de conectar 2 máquinas en línea (con kit de conexión opcional)

Capacidad: 40 hojas de 80 gr.

* Modelo adaptado con cabezal de fabricación europea con garantía de calidad



Utiliza grapa 26/6-8 mm y grapa Omega 26/6 mm. (con cabezal Omega especial)



RAPID 105 E

cód. 1508

Grapadora eléctrica rápida y silenciosa adaptada para los altos requisitos de potencia, seguridad y versatilidad.

- Profundidad de grapado regulable y fuerza ajustable
- Visera protectora y área de grapado accesible y visible
- Permite conectar con cable de fibra óptica y mesa industrial hasta 4 grapadoras para trabajar a la vez
- Posibilidad de trabajar con pedal

Capacidad: 50 hojas de 80 gr.

OPCIONES

Cable fibra óptica
Mesa industrial unión
Utiliza grapa 26/6-8 mm.

cód. 2760
cód. 2761

RAPID 106 E

cód. 1509

Grapadora eléctrica rápida y silenciosa adaptada para los altos requisitos de potencia, seguridad y versatilidad que incluye una mesa de trabajo para grapado en plano y caballete.

- Grapa con la misma rapidez y facilidad folletos con la mesa plegada que las pilas de hojas sueltas con la mesa levantada
- Profundidad de grapado regulable y fuerza ajustable
- Visera protectora y área de grapado accesible y visible
- Permite acoplar dos o más grapadoras para trabajar a la vez
- Posibilidad de trabajar con pedal
- Se puede montar un cabezal para grapa Omega opcional

Capacidad: 50 hojas de 80 gr. - grapado plano
20 hojas de 80 gr. - grapado caballete



OPCIONES

Cable fibra óptica
Cabezal grapa Omega
Caballote especial
Utiliza grapa 26/6-8 mm. y grapa Omega 26/6 mm.

cód. 2760
cód. 2759
cód. 2765



RINAK

cód. 2508

Grapadora eléctrica para grapado en plano y caballete.

- Puede utilizar grapa plana y Omega (grapa de archivo) cambiando sólo el clavador

Capacidad talonario: 40 hojas de 80 gr.
Capacidad revista: 20 hojas de 80 gr.
Formato: A3 en revista, 270 ancho de mesa

OPCIONES

Pedestal
 Utiliza grapa 26/6-8 mm. y Ri26/6 mm. cód. 2548

TAK 18

cód. 2525

Grapadora eléctrica de sobremesa para talonarios con accionamiento a pedal.

Capacidad: 140 hojas de 80 gr.
Profundidad: 30 mm.
Utiliza grapa de 50/6 a 50/18



MULTINAK S

cód. 2510

MULTINAK FS

cód. 2514

Grapadora robusta y profesional que dispone de 2 cabezales con distancia ajustable entre 80 y 150 mm.

- Puede trabajar en plano para talonarios y en caballete para revistas
- Permite utilizar grapa Omega

La Multinak S es eléctrica (trifásica) con accionamiento a pedal
La Multinak FS es con accionamiento a pedal mecánico

Capacidad: 150 hojas de 80 gr. (opción cabezal A)
Profundidad: 150 mm. talonarios y 310 mm. revistas



Multinak S



Multinak FS

OPCIONES

Mesa formatos grandes
 Cabezal con grapa 24 de 6 a 20 mm. cód. 2732

LAMINADORAS DE SOBREMESA

VANSDA EL-380

cód. 3412

VANSDA EL-450

cód. 3407

Laminadora de sobremesa a 1 o 2 caras para tiradas cortas

- Rodillo superior metálico
- Rueda de perforado para separación de las hojas
- Ajustes de velocidad, temperatura y presión
- Accionamiento a pedal
- Trabaja con bobinas de polipropileno

Ancho de laminado EL-380: hasta 36 cm.
Ancho de laminado EL-450: hasta 43 cm.
Velocidad: 5 m/min.



