



World Class Printing Systems
for Real World Applications



COPILLOT 128



COPILLOT 256



COPILLOT 500



Windows
TabletEnabled



SQUID INK LE ENTREGA LO QUE USTED NECESITA

El sistema de impresión CoPilot le ofrece al usuario durabilidad, versatilidad y productividad a los que Squid Ink le tiene acostumbrado. Sea que este imprimiendo números de lote en cartón revestido, códigos de barra en cartón ó información del producto y logos en tubería de PVC le aseguramos que encontrará la solución adecuada en el nuevo CoPilot de Squid Ink.

DISEÑO INDUSTRIAL, FLEXIBILIDAD DE USO

El sistema es capaz de imprimir con diferentes tintas hasta 185 dpi a 135 pies/min en varios sustratos. Para aplicaciones no porosas, el usuario puede usar tintas con base solvente de Squid Ink para imprimir en una gran variedad de productos como cartón barnizado, plásticos, vidrio, película termo contraíble, metales y más. Squid Ink también le ofrece tintas pigmentadas para impresión en objetos oscuros. La tinta PZ-1000 para sustratos porosos ofrece un bajo mantenimiento, eliminando la necesidad de cebados y una mejor utilización de la tinta comparada con otros sistemas.

LA IMPRESIÓN SE HACE FÁCIL

La pantalla de 4.3" sensible al tacto permite el acceso a los mensajes y funciones de impresión del sistema. La programación ó edición de un mensaje puede ser hecho fácilmente con el paquete de software Orion™ de Squid Ink y transferido vía USB, ethernet ó inalámbrico con tableta de Windows®. Para grandes aplicaciones, múltiples sistemas de impresión CoPilot pueden ser conectados vía ethernet ó inalámbrico y controlados a través de una PC central Orion™.

MAXIMIZAR SU TIEMPO DE PRODUCCIÓN

El CoPilot ha sido diseñado para uso industrial. La impresora tiene una pantalla sensible al tacto durable, la impresora está construida para ambientes industriales y los motores de impresión diseñados para aplicaciones industriales y no de oficina. Tenga la confianza de que la construcción fuerte del CoPilot resistirá los ambientes industriales más abusivos mientras le provee de una calidad superior de impresión. El sistema de tinta del CoPilot viene en un cartucho o funda de 500 ml. Su generoso volumen de tinta permite a los usuarios mantener la línea corriendo, reduciendo pérdidas y maximizando productividad.

PRECIO ACCESIBLE DE CODIFICACIÓN INK JET

Como la nueva adición a la creciente familia de sistemas de impresión de Squid Ink, el CoPilot dá al usuario más opciones para sus aplicaciones de codificación. De cualquier manera que se lo mire, el CoPilot de Squid Ink provee al usuario una solución accesible para suplir sus necesidades de codificación.

LA SOLUCIÓN CORRECTA

Diseño compacto. Operación de bajo mantenimiento. Software de uso amigable. Bajo costo total. Y más beneficios. Cuando se requiere de codificación industrial, confíe en que Squid Ink le ofrece la solución exacta para sus necesidades.





1) El CoPilot 128 utiliza tintas con base aceite, solvente ó curables UV para imprimir en una gran variedad de sustratos porosos y no porosos.

2) El sistema tiene la versatilidad de ser configurado para imprimir en posición horizontal, en ángulo o hacia abajo.

3) Una pantalla táctil full color de 4.3" proporciona acceso a los sistemas de mensajes internos y las funciones de impresión.

