

DIGITAL BEBILDERTER OFFSETDRUCK

Vertriebsorganisation	Dainippon Screen	Dominant Grafische Systeme
Hersteller	Scareen	Adast
Produktname	TruePress 544	Adast Dominant 745/755 CDI
Maschinentyp	Bogenoffsetmaschine	Bogenoffsetmaschine
Druckverfahren	Nass-Offsetdruck	Offsetdruck wasserlos
Druckfarbe	Offsetfarbe	Offsetfarbe
Anzahl Farben	4	4/5
Schön-/Widerdruck	2. Durchgang	ja: 2/2 oder 1/4 Farben
Bebildungssystem	Laserdioden 633 nm	32 Laserdioden
Druckplatten	Polyesterplatten	Presstek-Platten/Aluminium
Auflösung	max. 3.000 dpi	2.540 dpi
Druckleistung/Stunde	4.000 Bg/h 4c; 8.000 Bg/h 2c	10.000 Bg/h 4/0- bzw. 4/1-farbig
Druckformat max.	490 x 365 mm	475 x 650 mm
Bedruckstoffe	Standard-Offsetpapiere	alle gängigen Offsetpapiere
maximales Papierformat	394 x 545 mm	485 x 660 mm
Papiergewichte	0,06 bis 0,3 mm Papierstärke	bis 0,45 mm Stärke
RIP-Einheit	HC-110, Adobe Level 3	Harlequin-RIP
Erweiterungen, Bemerkungen		Inline-Lackierwerk, Trockner Verwendung „klassisch“ hergestellter wasserloser Offsetplatten möglich

Vertriebsorganisation	Heidelberg	Heidelberg
Hersteller	Heidelberg	Heidelberg
Produktname	Quickmaster DI 46-4	Speedmaster 74 DI
Maschinentyp	Bogenoffsetmaschine	Bogenoffsetmaschine
Druckverfahren	Offsetdruck wasserlos	Naßoffsetdruck
Druckfarbe	Offsetfarbe	Offsetfarbe
Anzahl Farben	4 Farbwerke	4 bis 6 Farbwerke
Schön-/Widerdruck	nein, 2. Durchgänge nötig	wahlweise Schön- und Widerdr.
Bebildungssystem	16 IR-Laserdioden	CREO 40W IR Laser
Druckplatten	Presstek-PEARLDry	prozeßlos thermisch bebildbar
Auflösung	1.270, 2.540 dpi	2.400 dpi
Druckleistung/Stunde	10.000 Bg/h (4/0-c)	15.000 Bg/h
Druckformat max.	450 x 330 mm	510 x 740 mm
Bedruckstoffe	alle gängigen Offsetpapiere	alle gängigen Offsetpapiere
maximales Papierformat	460 x 340 mm	530 x 740 mm
Papiergewichte	0,06 bis 0,3 mm Stärke	0,06 bis 0,6 mm Stärke
RIP-Einheit	optimiertes Harlequin-RIP	Heidelberg Delta DI RIP
Erweiterungen, Bemerkungen		u.a. Wendeeinrichtung, Inline-Lackierung, Trockner

Vertriebsorganisation	Karat	MAN Roland
Hersteller	Karat Digital PrePress	MAN Roland
Produktname	74 Karat	DICOWeb
Maschinentyp	Bogenoffsetmaschine	Rollenoffsetmaschine
Druckverfahren	Offsetdruck wasserlos	Offsetdruck
Druckfarbe	Offsetfarbe	
Anzahl Farben	4 Druckwerke	
Schön-/Widerdruck	nein, 2. Durchgang nötig	
Bebildungssystem	Laser	
Druckplatten		
Auflösung	max. 3556 dpi	
Druckleistung/Stunde	bis zu 10.000 Bg/h	
Druckformat max.	510 x 735 mm	
Bedruckstoffe	alle gängigen Offsetpapiere	
maximales Papierformat	520 x 740 mm	
Papiergewichte	60 - 350 g/m ²	
RIP-Einheit	Scitex Brisque, Adobe PS 3	
Erweiterungen, Bemerkungen	Karat ist ein Gemeinschaftsunternehmen von KBA und Scitex.	

neu

Details zu dieser Maschine werden zur Drupa veröffentlicht