VANSDA EL-380 H/P
VANSDA EL-520 H/P

cód. 34072
cód. --

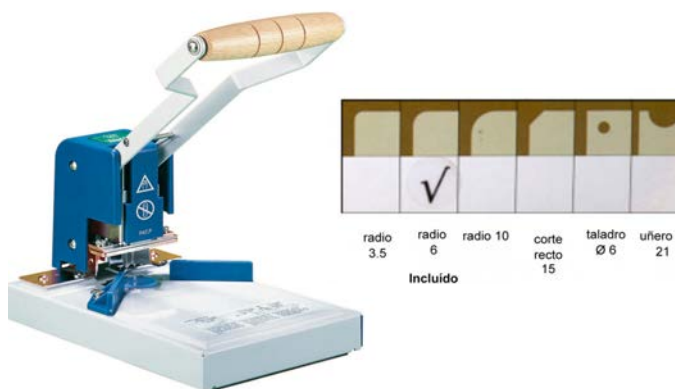
Laminadora de sobremesa a 1 o 2 caras ideal para acabados en brillo, mate y efectos selectivos sobre tóner.

- Aplica foil y cuenta con recogedor de bobina
- Rodillo superior metálico
- Rueda de perforado para separación de las hojas
- Ajustes de velocidad, temperatura y presión
- Trabaja con bobinas de polipropileno
- Equipada con 2 ejes portabobinas

Ancho de laminado EL-380 H/P: hasta 36 cm.
Ancho de laminado EL-520 H/P: hasta 52 cm.
Velocidad: 5 m/min.



REDONDEADORA DE ESQUINAS



Incluye cuchilla de serie: radio 6

INTROMA OK-2 SUPRA

cód. 3011

Redondeadora de esquinas profesional.

- Mínimo esfuerzo gracias a la gran palanca frontal
- Ajuste preciso de las guías laterales

Capacidad: 60 mm.

Código	Cuchilla
2738	Radio 5
2739	Radio 7
2740	Radio 9
2741	Radio 11
2742	Radio 14
2743	Radio 16
2744	Radio 18
2745	Ángulo recto 28

WARRIOR CR

cód. 3024

Máquina de sobremesa para redondear cantos con acabados profesionales.

- Cuchillas intercambiables con diferentes formas y radios
- Posibilidad de añadir accesorio para uñero de calendarios

Capacidad: 10 mm.
Cuchillas de serie: radio 6

Código	Cuchilla
2746	Radio 3,5
2747	Radio 6
2748	Radio 10
2749	Corte recto 15
2750	Taladro Ø 6
2751	Uñero Ø 21
2752	Guía trasera para uñero
2753	Disco protector



Incluye cuchilla: se ha de especificar al hacer el pedido



CYKLOS KSL-435

cód. 3028

Hendedora manual de sobremesa ideal para pequeñas tiradas.

- Gran calidad de hendido
- Puede trabajar con 4 anchos diferentes de hendido girando la barra inferior

Formato: 43 cm.
Gramaje: 400 gr.



CYKLOS GPM-315

cód. 3066

Hendedora/ Microperforadora manual de sobremesa.

- Giro de la cuchilla superior para cambiar de hendido a perforado
- 2 anchos diferentes de hendido girando la barra inferior

Formato: 31,5 cm.
Gramaje hendido: 400 gr.
Gramaje perforado: 250 gr.



CYKLOS GPM-450E

cód. 30662

Hendedora/ Microperforadora eléctrica de sobremesa con accionamiento a pedal.

- Giro de la cuchilla superior para cambiar de hendido a perforado
- 3 anchos diferentes de hendido girando la barra inferior

Formato: 45 cm.
Gramaje hendido: 400 gr.
Gramaje perforado: 250 gr.



CYKLOS GPM-450SA

cód. 30663

Hendedora/ Microperforadora eléctrica de sobremesa.

- Accionamiento automático por mediación de célula de detección del papel
- Giro de la cuchilla superior para cambiar de hendido a perforado
- Hasta 15 hendidos por hoja y 3 anchos diferentes de hendido girando la barra inferior

Formato: 45 cm.
Gramaje hendido: 400 gr.
Gramaje perforado: 250 gr.
Dist. mín entre hendidos: 2 mm.

CYKLOS RPM350+

cód. 30664

Microperforadora automática de sobremesa.

- Contador digital y regulador de velocidad
- Múltiples perforados en una sola pasada
- Rueda de hendido (incluida) y de corte (opcional)

Formato: 35 cm.
Gramaje: 60-180 gr.
Nº cuchillas: hasta 5 (2 incl.)
Dist. mín entre hendidos: 10 mm.
Velocidad: 118 hojas/min.



FASTBACK 20

cód. 30260

Encuadernadora por calor, utiliza cintas preencoladas (lomeras) en el lomo de diferentes anchos y colores.