4) El sistema de bolsa de tinta agitador opcional es una solución ideal para los usuarios que imprimen con tintas de pigmento.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA:

- **Tecnología de Impresión-** Cabezal de tecnología piezo eléctrica
- **Altura máxima de impresión-** .7" (1.8 cm) por cabezal
- **Resolución vertical-** 185 dpi capaz de imprimir gráficos, textos pequeños y códigos de barra escaneables
- **Resolución horizontal-** 205 dpi
- **Velocidad de impresión-** Hasta 135 feet/min. (41 m/min.) @ 205 dpi
- **Fecha y Hora-** Tiempo real con batería de respaldo
- **Sensor del producto-** Fotocélula externa con haz difuso
- **Interfaz de comunicación-** Un puerto USB y entrada de Ethernet
- **Pantalla táctil -** 4.3" (10.9 cm) pantalla táctil a todo color
- **Volumen de tinta del cartucho -** 500ml en cartucho o bolsa
- **Indicador de bajo nivel-** Alerta de estatus en la pantalla, Faro de luz LED opcional
- **Capacidades de sustrato -** Superficies porosas ó no-porosas
- **Requerimientos eléctricos -** 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
- **Entorno operativo -** 34°F - 104°F (1° - 40°C)
- **Certificaciones de organismos -** CE, TUV

ACCESORIOS OPCIONALES

- **Encoder -** Para operación con bandas de velocidad variable
- **Escáner de Códigos de Barra-** Permite escanear e imprimir mensajes
- **Faro de luz externo -** Indica niveles bajos de tinta
- **Llave USB inalámbrico y el router -** Para conectividad inalámbrica
- **Tableta Windows -** Pre-cargada con el software Orion
- **Montaje para la banda -** Provee un montaje estable a la banda u otro equipo de manejo de material
- **Soporte de piso -** Incluye elementos de montaje y patas con niveladores; altura total de 59" (1.5m)
- **Sistema agitador de tinta pigmentada -** Permite imprimir con tintas pigmentadas
- **Kit de inicio -** Incluye tinta, limpiador y solución de lavado, toallitas del cabezal, limpiador de manos y guantes de latex

ESPECIFICACIONES DEL SOFTWARE ORION

- **Tiempo & Fecha -** Funcionalidad complete de tiempo y fecha incluyendo fecha de expiración y fecha juliana
- **Numeración de artículo -** Dieciséis contadores, uno puede ser un contador diario, y un contador de producción
- **Códigos de turno -** Cuatro códigos de turno programables con renovación automática
- **Códigos de barra -** Todos los códigos estándar incluyendo 2D
- **Fuentes -** Fuentes residentes para uso en elementos de datos variables: Arial, Arial Bold, Arial Internacional, Arial mono espaciada, Courier, Tahoma negrita y Lucida. Para uso en elementos estáticos: cualquier fuente de Windows®
- **Logotipos -** La mayoría de los archivos de imagen soportados con el Software Orion Graphical Interface
- **Funciones de impresión -** Reverso, invertido, rotado, repetido. Botón on/off de impresión
- **Longitud de mensaje -** Hasta 120" (305 cm)
- **Número de mensajes -** 1GB de memoria almacenará aproximadamente más de 1000 mensajes
- **Tinta usada -** Se muestra en el Software Orion™ PC
- **Solicitudes de datos de usuario -** Solicitudes para el ingreso por el usuario al inicio de un trabajo de impresión de información en la pantalla táctil
- **Conectividad Bluetooth -** Conectividad para teclados Bluetooth
- **Conectividad Inalámbrica -** Para conexión inalámbrica entre un PC ó Tableta y la impresora
- **Capacidad de base de datos -** Protocolo de comunicación Ethernet para comunicación externa



1) El CoPilot 256 utiliza tintas con base aceite, solvente ó curables UV para imprimir en una gran variedad de sustratos porosos y no porosos.

2) Una pantalla táctil full color de 4.3" proporciona acceso a los sistemas de mensajes internos y las funciones de impresión.

3) El sistema agitador opcional de la bolsa de tinta es una solución ideal para los usuarios que imprimen con tintas de pigmento.

