

Zertifizierte, gebrauchte DI® Druckmaschinen

WERT • QUALITÄT • LEISTUNG

- Vollständiger, einjähriger Garantieschutz für neue Druckmaschinen
- Werksüberholt durch Presstek DI Druckmaschinenexperten
- Umfangreiche mechanische, Sicherheits- und Leistungsprüfungen
- Eine große Anzahl an Teilen wird ausgetauscht, um eine Spitzenleistung zu gewähren
- Lasersystem auf Originalspezifikationen kalibriert
- Gesamte Reihe an Druckleistungstests durchgeführt
- Neuer RIP-Computer und Software
- Leichte Sichtstation für die Druckmaschinenkonsole
- Lieferung, Installation, Schulung und Startpaket



Das Programm der zertifizierten, gebrauchten DI®-Druckmaschinen

Werden Sie zum Besitzer einer hochwertigen, vielseitigen DI-Druckmaschine zu einem großartigen Preis —Ein geschickter Schachzug



Helfen Sie Ihrem Unternehmen zu Erfolg

Presstek's Engagement, Drucker aller Größen leistungsfähiger, wirtschaftlicher und konkurrenzfähiger zu machen, ist die Grundlage auf der wir das Programm der zertifizierten, gebrauchten (Certified Pre-Owned, CPO) DI-Druckmaschinen basieren.

Eine Presstek DI digitale Offsetmaschine ist die ideale Wahl für Drucker, die ihre Fähigkeiten ausbauen und Anforderungen an kleine Auflagen, schnelle Bearbeitungszeiten und hohe Druckqualität erfüllen wollen. Das liegt daran, dass die Maschine auf einen wirtschaftlichen Bedarf von Aufträgen zwischen 500 und 20.000 Seiten ausgelegt ist, damit Sie die Wirtschaftlichkeitslücke zwischen den tonerbasierten und den herkömmlichen Offsetmaschinen überbrücken können.

Da CPO DIs darüber hinaus einsatzbereit sind und mit 50 % Einsparung im Vergleich zu neuen Druckmaschinen konkurrenzfähige Preise haben, kann ein bezahlbares System schnell geliefert und installiert werden, um eine schnelle Kapitalrendite zu erzielen.

Der umweltfreundliche Vorteil

Mit einer umweltfreundlichen DI-Druckmaschine können Sie die digitalen Leistungsfähigkeiten und einen rationalisierten Workflow ohne Kompromisse mit der Druckqualität nutzen. Die DI bebildet automatisch Medien im präzisen Register der Druckmaschine, ohne chemische Bearbeitungen. Darüber hinaus ist die Druckmaschine wasserlos, sodass Probleme mit dem Tinten-/Wasser-Gleichgewicht eliminiert, Abfall reduziert und schneller eine verkaufsfähige Farbe erzielt wird.

Der Zertifizierungsvorteil

Ein sicheres Gefühl kommt bei CPO DI-Druckmaschinen von Presstek als Standard. Zusammen mit der unvergleichlichen Leistung kommen andere Vorteile, einschließlich der Tatsache, dass Presstek die DI-Technologie erfand und diese über fünf Generationen an branchenführender Produktivität und Qualitätsinnovationen verbessern konnte. Da wir hinter der DI stehen, liegt es in unserem ebenso wie in Ihrem Interesse, dass Ihre gebrauchte DI-Druckmaschine die bestmögliche Leistung erzielt.



Aus diesem Grund befolgen wir die höchsten Standards für die Aufarbeitungs-, Prüfungs- und Zertifizierungsverfahren in unserem Refurbishment-Zentrum. Ein gründlicher Zertifizierungsprozess umfasst umfangreiche Inspektionen, Prüfungen und Einstellungen der mechanischen, elektronischen und Lasersysteme der Druckmaschine. Verschlossene Teile werden ausgetauscht und abschließende Drucktests werden durchgeführt. Sie können sicher sein, dass eine von Presstek gekaufte CPO DI eine Spitzenleistung erzielt, wenn diese an Ihrem Standort installiert wurde und das Presstek Ihre Betreiber entsprechend schulen wird, um maximale Ergebnisse für Ihr Geschäft zu erzielen.