- Diseñada para trabajar con formato A4 y A5
- Diseño moderno y acabado perfecto
- Utiliza 3 anchos de lomeras

Formato: A4 y A5
Capacidad: de 3 a 350 hojas



Código	Ancho lomera
30261	Lomera Narrow: 3-125 hojas (500 ud.)
30262	Lomera Medium: 125-250 hojas (400 ud.)
30263	Lomera Wide: 251-350 hojas (300 ud.)
Disponibles en 16 colores diferentes: negro, blanco, azul, gris, rojo...	

TALADRADORAS MANUALES



KW 9556

cód. 3257

Taladro manual "supersuave" capaz de taladrar hasta 200 hojas con un 50% de esfuerzo menos.

- Fácil sistema de sustitución de las brocas y guías laterales para centrar el papel.
- Dispone de 2 brocas de Ø 6mm. a 8 cm. de distancia entre ellas

Capacidad: hasta 200 hojas de 80 gr.

OPCIONES

Kit 2 brocas + 4 discos protectores

cód. 3258

KW 954

cód. 3264

Taladro manual de gran capacidad, hasta 150 hojas de 80 gr.

- Accionamiento fácil sin un gran esfuerzo
- Dispone de 4 brocas de Ø 6mm. a 8 cm. de distancia entre ellas

Capacidad: hasta 150 hojas de 80 gr.



OPCIONES

Broca Ø 6 mm
Disco protector

cód. 3280
cód. 3281



FILEPECKER I

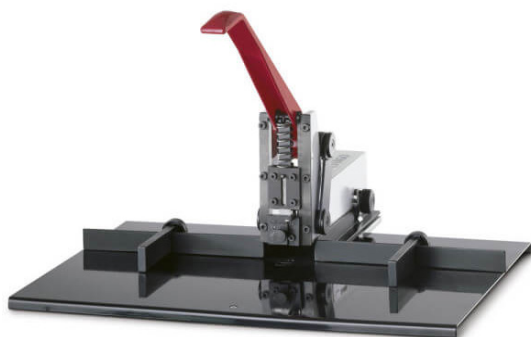
cód. 3110

Taladradora manual de broca hueca con mesa deslizante.

- Guías auto-centrables y tabulador con topes ajustables para la posición del agujero
- Ajuste del tope trasero

Capacidad: 3 cm.
Diámetro de la broca: de 3 a 8 mm.

Brocas consumibles en pág. 46



STAGO H-18 IMPERATOR TV

cód. 1004

Grapadora manual de sobremesa para talonarios.

- Accionamiento sin esfuerzo gracias a la palanca frontal
- Mesa con topes laterales ajustables

Capacidad: 180 hojas de 80 gr.

Utiliza grapa 70/6 a 70/22

ENAK 50/200

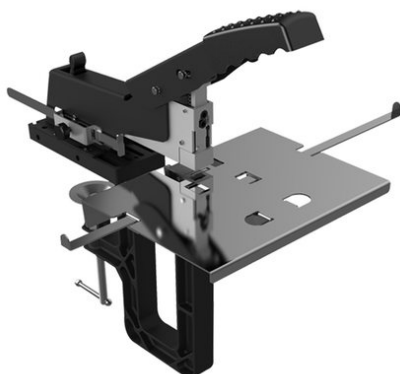
cód. 2505

Grapadora manual de sobremesa para talonarios.

- Diseño sólido y accionamiento sin esfuerzo
- Ajuste de la profundidad de grapado

Capacidad: 150 hojas de 80 gr.

Utiliza grapa 50/6 a 50/20



GRAPADORA SH-04

cód. 0311

Grapadora manual para grapado en plano y caballete (revistas...) con sistema de sujeción a mesa o soporte. Cuenta con ajuste de las guías laterales. (Incluye 3 estuches 23/6).

Capacidad: 60 hojas de 80 gr. (plano)
30 hojas de 80 gr. (caballete)

Utiliza grapa 23/6 a 23/10.



GRAPADORA 12/16

cód. 1609

Grapadora de brazo largo ideal para una gran profundidad de grapado. Dispone de tope regulable para el papel.

Longitud del brazo: 400 mm.

Utiliza grapa 22/6-8 mm.



GRAPADORA 5003

cód. 3225

Grapadora con diseño "Lever Tech" que reduce un 40% el esfuerzo. Carga frontal con sistema patentado de atascos.

