

PrintoLUX®-Drucksysteme

Kurzübersicht

Zur Herstellung von Kennzeichnungen bietet PrintoLUX® sechs Drucksystem-Typen an. Die Konfiguration orientiert sich an den unterschiedlichen Bedarfssituationen der Nutzer. Die kompletten Pakete umschließen je ein Drucksystem, eine Wärmeeinheit (nicht beim PrintoLUX-FB-100-A2-plus), Software und einen Satz gefüllte Tintenkartuschen. Die Preise liegen zwischen 2.500,- € und 32.000,- € netto. Eine ausführliche Preisliste schicken wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Einleitend möchten wir Sie auch auf ein neues Leistungsmerkmal von PrintoLUX® aufmerksam machen: Die Systeme FB-10-plus, FB-140-plus und FB-100-A2-plus können mit der Farbe „Weiß“ ausgestattet werden. Bezüglich der erzielbaren Beständigkeit von „Weiß auf Metallen“ sehen wir uns als konkurrenzlos führend.

PrintoLUX®-FLEX*

Das System *PrintoLUX®-FLEX* wurde eigens zum Bedrucken von Selbstklebefolien und anderen flexiblen Materialien entwickelt. Die Zuführung der Folien erfolgt über den Standardblatteinzug des Druckers. Dabei lassen sich Formate bis zu 210 x 400 mm verarbeiten. Das System zeigt insbesondere beim Bedrucken von Rohrleitungs- und Gefahrstoffkennzeichen seine Wirtschaftlichkeit und Effizienz. Anwender bestätigen uns die Überlegenheit von PrintoLUX®-FLEX gegenüber der bisher alternativlosen Katalogbestellung (beispielsweise bei Seton, Hein, Kroschke, Labelident u.a.m.).

Zum Lieferumfang gehört eine große Bandbreite unbedruckter, vorgestanzter Nutzenbogen. Die aufwändige Katalogbestellung von Rohrleitungs- und Gefahrstoffkennzeichen kann damit entfallen. Derzeit bieten wir 42 unterschiedliche Formate an Rohrleitungs-/Gefahrenkennzeichen die Sie auf der zum Systemumfang gehörenden CD finden.

Mit dem PrintoLUX®-FLEX-Starterpaket können Sie sich für 2.500,- € Nutzenbogen aus unserem Folien-Sortiment aussuchen. Drucker und Zubehör erhalten Sie gratis dazu. Bei Nachbestellungen ab 1.250,- € netto erhalten Sie einen Satz Kartuschen, eine Einheit PLX-Vorbehandlung sowie zehn Reinigungstücher im Gesamtwert von 204,65 € gratis dazu.

Weitere Informationen und eine Preisliste finden Sie auf: www.printolux-vollesrohr.com

PrintoLUX®-Basic *

Der PrintoLUX®-Basic ist als mobile Einheit konzipiert. Ob im Unternehmen oder in Montage-Situationen: Dieses System kann bei sehr geringem Platzbedarf überall schnell zum Einsatz kommen. Es ist durch seine Maße und einsetzbaren Materialstärken (bis 1,5 mm) ideal für das Bedrucken unserer Nutzenbogen. Aber auch Skalen und Frontblenden bis 145 x 250 mm sind mittels der Schablonentechnik bestens zu bedrucken.

Weitere Informationen finden Sie auf: <http://www.printolux.com/mobiles-drucksystem-basic/>



Applikation unseres bewährten PrintoLUX®-Basic für den ausschließlichen Einsatz flexibler Materialien wie Folien. Druckformat bis 210 x 400 mm.

Sie bestellen Material und erhalten das Drucksystem gratis dazu.



Ideal zum Drucken hoher Auflagen via PrintoLUX®-Nutzenbogen. Beispielsweise können pro Tag über 6.000 KABELSCHILD 12 x 60 x 0,5 mm bedruckt werden. Druckformat bis 145 x 250 mm.

*Es kommt das abgebildete oder ein ähnliches Drucksystem mit vergleichbaren Funktionalitäten zum Einsatz.

PrintoLUX®-Drucksysteme

Kurzübersicht

PrintoLUX®-FB-3-plus

Der FB-3-plus besticht durch sein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis. Das System erschließt trotz seines günstigen Anschaffungspreises eine große Palette an Anwendungsmöglichkeiten. Der Einschubtisch mit verstellbarer Schablonenablage ermöglicht auch die Verwendung kleinerer Schablonenformate. Dadurch vereinfacht sich das System-Handling. Außerdem überzeugt das plus-System durch sein höheres Farbspektrum. Farbverläufe sind ohne den bekannten cyan-/magenta-Stich zu drucken. Dies erreichen die drei Schwarztöne im Kartuschensatz. Zur Zusatzausstattung gehört die Möglichkeit, die CMYK-Patrone über eine RIP-Software einzeln anzusteuern. Die Druckfläche beträgt 300 x 500 mm.