4) Administración de mensajes de forma inalámbrica utilizando una tableta opcional Windows® con Software Orion™.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA:

- **Tecnología de Impresión**- Cabezal de tecnología piezo eléctrica
- **Altura máxima de impresión**- 1.4" (3.6 cm) por cabezal, 2.8" (7.1 cm) total.
- **Resolución vertical**- 185 dpi capaz de imprimir gráficos, textos pequeños y códigos de barra escaneables
- **Resolución horizontal**- 205 dpi
- **Velocidad de impresión**- Hasta 135 feet/min. (41 m/min.) @ 205 dpi
- **Fecha y Hora**- Tiempo real con batería de respaldo
- **Sensor del producto**- Fotocélula externa con haz difuso
- **Interfaz de comunicación**- Un puerto USB y entrada de Ethernet
- **Pantalla táctil**- 4.3" (10.9 cm) pantalla táctil a todo color
- **Volumen de tinta del cartucho**- 500ml en cartucho o bolsa
- **Indicador de bajo nivel**- Alerta de estatus en la pantalla, Faro de luz LED opcional
- **Capacidades de sustrato**- Superficies porosas ó no-porosas
- **Requerimientos eléctricos**- 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
- **Entorno operativo**- 34°F - 104°F (1° - 40°C)
- **Certificaciones de organismos**- CE, TUV, FCC

ACCESORIOS OPCIONALES

- **Encoder**- Para operación con bandas de velocidad variable
- **Escáner de Códigos de Barra**- Permite escanear e imprimir mensajes
- **Faro de luz externo**- Indica niveles bajos de tinta
- **Llave USB inalámbrico y el router**- Para conectividad inalámbrica
- **Tableta Windows**- Pre-cargada con el software Orion
- **Montaje para la banda**- Provee un montaje estable a la banda u otro equipo de manejo de material
- **Soporte de piso**- Incluye elementos de montaje y patas con niveladores; altura total de 59" (1.5m)
- **Sistema agitador de tinta pigmentada**- Permite imprimir con tintas pigmentadas
- **Kit de inicio**- Incluye tinta, limpiador y solución de lavado, toallitas del cabezal, limpiador de manos y guantes de latex

ESPECIFICACIONES DEL SOFTWARE ORION:

- **Tiempo & Fecha**- Funcionalidad complete de tiempo y fecha incluyendo fecha de expiración y fecha juliana
- **Numeración de artículo**- Dieciséis contadores, uno puede ser un contador diario, y un contador de producción
- **Códigos de turno**- Cuatro códigos de turno programables con renovación automática
- **Códigos de barra**- Todos los códigos estándar incluyendo 2D
- **Fuentes**- Fuentes residentes para uso en elementos de datos variables: Arial, Arial Bold, Arial Internacional, Arial mono espaciada, Courier, Tahoma negrita y Lucida. Para uso en elementos estáticos: cualquier fuente de Windows®
- **Logotipos**- La mayoría de los archivos de imagen soportados con el Software Orion Graphical Interface
- **Funciones de impresión**- Reverso, invertido, rotado, repetido. Botón on/off de impresión
- **Longitud de mensaje**- Hasta 120" (305 cm)
- **Número de mensajes**- 4GB de memoria almacenará aproximadamente más de 1000 mensajes
- **Tinta usada**- Se muestra en el Software Orion™ PC
- **Solicitudes de datos de usuario**- Solicitudes para el ingreso por el usuario al inicio de un trabajo de impresión de información en la pantalla táctil
- **Conectividad Bluetooth**- Conectividad para teclados Bluetooth
- **Conectividad Inalámbrica**- Para conexión inalámbrica entre un PC ó Tableta y la impresora
- **Capacidad de base de datos**- Protocolo de comunicación Ethernet para comunicación externa
- **Lenguajes**- Ingles, Español, Aleman, Chino, Japones, Koreano, Russo.



1) El CoPilot 500 utiliza tintas con base aceite, solvente ó curables UV para imprimir en una gran variedad de sustratos porosos y no porosos.

2) El sistema tiene la versatilidad de ser configurado para imprimir en posición horizontal, en ángulo o hacia abajo.

3) Una pantalla táctil a color de 4.3" permite acceso al sistema interno de mensajes y a las funciones de impresión.