Capacidad: 200 hojas 80 gr.

Utiliza grapa 23/6-24 mm.



GRAPADORA 5000 Long

cód. 3226

Grapadora robusta para grapar blocs y revistas. Dispone de tope trasero y lateral para el papel. Gran profundidad (hasta 25 cm.)

Capacidad: hasta 170 hojas de 80 gr.

Utiliza grapa 50/8-20 mm.



Las herramientas de alta calidad Technifold para hendidos, perforados y corte, eliminan los problemas de plegado más comunes y complejos, garantizando un trabajo perfecto. Son compatibles con las plegadoras Heidelberg, STAHL, MBO, GUK, Horizon, Baumfolder, MB...

Tri-creaser Easy-Fit

Código	Referencia	Marcas
2974	EF-GU/35-FP	GUK
2975	EF-MB/20-FP	GUK, MB
2976	EF-MF/30-FP	MBO
2977	EF-SM/35-FP	Heidelberg, MBO, Stahl
2978	EF-SM/35-FIX	Heidelberg, MBO, Stahl
2979	EF-ST/25-FP	GUK, Heidelberg, Stahl
29753	EF-HO/65-FP	Horizon
29781	EF-ST/25-FIX	Stahl, Heidelberg, GUK
29793	EF-HO/50-FP	Horizon
29794	EF-BF/22-FP	Baumfolder
29795	EF-BF/28-FP	Baumfolder

Calidad de hendido: los anillos de goma garantizan un hendido profundo y un 75% más de duración.
Codificación por colores: tres anillos de goma (naranja, amarillo y azul) y diferentes canales para cada uno de ellos.
Fácil ajuste y almacenaje: opción de elegir y guardar los anillos sobrantes con gran rapidez y sin perder la posición de hendido.



Tri-creaser Fast-Fit

Código	Referencia	Marcas
29872	FF-ST/25-FP	GUK, Heidelberg, Stahl
29873	FF-MF/30-FP	MBO
29874	FF-SM/35-FIX	Heidelberg, MBO, Stahl
29875	FF-GU/35-FP	GUK
29876	FF-HO/50-FP	Horizon
29877	FF-MB/20-FP	GUK, MB



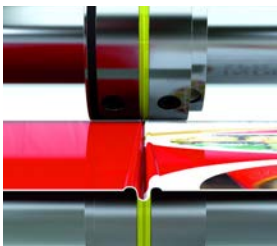
Tri-creaser Fast-Fit Advance System

Código	Referencia	Marcas
--	FF-ST/25-FP-DSF-01-B	GUK, Stahl
--	FF-MF/30-FP-DSF-01-B	MBO, Horizon
--	FF-SM/35-FP-DSF-01-B	Stahl, MBO
--	FF-SM/35-DSF-SV	Stahl, MBO
--	FF-RO/25-FP-DSF-01-B	Rollem
--	FF-HH/35-FP-DSF-01-B	Herzon&Heymann, GUK



Micro-perforator

Código	Referencia	Marcas
2980	PD-DEL-GU/35 FP	GUK
2981	PD-DEL-MF/30 FP	MBO
2982	PD-DEL-SM/35 FP	Heidelberg, MBO, Stahl
2983	PD-DEL-ST/25 FP	GUK, Heidelberg, Stahl
29801	MP-DC-MB/20 FP	MB
29802	PD-DEL-BF-28-FP	Baumfolder
29803	PD-DEL-BF-22-FP	Baumfolder
29804	PD-DEL-HO/20-FP	Horizon



Multi-tool

Código	Descripción
2984	COMPLETO
2985	OPCIÓN 1: MICROPERFORADO / SEMI-CORTE
2986	OPCIÓN 2: CORTE / CORTE DE LATERALES

Con una sola pasada es posible:

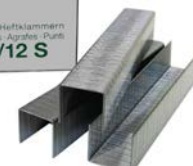
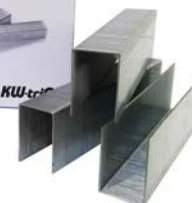
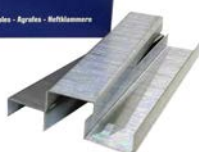
- Corte
- Semi-corte
- Microperforado
- Corte de laterales



