

Prensas DI[®] usadas certificadas

VALOR • CALIDAD • RENDIMIENTO

- Protección completa de la garantía de la prensa nueva completa de un año
- Restaurada en fábrica por expertos en prensas Presstek DI
- Inspecciones mecánicas, de seguridad y de rendimiento completas
- Se sustituye una amplia selección de piezas para garantizar el máximo rendimiento
- Sistema láser calibrado según las especificaciones originales
- Realización de una amplia selección de pruebas de impresión de rendimiento
- Nuevo software y ordenador RIP
- Estación de visualización luminosa para la consola de la prensa
- Kit de inicio, entrega, instalación y formación



El Programa de la Presstek DI® usada certificada

Cuente con una prensa DI de alta calidad y versátil a un precio excepcional—Una decisión comercial inteligente



Le ayudamos a que su negocio tenga éxito

El compromiso de Presstek para ayudar a los fabricantes de impresoras de todos los tamaños a ser más capaces, rentables y competitivos es la base sobre la que construimos nuestro Programa para DI usadas certificadas (CPO).

La prensa Presstek DI offset digital es la opción ideal para los fabricantes de impresoras que buscan ampliar las capacidades y satisfacer las demandas de impresión de alta calidad con unos plazos de entrega reducidos de tiradas cortas. Esto se debe a que ha sido diseñada para imprimir de manera económica trabajos entre 500 y 20.000 pliegos, lo que le permite cerrar la brecha en rentabilidad entre la impresión a base de tóner y la impresión offset convencional.

Además, debido a que las CPO DI son llave en mano y tienen unos precios competitivos, ofreciendo un ahorro de casi el 50 % en comparación con una nueva, se puede entregar e instalar un sistema asequible de forma rápida para proporcionarle un rápido retorno de su inversión.

La ventaja respetuosa con el medio ambiente

Con una máquina DI respetuosa con el medio ambiente puede aprovechar las eficiencias digitales y un flujo de trabajo optimizado, sin por ello comprometer la calidad de la impresión. La DI filma automáticamente los medios en el registro preciso de prensa sin necesidad de procesos químicos. Por si esto fuera poco, la prensa no necesita agua, lo que se traduce en la eliminación de problemas de equilibrio entre tinta y agua, la reducción de residuos y la obtención del color final más rápida.

La ventaja de la certificación

La tranquilidad es algo que siempre se busca a la hora de comprar una prensa CPO DI de Presstek. Además de un rendimiento sin precedentes, tenemos otras ventajas, como el hecho de que Presstek inventó la tecnología DI y la ha ido mejorando a lo largo de cinco generaciones de innovaciones relativas a la calidad y productividad líderes en el sector. Debido a que estamos comprometidos con DI, nuestro objetivo es poder contar con el mejor rendimiento



posible de la prensa DI usada para poder ofrecérselo a usted. Por lo tanto, contamos con los más altos estándares en los procedimientos de reacondicionamiento, prueba y certificación en nuestro Centro de Renovación. Un exhaustivo proceso de certificación implica inspecciones exhaustivas, así como pruebas y ajustes a los sistemas mecánicos, electrónicos y láser de la prensa. Las piezas desgastadas se reemplazan y se realizan pruebas de impresión finales. Puede estar seguro de que una CPO DI adquirida a Presstek va a funcionar a su máxima eficiencia cuando se instale en su centro y que Presstek se encargará de formar a sus operarios para lograr los máximos resultados para su negocio.

Precio llave en mano, garantía excepcional

Su precio DI llave en mano CPO incluye la prensa, un ordenador RIP nuevo, la última versión del software RIP, un sistema de visualización luminoso para la consola de la prensa, un kit de inicio (planchas, suministros), el envío, los aparos estándar, la instalación y la formación. Usted cuenta con una garantía de un año en piezas y mano de obra: la misma garantía que se proporciona en las prensas nuevas.

Asistencia continua

Después de la instalación, Presstek le proporcionará asistencia mientras sea propietario de la prensa con relación a las piezas, suministros y una red de representantes de atención al cliente y técnicos de servicio expertos. Después de la garantía, las prensas DI usadas certificadas pueden acogerse automáticamente a contratos de mantenimiento de servicios.

Ventajas de las DI® usadas certificadas

Sólo las prensas preseleccionadas son aceptadas para la certificación y renovación en fábrica	✓
Inspección mecánica, de seguridad y de rendimiento completa	✓
Sistema láser recalibrado según las especificaciones de rendimiento originales	✓
Inspección, reacondicionamiento y pruebas realizadas por los principales expertos en máquinas DI	✓
Proceso de certificación sistemático paso a paso	✓
Revisión completa, para garantizar un funcionamiento y rendimiento de impresión perfectos en un entorno de producción	✓
Plena coordinación del transporte, aparejos e instalación	✓
Instalación realizada por ingenieros de campo de Presstek	✓
Formación de los operarios a cargo de formadores expertos de Presstek	✓
Juego completo de piezas de mantenimiento de equipos originales, herramientas y manuales	✓
Cada prensa incluye una garantía de prensa nueva de un año para piezas y mano de obra	✓
Cada prensa puede acogerse a un contrato de mantenimiento de servicio de Presstek.	✓
El kit completo de inicio incluye las planchas DI y consumibles	✓
Respaldada por el servicio y asistencia de Presstek	✓



El inventario CPO varía. Preguntar por la disponibilidad actual.