Schlüsselfertiger Pauschalpreis, überragende Gewährleistung

Ihr schlüsselfertiger Pauschalpreis der CPO DI umfasst die Druckmaschine, einen nagelneuen RIP-Computer, die aktuellste RIP-Software, ein leichtes Sichtsystem für die Druckmaschinenkonsole, ein Startpaket (Platten, Verbrauchsmaterial), Versand, Standard-Rigging, Installation und Schulung. Sie sind durch eine einjährige Garantie auf Teile und Arbeitskosten geschützt, die gleiche Garantie, die auch auf neue Druckmaschinen Anwendung findet.

Kontinuierlicher Support

Nach der Installation wird Presstek Ihnen während des gesamten Besitzes der Druckmaschine mit Teilen, Verbrauchsmaterial und einem Netzwerk an Kundendienstvertretern und erfahrenen Service-Technikern zur Seite stehen. Nach Ablauf der Garantie qualifizieren sich zertifizierte, gebrauchte DI-Druckmaschinen automatisch für Wartungsverträge.

Vorteile der zertifizierten, gebrauchten DI® von Presstek

Nur vorab geprüfte Druckmaschinen werden zur Werksaufarbeitung und Zertifizierung zugelassen	✓
Umfangreiche mechanische, Sicherheits- und Leistungsprüfungen	✓
Erneute Kalibrierung des Lasersystems auf die ursprünglichen Leistungsspezifikationen	✓
Inspektion, Aufbereitung und Prüfung durch führende Experten im Bereich DI-Druckmaschinen	✓
Ein systematischer, stufenweiser Zertifizierungsprozess	✓
Vollständige Prüfung, um einen zufriedenstellenden Betrieb und eine gute Druckleistung in einer Produktionsumgebung zu gewährleisten	✓
Komplette Koordination bei Versand, Rigging und Installation	✓
Installation durch Presstek-Außendiensttechniker	✓
Betreiberschulung durch Presstek-Fachtrainer	✓
Kompletter Satz an Erstausrüster-Ersatzteilen, Werkzeug und Handbüchern	✓
Jede Druckmaschine umfasst eine neue Druckmaschinengarantie – ein Jahr auf Teile und Arbeitszeit	✓
Jede Druckmaschine qualifiziert sich für einen Presstek-Wartungsvertrag	✓
Komplettes Startpaket, einschließlich DI-Platten und Verbrauchsmaterial	✓
Gestützt durch den Service und Support von Presstek	✓



CPO Bestand variiert – fragen Sie uns nach der aktuellen Verfügbarkeit.

Konfigurationen/Spezifikationen

Modell	Max. Bögen pro Stunde			Ausrichtung		Maximale Bogengröße			Max. Dicke			Bildung Geschwindigkeit (Minutes)	
	7.000	10.000	16.000	Hochformat	Querformat	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-farbig	●			●		●				●		●	
Karat 46 (0,3 mm) 4-farbig	●			●		●			●			●	
Karat 46 (0,5 mm) 4-farbig	●			●		●				●		●	
Presstek 52DI 4-farbig		●			●		●			●		●	
Presstek 75DI 4- bis 6-farbig			●		●			●			●		●

Die Dispersionslackierung ist eine integrierte Option für ausgewählte 52DI- und 75DI-Modelle (fragen Sie nach der Verfügbarkeit). Die Dispersionslackierung verbessert die Optik eines gedruckten Objekts und erhöht somit dessen Wert. Die Lackierung wird in einem Durchgang auf die Bögen aufgetragen ohne Trocknungsprobleme zu verursachen.



NEUE OPTION! Fügen Sie ECO-UV Ihrer 34DI- oder 52DI-Druckmaschine hinzu! Das ECO-UV-System von Presstek sorgt für eine sofortige Aushärtung der Tinte und verbessert somit die Bearbeitungszeiten und vereinfacht das Drucken auf nicht porösen Substraten, wie Kunststoff und Vinyl aber auch traditionellem Papier und Karton. ECO-UV vergrößert nicht die Grundfläche Ihrer DI und ist zusammen mit dem Druckmaschinenkauf oder separat erhältlich.