Código	T	EAN-Código	Tipo	C.Estuche	C. Embalaje	Máquina	Dimensiones
7813	B		B-8 (STCR 2115 1/4")	5.000	500.000	Tenaza B-8	L = 7,2 mm. P = 11,5 mm.
5803	B		L19 1/4"	5.000	250.000	Bates L-19	
5804	B		L19 1/2"	5.000	250.000		
5801	B		33/6	20.000	1.000.000	Elastic 33	L = 6/8 mm. P = 10,8 mm.
5802	B		33/8	20.000	1.000.000		
5701	B	8422148057012	43/6	10.000	1.000.000	R-1/43	L = 6/8 mm. P = 10,8 mm.
5702	B	8422148057029	43/8	10.000	1.000.000		
6215	B		21/4	5.000	500.000	Tenaza 21	L = 4 mm. P = 7,18 mm.
6001	B	8422148060012	26/6 (66/6)	5.000	500.000	Rapid 100, 101, 105 y 106	L = 6/8 mm. P = 12,8 mm.
6002	B	8422148060029	26/8+ (66/8+)	5.000	500.000		
Grapas para usar con grapadoras eléctricas (alambre endurecido)							
6005	B		26/6 Nagel	5.000	500.000	Nagel: Rinak y Foldnak	L = 6/8 mm. P = 12,8 mm.
6008	B		26/8 Nagel	5.000	500.000		
6006	B		26/8 S Nagel	5.000	500.000		
6022	B		26/6 SD Nagel	5.000		Nagel: Rinak y Foldnak	L = 6/8 mm. P = 12,8 mm.
6023	B		26/8 SD Nagel	5.000			
6007	B		Ri-26/6	5.000	250.000	Nagel / Rapid (Omega)	L = 6 mm. P = 12,8 mm.
6010	B		24/6 Nagel	5.000		Nagel Multinak	L = 6/8/10/13/ 15/18/20 mm. P = 12,8 mm.
6011	B		24/8 Nagel	5.000			
6012	B		24/10 S Nagel	5.000			
6013	B		24/13 S Nagel	5.000			
6014	B		24/15 S Nagel	5.000			
6015	B		24/18 S Nagel	5.000			
6016	B		24/20 S Nagel	1.000			
6009	B		Ri-24/6	5.000	250.000	Nagel (Omega)	L = 6/8 mm. P = 12,9 mm.
6017	B		Ri-24/8	5.000	250.000		
7508	B		50/6 Nagel	5.000	250.000	Nagel Enak Multinak Kombinak Tak-18	L = 6/8/10/12/ 15/18/20/23/ 26/30 mm. P = 13,3 mm.
7509	B		50/8 Nagel	5.000	250.000		
7510	B		50/10 Nagel	5.000	250.000		
7511	B		50/12 S Nagel	5.000	250.000		
7512	B		50/15 S Nagel	5.000	200.000		
7513	B		50/18 S Nagel	5.000	200.000		
7514	B		50/20 S Nagel	5.000	150.000		
7515	B		B50/23 S Nagel	1.000	100.000		
7516	B		B50/26 S Nagel	1.000	80.000		
7517	B		B50/30 S Nagel	1.000	80.000		