4) El sistema agitador de funda de tinta es la solución ideal para usuarios imprimiendo con tintas pigmentadas.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA:

- **Tecnología de Impresión-** Cabezal de tecnología piezo eléctrica
- **Altura máxima de impresión-** 2.8" (7.1 cm) por cabezal, 5.6" (14.2 cm) total
- **Resolución vertical-** 185 dpi capaz de imprimir gráficos, textos pequeños y códigos de barra escaneables
- **Resolución horizontal-** 205 dpi
- **Velocidad de impresión-** Hasta 205 feet/min. (62,48 m/min.) @ 205 dpi
- **Fecha y Hora-** Tiempo real con batería de respaldo
- **Sensor del producto-** Fotocélula externa con haz difuso
- **Interfaz de comunicación-** Un puerto USB y entrada de Ethernet
- **Pantalla táctil -** 4.3" (10.9 cm) pantalla táctil a todo color
- **Volumen de tinta del cartucho -** 500ml en cartucho o bolsa
- **Indicador de bajo nivel-** Alerta de estatus en la pantalla, Faro de luz LED opcional
- **Capacidades de sustrato-** Superficies porosas ó no porosas
- **Requerimientos eléctricos -** 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
- **Entorno operativo -** 34°F - 104°F (1° - 40°C)
- **Certificaciones de organismos -** CE, TUV, FCC

ACCESORIOS OPCIONALES

- **Encoder** - Para operación con bandas de velocidad variable
- **Escáner de Códigos de Barra-** Permite escanear e imprimir mensajes
- **Faro de luz externo** - Indica niveles bajos de tinta
- **Llave USB inalámbrico y el router** - Para conectividad inalámbrica
- **Tableta Windows** - Pre-cargada con el software Orion
- **Montaje para la banda** - Provee un montaje estable a la banda u otro equipo de manejo de material
- **SopORTE de piso** - Incluye elementos de montaje y patas con niveladores; altura total de 59" (1.5m)
- **Kit de inicio** - Incluye tinta, limpiador y solución de lavado, toallitas del cabezal, limpiador de manos y guantes de latex

ESPECIFICACIONES DEL SOFTWARE ORION

- **Tiempo & Fecha** - Funcionalidad complete de tiempo y fecha incluyendo fecha de expiración y fecha juliana
- **Numeración de artículo** - Dieciséis contadores, uno puede ser un contador diario, y un contador de producción
- **Códigos de turno** - Cuatro códigos de turno programables con renovación automática
- **Códigos de barra** - Todos los códigos estándar incluyendo 2D
- **Fuentes** - Fuentes residentes para uso en elementos de datos variables: Arial, Arial Bold, Arial Internacional, Arial mono espaciada, Courier, Tahoma negrita y Lucida. Para uso en elementos estáticos: cualquier fuente de Windows®
- **Logotipos** - La mayoría de los archivos de imagen soportados con el Software Orion Graphical Interface
- **Funciones de impresión** - Reverso, invertido, rotado, repetido. Botón on/off de impresión
- **Longitud de mensaje** - Hasta 180" (457,2 cm)
- **Número de mensajes** - 4GB de memoria almacenará aproximadamente más de 1000 mensajes
- **Tinta usada** - Se muestra en el Software Orion™ PC
- **Solicitudes de datos de usuario** - Solicitudes para el ingreso por el usuario al inicio de un trabajo de impresión de información en la pantalla táctil
- **Conectividad Bluetooth** - Conectividad para teclados Bluetooth
- **Conectividad Inalámbrica** - Para conexión inalámbrica entre un PC ó Tableta y la impresora
- **Capacidad de base de datos** - Protocolo de comunicación Ethernet para comunicación externa
- **Lenguajes** - Ingles, Español, Aleman, Chino, Japones, Koreano, Russo.



©2017 Squid Ink Manufacturing, Inc. Specifications subject to change. All trademarks are the property of their registered owners. Windows™ is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

Distribuye y garantiza:



A D Barbieri 1980 (ex Drago) - Pque Ind Alte Brown
CP: B1852LHB - Burzaco - Buenos Aires - Argentina
Tel: (54 11) 7079-7262
Mail: ventas@siscod.com.ar - Web: www.siscod.com