Configuraciones / Especificaciones

Modelo	Hojas máximas por hora			Orientación		Tamaño máximo de hoja			Espesor máximo			Imágenes (minutos)	
	7.000	10.000	16.000	Retrato	paisaje	340 x 460 mm	520 x 365 mm	788 x 600 mm	0,3 mm	0,5 mm	0,6 mm	4.5	2
Presstek 34DI-X 4 colores	●			●		●				●		●	
Karat 46 (0,3 mm) 4 colores	●			●		●			●			●	
Karat 46 (0,5 mm) 4 colores	●			●		●				●		●	
Presstek 52DI 4 colores		●			●		●			●		●	
Presstek 75DI de 4 a 6 colores			●		●			●			●		●

El lacado de dispersión es una opción incorporada en algunos modelos 75DI y 52DI (preguntar por la disponibilidad). El lacado de dispersión mejora el aspecto de los elementos impresos y eleva su valor. El lacado se aplica a los pliegos en una pasada por la prensa sin problemas de secado.



¡NUEVA OPCIÓN! ¡Añada ECO-UV a su prensa 34DI o 52DI! El sistema ECO-UV de Presstek cura las tintas al instante, mejorando el tiempo de respuesta y haciendo que sea más fácil que nunca imprimir en sustratos no porosos, como plástico y vinilo, así como cartón y papel tradicional. ¡ECO-UV no se suma al tamaño de su DI y está disponible con la compra de la prensa o como una actualización in situ!

DI certificada de Presstek le protege

El objetivo del programa de la DI usada certificada de Presstek es asegurar que cada prensa ofrece el rendimiento sinónimo de la marca Presstek DI. Sólo se admiten prensas preseleccionadas. Cada sistema electrónico y mecánico se comprueba, se revisa y se prueba para ver si cumple con las especificaciones exactas.



Estamos tan seguros de nuestro programa de la DI usada certificada que ofrecemos una garantía de un año para piezas y mano de obra, lo mismo que para nuestras prensas nuevas.

Repuestos estándar (todas las prensas):

✓	Mechas del rodillo de espuma (lavado de mantilla)
✓	Rodillos del limpiador de mantilla
✓	Rodillos de forma
✓	Copa de la ventosa del alimentador
✓	Separadores de pliegos
✓	Cuchillas de limpieza de tinta
✓	Tropos de limpieza de la plancha
✓	Bolsas del filtro de vacío
✓	Escobillas del motor de vacío

Compruebe, pruebe, restablezca o reemplace las piezas según sea necesario:

✓	Calibrar diodos láser
✓	Controladores de movimiento y drivers
✓	Todos los cilindros
✓	Alineación de los cilindros de plancha, mantilla e impresión
✓	Rodillos tomadores de tinta
✓	Todos los cojinetes de los rodillos
✓	Rodillos del distribuidor
✓	Prueba de presión del sistema neumático
✓	Compresor neumático
✓	Filtro regulador de presión
✓	Desenrollador y soplador con anillo
✓	Filtros de la bomba de descarga
✓	Bomba de vacío del alimentador y aceite de la bomba de vacío
✓	Correa de transmisión de la bomba de vacío
✓	Todas las mangueras de aire
✓	Enfriador y mangueras
✓	Limpiar filtro del enfriador
✓	Sistema de spray rociador
✓	Secador IR si lo hubiere
✓	Filtros de bolsa, silenciadores y escobillas de vacío
✓	Depósitos de agua y disolvente
✓	Comprobar el funcionamiento de los solenoides de agua y del disolvente del rodillo

✓	Sistemas de lavado de mantilla
✓	Dispositivo de limpieza húmeda y barra de vacío de la plancha
✓	Freno de polvo, comprobar tensión y velocidad del reloj
✓	Émbolos del cilindro de aire de cambio de plancha
✓	Cuchillas y bandejas de lavado
✓	Mesa de alimentación
✓	Conjunto de elevación de pila
✓	Ruedas directrices y palpadoras
✓	Cintas de la placa de registro
✓	Cadenas de accionamiento del alimentador y piñones
✓	Cadena del rodillo del alimentador y piñones
✓	Seguidores de leva del alimentador
✓	Sensores de atasco de mantilla y transporte de papel
✓	Correas de transmisión
✓	Todos los rodillos oscilantes
✓	Todas las juntas rotativas
✓	Todos los seguidores de leva y levas del oscilador
✓	Postes de montaje y seguidores de leva del tomador de tinta
✓	Superficie del rodillo de la fuente de tinta
✓	Tornillos y fuentes de tinta
✓	Tiempo de contacto del tomador de tinta
✓	Sistema de lubricación. Lubricar toda la prensa
✓	Sustituir el aceite de lubricación central
✓	Enfriador
✓	Escobillas del alimentador y copas de la ventosa
✓	Manejo y transporte del pliego
✓	Unidad de la vibradora de descarga
✓	Mecanismo de retroceso de la mesa de descarga
✓	Tiempo y punto cero del codificador
✓	Cilindros de impresión y tambor de alimentación
✓	Levas de las pinzas de los cilindros de impresión y tambor de alimentación
✓	Levas de las pinzas y cadenas de descarga
✓	Resorte y seguidor de leva del brazo de las pinzas de oscilación
✓	Conjuntos de bola de tinta



Póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre las soluciones respetuosas con el medio ambiente de Presstek.

Presstek LLC
Oficina central: EE. UU.
Tel.: +1-603-595-7000
Número gratuito: 1-800-422-3616
info@presstek.com

Presstek Europe LTD
Oficina en el Reino Unido
Tel.: +44 (0)20 8745 8000
marketingeamer@presstek.com



www.presstek.com