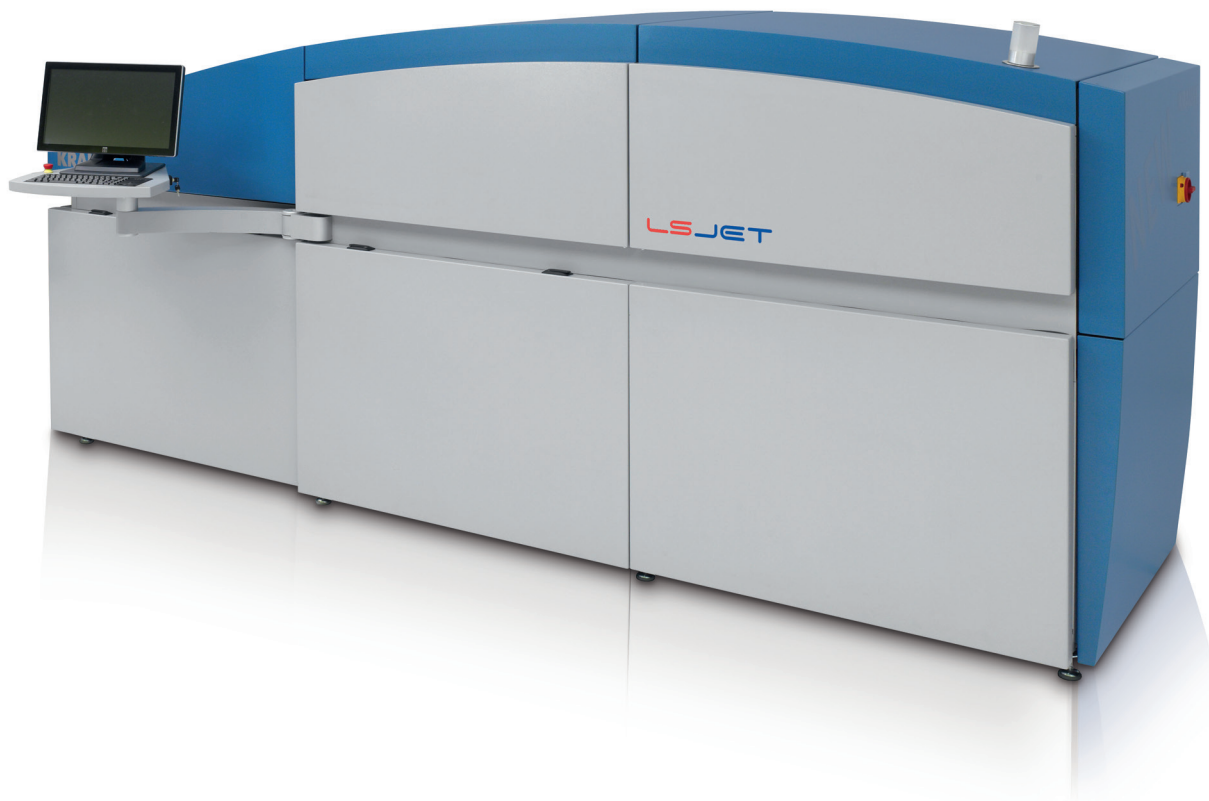


Krause LS Jet

Der bewährte Maßstab für die Zeitungsproduktion



- CTP Hochleistungsbelichter für Just-in-Time Produktion mit bis zu 400 Platten pro Stunde
- Bewährtes Trolleykonzept, aufrüstbar zu Multifomat Verarbeitung und Power Loader Palettenbeladung
- Hoher Automatisierungsgrad mit Autodrop
- Ausgezeichnete Qualität der Krause Juwel-Optik und höchste Systemverfügbarkeit
- Benutzerfreundliche Bedienung und perfekte BlueFin Prozessor Systemintegration in einer Steuerung
- Wirtschaftlichkeit und Umweltschutz mit Krause Ressourceneffizienz

KRAUSE
Qualität schafft Vertrauen.

Krause LS Jet – die High Speed CTP Lösung

Der Krause LS Jet ist die konsequente Weiterentwicklung des erfolgreichen LS Jet Belichters unter Berücksichtigung der zukünftigen Anforderungen weltweiter führender Zeitungshäuser.

Die bewährte Krause Juwel Violet Technologie mit Geschwindigkeiten

von 200 bis zu 400 Druckplatten pro Stunde garantiert höchste Qualität und absolute Zuverlässigkeit bei geringen laufenden Kosten. Eine höhere Ladekapazität in einem großen Trolley und ein modulares Aufrüstungskonzept sowie eine intuitive CTP Steuerung

mit perfekter Anbindung an den BlueFin Prozessor und Workflow- oder Wartungssysteme gewährleisten einen höheren Automatisierungsgrad und eine unterbrechungsfreie CTP Produktion.