Zertifizierte DIs von Presstek schützen Sie

Das Ziel des zertifizierten, gebrauchten DI-Druckmaschinen-Programms von Presstek ist die Sicherstellung, dass alle Druckmaschinen die Leistung erbringen, die von der Presstek DI-Marke erwartet wird. Es werden nur vorab geprüfte Druckmaschinen zugelassen. Alle elektronischen und mechanischen Systeme werden geprüft, gewartet und getestet, um diese speziellen Spezifikationen zu erfüllen.



Wir sind so überzeugt von unserem zertifizierten, gebrauchten DI-Programm, dass wir eine einjährige Garantie auf Teile und Arbeitsstunden anbieten, die gleiche Garantie, die auch mit neuen Druckmaschinen kommt.

Standardaustausch von Ersatzteilen (alle Druckmaschinen):

✓	Schaumstoffwalzendocht (Drucktuchwaschen)
✓	Drucktuch-Waschwalze
✓	Farbaufragwalzen
✓	Zuführ-Saugnäpfe
✓	Bogentrenner
✓	Tintenreinigungsmesser
✓	Plattenreinigungstücher
✓	Vakuumsfilterbeutel
✓	Vakuummotorbürsten

Prüfung, Tests, Reparatur oder Austausch der Teile nach Bedarf:

✓	Kalibrierung der Laserdioden
✓	Motion-Controller und Treiber
✓	Alle Zylinder
✓	Ausrichtung von Platte, Drucktuch und Druckzylinder
✓	Farbduktorrollen
✓	Alle Rollenlager
✓	Auftragwalzen
✓	Drucktest des pneumatischen Systems
✓	Druckluftkompressor
✓	Druckmaschinen-Reglerfilter
✓	Blattglätter und Gasringverdichter
✓	Förderpumpenfilter
✓	Zuführ-Vakuumpumpe und Vakuumpumpenöl
✓	Vakuumpumpen-Zahnriemen
✓	Alle Luftschläuche
✓	Kühler und Schläuche
✓	Reinigung des Kühlfilters
✓	Pulverspraysystem
✓	IR-Trockner, sofern vorhanden
✓	Beutelfilter, Schalldämpfer und Vakuumbürsten
✓	Lösungsmittel- und Wassertanks
✓	Rollenlösungsmittel und Wasser-Magnetspulen für Betrieb
✓	Drucktuchsysteme

✓	Nassreinigung vom Gerät und der Platten-Vakuumleiste
✓	Pulververkopplung – Takten der Geschwindigkeit und Prüfen der Spannung
✓	Plattenwechsel der Luftzylinderkolben
✓	Reinigungsschalen und Messer
✓	Vorschub
✓	Stapelhubbaugruppe
✓	Auszugs- und Führungsschienen
✓	Registerplattenriemen
✓	Zuführ-Antriebsketten und Kettenräder
✓	Zuführrollenkette und Kettenräder
✓	Nockenstößel im Zuführer
✓	Papiertransport und Drucktuch-Staumelder
✓	Zahnriemen
✓	Alle oszillierenden Roller
✓	Alle Drehverbindungen
✓	Alle oszillierenden Nocken und Nockenstößel
✓	Farbduktor-Nockenstößel und Reiterstifte
✓	Farbkasten-Rolleroberfläche
✓	Farbkästen und -zonen
✓	Farbduktorkontakt-Timing
✓	Schmiersystem und Schmierung der gesamten Druckmaschine
✓	Austausch des zentralen Schmieröls
✓	Kühler
✓	Saugnäpfe und Vorschubbürsten
✓	Bogentransport und -handhabung
✓	Auslage-Schüttler-Treiber
✓	Abstapler-Rückfuhrmechanismus
✓	Encoder-Nullpunkt und Timing
✓	Zuführtrummel und Druckzylinder
✓	Zuführtrummel und Druckzylinder-Greifernocken
✓	Vorschubkette und Greifernocken
✓	Schwingergreifer-Nockenstößel und Feder
✓	Tampondruckbaugruppe



Kontaktieren Sie uns und erfahren mehr über die umweltfreundlichen Lösungen von Presstek.

Presstek LLC
Unternehmenszentrale – USA
Tel.: +1-603-595-7000
Gebührenfrei: +1-800-422-3616
info@presstek.com

Presstek Europe LTD
Geschäftsstelle in Großbritannien
Tel.: +44 (0) 20-8745-8000
marketingeamer@presstek.com



www.presstek.com