GRAPAS

Código	T	EAN-Código	Tipo	C.Estuche	C. Embalaje	Máquina	Dimensiones
7523	B	4010127425002	Skre 24/8	1.000		Skrebba - Ring SH-04	L = 6/8/10/ 12 mm. P = 12,8 mm.
7524	B	4010127426009	Skre 24/10 S	1.000			
7525	B	4010127427006	Skre 24/12 S	1.000			
7520	B	4010127423008	Skre R 24/6	2.000		Skrebba - Ring (omega)	L = 6/8 mm. P = 12,9 mm.
6230	B		24/6	1.000	500.000	HSP13, R-12/16, 5652, 5852, 5012 y 5729	L = 6/8 mm. P = 12,8 mm.
6231	B		24/8	1.000	360.000		
61	B	4714218001174	23/6 KW	1.000	360.000	HD-110 HD-170 KW 50 LE KW 50 SBN KW 5000 long	L = 6/8/10/12/ 15/17/20/23 mm. P = 12,9 mm.
6109	B	8422148061095	23/8 KW	1.000	240.000		
6110	B	8422148061101	23/10 KW	1.000	250.000		
6111	B	8422148061118	23/12 (23/13) KW	1.000	200.000		
6112	B	8422148061125	23/15 KW	1.000	200.000		
6113	B	8422148061132	23/17 KW	1.000	200.000		
6114	B	8422148061149	23/20 KW	1.000	120.000		
6115	B	4714218000283	23/23 KW	1.000	120.000		
7038	B		70/6	5.000		H-18T (Stago Imp. TV) Monarch FS-22	L = 6/8/10/12/ 15/18/20 mm. P = 14,5 mm.
7039	B		70/8	5.000			
7003	B		70/10	5.000	50.000		
7004	B		70/12	5.000	50.000		
7005	B		70/15	5.000	50.000		
7006	B		70/18	5.000	50.000		
7007	B		70/20	5.000	50.000		
7001	B		70/6 I	5.000	200.000	H-18T (Stago Imp. TV) Monarch FS-22	L = 6/8/10/12/ 15/18/20/22 mm. P = 14,5 mm.
7002	B		70/8 I	5.000	200.000		
7015	B		70/10 I	5.000			
7016	B		70/12 I	5.000			
7017	B		70/15 I	5.000			
7018	B		70/18 I	5.000			
7019	B		70/20 I	5.000			
7008	B		70/22 I	5.000	100.000		
6902	B		69/10			H-18T (Stago Imp. TV) Monarch FS-22	L = 8/10/12/15/ 18/20/22 mm. P = 14,5 mm.
6905	B		69/18				
6906	B		69/20				



CARTUCHOS DE GRAPAS

Cartucho original (Rexel) Swingline de 5.000 grapas, para máquinas Morgana y Duplo.

Código	T	EAN-Código	Tipo	C.Estuche	C. Embalaje	Máquina
29285	A		Swingline	5.000	24	Morgana / Duplo
2490	A		BM350/PWS160 - Pack de 3	5.000 x 3	3 pack	Morgana BM350 / BM4000 / BM5000 / PWS160
6021	A	7313469937019	R-5080	5.000 x 3	3 pack	Rapid 5080

ALAMBRE

Carretes de alambre galvanizado de 2 kg, para cosido de papel.

Rogamos, que al realizar los pedidos de alambre, indiquen siempre el diámetro y nº para atenderles correctamente

Código	T	Denominación	C. Embalaje	Máquina
2708	B	D. 0,50 N°26	8 rollos	 Introma zd2sr, Morgana
2709	B	D. 0,55 N°25	8 rollos	
2710	B	D. 0,60 N°24	8 rollos	
2711	B	D. 0,70 N°23	8 rollos	
2712	B	D. 0,80 N°21	8 rollos	
2713	B	D. 0,90 N°20	8 rollos	
2714	B	D. 1,05 N°19	8 rollos	
2715	B	D.0,90 N°20 Cobrizo	8 rollos	
2716	B	VI Laminado Galvanizado	8 rollos	

Código	T	Denominación	C. Embalaje	Máquina
2491	A	Carrete alambre 0,60mm. - 15kg	1 rollo	Powersquare Morgana Watkiss PSQ224

WIRE-O

WIRE-O Paso perforado 3:1 (34 anillas) blanco / negro

Código	Nº	Diámetro	nºhojas	Cajas
3157N/B	4	6,40 mm.	45	250 unidades
3152N/B	5	8,00 mm.	60	250 unidades
3153N/B	6	9,50 mm.	75	250 unidades
3154N/B	7	11,00 mm.	85	250 unidades
3155N/B	8	12,70 mm.	100	250 unidades
3151N/B	9	14,30 mm.	120	250 unidades

WIRE-O Paso perforado 2:1 (23 anillas) blanco / negro

Código	Nº	Diámetro	nºhojas	Cajas
3150N/B	10	16,00 mm.	135	50 unidades
3158N/B	12	19,00 mm.	165	50 unidades

Con el código acabado en N = color NEGRO

Con el código acabado en B = color BLANCO

BROCAS

BROCAS DE ACERO DE LARGA DURACIÓN

Disponibles en tres calidades diferentes, según el trabajo a realizar.