Weitere Informationen finden Sie auf: <http://www.printolux.com/drucksystem-folien-metallkunststoff/>



Frontblenden und Kennzeichen bis 300 x 500 x 3 mm.
Hervorragende Farbtreue mittels individueller Farbprofile zu erzielen. Stufenlose Verläufe und saubere Grautöne.

PrintoLUX®-FB-10-plus

Unsere aktuellste Eigenentwicklung basiert auf einer völlig neuen Konzeption. Anstelle des Auflagentischs bewegt sich das Druckwerk. Als Antrieb wird ein Servomotor eingesetzt. Das maximale Aufschlaggewicht hat sich auf 10 kg mehr als verdreifacht. Die Druckergebnisse haben sich nochmals verbessert. Anstelle von 0,1 mm lassen sich nun bis zu 0,05-mm-Strichstärken realisieren. Die Höhe kann mittels Schablonentechnik und/oder Distanzscheiben variiert werden. Besonders beim Bedrucken von Frontblenden und stärkeren Materialien zeigt sich das neue System als überzeugende Option.

Die Ausstattung des Systems mit vier Weiß-Kartuschen sowie einer RIP-Software kann als Zusatzausstattung bestellt werden. Die Weiß-Kartuschen werden dann anstelle der vier Light-Kartuschen eingesetzt.

Weitere Informationen finden Sie auf: www.printolux.com/FB-10-plus



Bestes Preis-/Leistungsverhältnis aller Systeme.
Hohes Aufschlaggewicht bis 10 kg. Druckformat bis 300 x 500 x 10 mm.

PrintoLUX®-FB-140 und FB-140-plus

Diese Systeme erfüllen alle Anforderungen einer industriellen Anwendung. Bei einer Druckfläche von 300 x 500 mm erlaubt ihre automatische Höhenanpassung bis 140 mm (im Sonderbau bis 500 mm) unter anderem das fotorealistische Bedrucken von Frontplatten mit Befestigungsbolzen und Gehäusen in einem Arbeitsgang. Die Höhenanpassung des Druckkopfes an die jeweilige Materialhöhe erfolgt vollautomatisch. Das Druckmedium wird nur aufgelegt, dann genügt das Betätigen einer Funktionstaste, fertig. Den Rest erledigt das Drucksystem. Die Unterschiede zwischen FB-140 und FB-140-plus liegen im höheren Bedienkomfort und einem optimierten Farbmanagement des plus-Systems. Das plus-System kann mit C-M-Y-K und 4 Kartuschen Weiß ausgestattet werden oder klassisch mit C-M-Y-K und 4 light-Farben.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.printolux.com/industrielles-drucksystem/ oder bei einem Anruf: 06233-6000-902.



Höhenautomatik im Sonderbau bis 500 mm. Ideal für Dienstleister, die flexibel bleiben wollen. Standard-Druckformat bis 300 x 500 x 140 mm.

PrintoLUX®-Drucksysteme

Übersicht

PrintoLUX®-FB-100-A2-plus (weiß)

Aufgrund der großen Nachfrage haben wir unser maximales Druckformat um über 60 % auf 420 x 600 mm erhöht. Die Durchlasshöhe beträgt 100 mm im Sonderbau bis zu 300 mm. Die Höhenanpassung erfolgt manuell und via Lichtschranke. Das System ist in der Standardausführung mit 8 Kartuschen bestückt und hat die klassischen C-M-Y-K-Farben sowie 4 light-Farben. Das Einsatzspektrum ist mit dem unseres FB-140-plus zu vergleichen.

Als Sonderausstattung kann das A2-System anstelle der 4 light-Farben mit 4 Kartuschen weißer Farbe ausgestattet werden. Zu dieser Ausstattung gehören eine RIP-Software sowie ein zusätzlicher Schulungs-Baustein.

Die Kartuschen des A2-System haben mit 110 ml im Vergleich zu unseren bisherigen Kartuschen deutlich an Volumen zugelegt.

Weitere Informationen finden Sie auf: www.printolux.com/FB-100-A2-plus



Deutlich größeres Druckformat (DIN A2) bis 420 x 600 x 100 mm. Auch mit „Weiß“ erhältlich.

Anmerkung:

Es darf als bekannt gelten, dass beim Digitaldruck der Farbe „Weiß“ die Farbdeckung aus physikalischen Gründen geringer ausfällt als beim Siebdruck. Dies macht sich besonders beim Bedrucken transparenter Folien (Lichtdichtheit) bemerkbar. Gute Ergebnisse werden erzielt, wenn unser „Weiß“ auf dunklen Materialien (Schwarz, dunkle Grautöne etc.) zum Einsatz kommt. Aufgrund des positionsgenauen Druckvorgangs unserer Systeme kann das „Weiß-Drucken“ beispielsweise auch mehrfach übereinander erfolgen. Strichstärken bis 0,1 mm lassen sich so umsetzen. Das Hinterlegen von Farben mit Weiß führt zu einer hochwertigen Farbwiedergabe.