TECHNISCHE DATEN	LS JET LÖSUNG	KUNDENVORTEIL
Konfiguration	Verfügbar für rechts- oder linksseitige Beladung	Zentrale Bedienung und Beladung von 2 Maschinen
Bediener Schnittstelle	Bedienung über Front-End System oder Jet-Terminal	Höhere Automatisierung
Daten Schnittstelle	NetLink – Offenes Netzwerk-Interface für 1-Bit-TIFFs	Einfache und komfortable Integration im TIFF-Netzwerk.
Belichtungssystem	Violett Flachbett mit Krause Juwel-Optik	Höchster Durchsatz bei konstant hervorragender Qualität
Lasertyp	Violett Laser Diode 405nm	Niedrige Betriebs- und Austauschkosten
Lebensdauer Laser	Ca. 10.000 Belichtungsstunden bei Violett	Geringste Kosten pro belichteter Druckplatte
Belichtungsköpfe	1	Abgleich von Lasern oder Dioden nicht erforderlich
Registersystem	3-Punkt-Anlage mit elektronischer Abfrage	Perfekte Passergenauigkeit
Platten pro Zyklus	1 Platte pro Zyklus mit identischer Belichtungsposition	Höchste Registerhaltigkeit im Vierfarbsatz
Auflösung	1.016 - 1.270 dpi mit HR-Option auf bis zu 2.540 dpi	Viefältige Anwendungen dank stufenloser Auflösung
Verfügbare Modelle	LS Jet 200, 250, 300, 350 und 400	Produktivität angepasst an unterschiedliche Zeitungshäuser
Aufrüstung	Von 200 bis auf 400 kundenseitig möglich	Leichte Anpassung an gesteigerte Produktionsanforderungen
Leistung/h	Bis zu 400 Einzelplatten/ h (LS Jet 400) Bis zu 175 Panoramaplatzen/ h (LS Jet 400)	Höchster Durchsatz für Einzel- und Panoramaplatzen erlaubt späteren Redaktionsschluss und eine flexible Produktion
Plattenformat	Max. 640 x 940 mm (25,2" x 37")	Einzel-, Panorama- und Akzidenzplattenformate
Belichtungsformat	Max. 610 x 940 mm (24,0" x 37")	Juwel-Optik für höchste Belichtungsqualität
Unterstützte Platten	405nm CTP Platten, durch Krause zertifiziert	Unabhängigkeit von Plattentyp/-lieferanten oder Technologie
Plattenvorrat Trolley	1.000 Einzel- oder 500 Panoplatzen	Hohe Plattenkapazität im Zugriff, schnelle Formatwechsel möglich
Plattenvorrat Palette	3.000 Einzel- oder 1.500 Panoplatzen	Mannlose Fertigung über mehrere Schichten
Multiformathandling	Optional 2 große Trolleys oder Paletten in zwei Ladestationen mit Multiformataufrüstung	Automatische Formatwechsel und flexible CTP Ausgabe ohne Benutzereingriff für moderne Sortieranlagen
Papiererkennung	Papiererkennung mit Autodrop	Reduzierung von Ausfallzeiten durch automatische Ausschleusung fehlerhafter Platten
Stromverbrauch	0,9 kW pro Krause LS Jet	Wirtschaftlichkeit durch Krause Ressourceneffizienz
Maschinen-Abmessung	1.050 mm (B) x 3.453 mm (L) x 1.490 mm (H)	Geringer Raumbedarf und optimale Zugänglichkeit
Entwickleranbindung	Krause BlueFin oder BlueFin LowChem sowie andere Hersteller per integriertem Auslaufband	Komplett integriertes System von einem Lieferanten oder offene Schnittstelle zu 3rd Party Entwicklungsmaschinen
Raumplanung	3-seitige Ausgabe (links, geradeaus, rechts)	Volle Flexibilität bei der Integration in bestehende Räume
Monitoring	Optionales Modul NetTrack oder XML Interface	Interface zur zentralen Überwachung der Maschinenzustände
Fernwartung	NetCare / Service-Gateway Service Interface	Weltweiter Remote Service aus Bielefeld via Internet
Industrie 4.0	Integration von Sensoren und Schnittstellen	Systemintegration und Datenaustausch

Änderungen vorbehalten / Ausgabe 2016-05

KRAUSE

Qualität schafft Vertrauen.

Krause-Biagosch GmbH • Paul-Schwarze-Straße 5 • 33649 Bielefeld • Deutschland
 Fon: +49(0)521 - 45 99 - 01 • Fax: +49(0)521 - 45 99 - 7122 • E-Mail: info@krause.de • www.krause.de