CLAVEX

STANDARD

Código	Ø broca (mm.)	Longitud perforado
2417	Ø 2,0 mm.	25 mm.
2418	Ø 2,5 mm.	25 mm.
2411	Ø 3,0 mm.	30 mm.
2419	Ø 3,5 mm.	30 mm.
2412	Ø 4,0 mm.	40 mm.
2420	Ø 4,5 mm.	40 mm.
2413	Ø 5,0 mm.	50 mm.
2421	Ø 5,5 mm.	50 mm.
2414	Ø 6,0 mm.	50 mm.
2610	Ø 1/4" mm.	50 mm.
2422	Ø 6,5 mm.	50 mm.
2415	Ø 7,0 mm.	50 mm.
2416	Ø 8,0 mm.	50 mm.
2614	Ø 9,0 mm.	50 mm.
2615	Ø 10,0 mm.	50 mm.
2616	Ø 11,0 mm.	50 mm.
2617	Ø 12,0 mm.	50 mm.
2693	Ø 14,0 mm.	50 mm.
2694	Ø 15,0 mm.	50 mm.
2695	Ø 16,0 mm.	50 mm.
2696	Ø 18,0 mm.	50 mm.
2697	Ø 20,0 mm.	50 mm.

¡ NOVEDAD !



Standard - color verde

- Buena relación calidad precio.
- Acero de alta calidad.
- Para taladradoras manuales
- Apropiado para papeles offset, papel copiativo y cartón

STANDARD (extralargas)

Código	Ø broca (mm.)	Longitud perforado
2618	Ø 6,0 mm.	65 mm.

STANDARD (Cónicas lihit)

Código	Ø broca (mm.)	Longitud perforado
2619	Ø 3,0 mm.	50 mm.
2620	Ø 4,0 mm.	50 mm.
2621	Ø 5,0 mm.	50 mm.
2623	Ø 6,0 mm.	50 mm.
2624	Ø 7,0 mm.	50 mm.
2625	Ø 8,0 mm.	50 mm.



Brocas CLAVEX siempre tarifa B para cualquier cantidad

Acero de alta calidad
"Made in Germany"
Mejor relación calidad/precio

TUNGSTENO HD endurecidas (larga duración)

Código	Ø broca (mm.)	Longitud perforado
2629	Ø 4,0 mm.	40 mm.
2630	Ø 4,5 mm.	40 mm.
2631	Ø 5,0 mm.	50 mm.
2633	Ø 6,0 mm.	50 mm.
2635	Ø 6,5 mm.	50 mm.
2636	Ø 7,0 mm.	50 mm.
2637	Ø 8,0 mm.	50 mm.
2661	Ø 9,0 mm.	50 mm.

Tungsteno HD Endurecidas - Color amarillo

- Gran rendimiento, alta calidad de acero con un tratamiento de alta densidad.
- Apropiado para papeles satinados y trabajos de mucha calidad.
- Duran cuatro veces más que las tipo standard.
- Para taladradoras automáticas.
- Para trabajos difíciles y de uso continuado.



TEFLÓN

Nuevas brocas de larga duración con recubrimiento de teflón. Ahora larga duración a precios asequibles con "BROCAS RTI"

Código	Ø broca (mm.)	Longitud perforado
2638	Ø 3,0 mm.	30 mm.
2639	Ø 3,5 mm.	30 mm.
2640	Ø 4,0 mm.	40 mm.
2641	Ø 4,5 mm.	40 mm.
2642	Ø 5,0 mm.	50 mm.
2643	Ø 5,5 mm.	50 mm.
2644	Ø 6,0 mm.	50 mm.
2646	Ø 7,0 mm.	50 mm.
2647	Ø 8,0 mm.	50 mm.

¡ NOVEDAD !



Teflón

- Con recubrimiento de teflón y acero de alta calidad.
- Apropiado para papeles estucados, cartones, plástico, laminados y goma.



Afilabrocas Clavex

Se utiliza para un reafileado rápido con punta de afilado de widia (tungsteno al carbono).

Código	Descripción
2700	Afilabrocas Clavex

BROCAS FILEPECKER

Código	Ø broca (mm.)
2650	Ø 3,0 mm.
2656	Ø 3,5 mm.
2651	Ø 4,0 mm.
2652	Ø 5,0 mm.
2653	Ø 6,0 mm.
2654	Ø 7,0 mm.
2655	Ø 8,0 mm.
2699	Protector de plástico

Brocas para taladro manual FILEPECKER

BOBINAS DE FILM LAMINADO

		250 metros		1.000 metros		
Ancho	Código	Digital Mate	Digital Brillo	Código	Digital Mate	Digital Brillo
290	41225			--		
290	41231			--		
300	41226			--		
300	41240			--		
310	41228			412114		
310	4125			412115		
320	4124			412111		
320	41222			41212		
330	41213			4121121		
330	41214			413043		
340	41216			--		
340	41217			--		
350	41239			--		
350	41241			--		
440	4127			--		
440	4128			--		
450	41242			--		
450	41246			--		
460	41249			--		
460	41250			--		
490	41251			--		
490	41252			--		

Ancho	Código	Soft Touch	Antirayado	Código	Soft Touch	Antirayado
310	--			41308		
310	--			412113		
320	41277			--		
320	412128			--		

Ancho	Código	Sandy "efecto arena"	Código	Sandy "efecto arena" (1.520m)
310	--		--	
320	412130		--	

Bobinas 3.000 metros mate/brillo OFFSET

3.000 metros brillo x _____ ancho en metros
3.000 metros mate x _____ ancho en metros

Bobinas 3.000 metros mate/brillo DIGITAL

3.000 metros brillo x _____ ancho en metros
3.000 metros mate x _____ ancho en metros

FILM ESPECIAL DIGITAL
Mandril Ø 60 (250 m.)
Mandril Ø 76 (1.000 m.)
Mate o brillo

Mate: 27 micras
Brillo: 24 micras
Soft Touch: 35 micras
Antirayado: 30 micras
Sandy: 40 micras



CARTUCHOS DE GRAPAS SWINGLINE PARA COPIADORAS E IMPRESORAS

Código	Modelo	Capacidad de grapado	Grapas por cartucho	Cartuchos por embalaje	
2890	D2	20 hojas	2.000	3	
2891	L1 EU	30 hojas	3.000	3	
2892	E1 EU	50 hojas	5.000	3	
2893	J1 EU	50 hojas	5.000	3	
2894	G1 EU	100 hojas	5.000	3	
2895	H1 EU	50 hojas	5.000	3	
2896	X1 EU	30 hojas	2.000	3	
2897	ROLL	100 hojas	5.000	5	
2898	P1	50 hojas (en esquina) 20 hojas (revista)	5.000	3	
2899	N1	100 hojas	5.000	3	

COLA PUR Y LIMPIADOR

Código	Descripción
28324	COLA PUR - Technomelt PUR 3317 - 1 KG.
28322	COLA PUR - Technomelt PUR 3317 - 2 KG.
28323	LIMPIADOR - Purecleaner - 1 KG.
28320	LIMPIADOR - Puremelt cleaner all-in-one
28326	LIMPIADOR - Pur Melt-O-Clean Spray



CINTA KRAFT ENFAJADORA

Código	Descripción	Máquina	Ud. embalaje
5925	Rollo cinta Kraft blanca 30 mm.	JE-240, JE-300, JD-240	12



LIMPIADOR DE RODILLOS

Código	Descripción
29649	Bote líquido limpiador para laminadoras y plegadoras



ACCESORIOS RAPID

Cabezales

Código	Descripción	Código artículo	Referencia
2754	Cabezal completo	10833222	R2/100E 66/6-8
2756	Cabezal completo	10841512	R2/105E 66/6-8
2757	Cabezal completo	10842312	R2/106E 66/6-8
2759	Cabezal completo Omega	10843112	R252/106 66/6R

Accesorios para montaje R-105E en batería

Código	Descripción	Código artículo	Referencia
2760	Cable fibra óptica 400 mm.	17774101	C-1
2761	Mesa industrial unión 105	108811	201-C
2762	Conjunto tornillo sujeción	178004	202-C

Accesorios para montaje R-106E en batería

Código	Descripción	Código artículo	Referencia
2760	Cable fibra óptica 400 mm.	17774101	C-1
2765	Caballote especial	108829	203-C
2766	Pedal R-105 y R-106	10880311	33

This image shows a full page of blank handwriting practice paper. It features 20 evenly spaced, horizontal orange lines that run across the entire width of the page. The lines are thin and consistent in color, providing a guide for letter height and placement. There are no margins, text, or other markings on the page.

SUMINISTROS INDUSTRIALES Y DEL EMBALAJE, S.L

CENTRAL - C/Álaba, 140-146 4º 1º - 08018 Barcelona
Tel. 93 485 06 25

DELEGACIÓN MADRID - C/Gamonal, 5 Edif. Valencia - 28031 Madrid
Tel. 91 223 73 85



WWW.SIESA.ES