

SDP-Eco 1630III Platesetter

Technische specificaties SDP-Eco 1630III

| Belichtingssysteem: | Capstan | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|--------------|--------------|--------------|-----------|------------|---------|--------------|------------|---------|----------------|------------|---------|
| RIP: | SDP-RIP 6.0 (Harlequin ScriptWorks 6.x voor Windows 2000/XP) | | | | | | | | | | | | |
| Lichtbron: | Red Laser Diode (635 nm) | | | | | | | | | | | | |
| Resolutie: | 1200, 1500, 1800 en 2400 dpi | | | | | | | | | | | | |
| Belichtingssnelheid: | 1,236 mm/min. bij 1,200dpi 791 mm/min. bij 1,500dpi 552 mm/min. bij 1,800dpi 309 mm/min. bij 2,400dpi | | | | | | | | | | | | |
| Maximum belichtingsbreedte: | 404 mm (optioneel 440 mm) | | | | | | | | | | | | |
| Plaatmateriaal: | Mitsubishi Silver Digiplate Polyester: SDP-FR 100 (0.12mm) SDP-FRm 175 (0.20 mm) Papier: SDP-RR 175 (0.20 mm) | | | | | | | | | | | | |
| Plaatbreedte: | 229, 254, 279, 305, 310, 324, 335, 340, 370, 400, 404, 410, 414, 454 (optioneel) | | | | | | | | | | | | |
| Plaatlengte: | 220 – 580 mm | | | | | | | | | | | | |
| Rolspecificaties: | Spec. 725 | | | | | | | | | | | | |
| Interface: | Fast Wide SCSI (16 Bit) | | | | | | | | | | | | |
| Geïntegreerde processor: | Ontwikkeling door coating-systeem ECO-processor | | | | | | | | | | | | |
| Chemicaliën: | Mitsubishi SLM-EAC (activator) Mitsubishi SLM-EST (stabilisator) | | | | | | | | | | | | |
| Tankinhoud: | <table><thead><tr><th></th><th>Gebruikstank</th><th>Voorraadtank</th></tr></thead><tbody><tr><td>Activator</td><td>0,55 liter</td><td>2 liter</td></tr><tr><td>Stabilisator</td><td>0,60 liter</td><td>2 liter</td></tr><tr><td>Wash-off water</td><td>0,26 liter</td><td>1 liter</td></tr></tbody></table> | | Gebruikstank | Voorraadtank | Activator | 0,55 liter | 2 liter | Stabilisator | 0,60 liter | 2 liter | Wash-off water | 0,26 liter | 1 liter |
| | Gebruikstank | Voorraadtank | | | | | | | | | | | |
| Activator | 0,55 liter | 2 liter | | | | | | | | | | | |
| Stabilisator | 0,60 liter | 2 liter | | | | | | | | | | | |
| Wash-off water | 0,26 liter | 1 liter | | | | | | | | | | | |
| Belichtingssnelheid: | Eerste plaat 114 sec., 78 platen per uur (404 x 450 mm. bij 1200 dpi) 28 platen per uur bij 2400 dpi | | | | | | | | | | | | |
| Afmetingen (B x D x H): | 1000 x 795 x 1070 mm | | | | | | | | | | | | |
| Gewicht: | 207 kg | | | | | | | | | | | | |
| Elektrische aansluiting: | 50/60 Hz, 230 V, 1,2 kW | | | | | | | | | | | | |
| Omgevingseisen: | 23 °C +/- 5, 50 70% RV | | | | | | | | | | | | |
| Opties: | Geïntegreerde converteerponssunit / Bell of DS Systeem Differential SCSI Extra page-buffer module Verbreding naar 454 mm Externe Bell-pons-unit | | | | | | | | | | | | |

Specificaties kunnen wijzigen en aangepast worden zonder voorgaand bericht.
Trademarks en registered trademarks in deze brochure zijn eigendom van de respectievelijke eigenaars.

Mitsubishi International GmbH
Graphic Art Materials Division
Kennedydamm 19, D-40476 Düsseldorf
Tel: +31-653-274-570
Tel: +32-473-865-731
e-mail: frankvandeursen@pandora.be

Mitsubishi Paper GmbH
Am Albertussee 1, D-40549 Düsseldorf, Germany
Tel. +49-211-53596-206, Fax +49-211-53596-222
www.mitsubishi-paper.de

Mitsubishi Imaging (MPM), Inc.
555 Theodore Fremd Avenue, Rye, N.Y. 10580, USA
Tel. +1-914-925-3200, Fax +1-914-921-2495
www.mitsubishimag.com

MITSUBISHI PAPER MILLS LIMITED

Head Office

Fuji Building, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyodaku, Tokyo 100-0005, Japan • Tel. + 81-3-3213-3744, Fax + 81-3-3214-5936 • <http://web.infoweb.ne.jp/mpm>



SILVER
DIGIPLATE
SYSTEM

SDP-Eco1630III

Silver Digiplate voor papier/polyester drukplaten

Stap in de wereld van CtP met Mitsubishi's nieuwste digitale plaatbelichter de SDP-ECO 1630III....snel, accuraat en economisch



- Hogere resolutie, nu tot 2400 dpi
- Beste CtP oplossing voor het kleinformat
- Lage investerings- en productiekosten
- Voor hoge kwaliteit fullcolour drukwerk
- De meest ideale belichter voor het 2-paginaformaat
- Zeer compacte uitvoering
- Eenvoudige bediening en onderhoudsvriendelijk
- Milieuvriendelijke geïntegreerde processor
- Uitzonderlijk snel
- Optioneel geïntegreerd ponssysteem voor verhoogde productiviteit

MITSUBISHI GRAPHIC ARTS SYSTEM

Silver Digiplate Systeem en SDP-Eco1630III Platesetter

Mitsubishi's Silver Digiplate SDP-Eco 1630III is een volledig geautomatiseerd, digitaal plaatbelichtings-systeem. Voor alle doeleinden van zwart-wit tot 4-kleuren drukwerk.

Snel en compact

Haal meer uit uw offsetplaat

Het Silver Digiplate Systeem elimineert de conventionele plaatmaakhandelingen.

De platen, op rol in een cassette, worden belicht door een laser. Na afsnijden, ontwikkelen, spoelen en drogen wordt de CtP-plaat in no-time drukklaar uit de machine gevoerd.

Excellente kwaliteit

Mitsubishi Silver Digiplate materiaal op papier- en polyesterbasis

De platesetter SDP-Eco 1630III is ontwikkeld om Mitsubishi Silver Digiplate materialen efficiënt en in maximale reproductiekwaliteit te produceren.

Het systeem is de perfecte Ctp-oplossing voor alle doeleinden in klein formaat en vierkleurendruk.

Milieuvriendelijk en betaalbaar

Minder chemie, minder kosten

De milieuvriendelijke SDP-Eco 1630III heeft een geïntegreerde processor, die werkt met twee gebruiksklare chemicaliën voor het optimaal ontwikkelen van papier of polyester Silver Digiplate materiaal.

De Eco technologie garandeert lagere kosten en minder onderhoud, omdat elke plaat voorzien wordt van een dunne coating van telkens verse ontwikkelaar en stabilisator. Dit resulteert in extreem stabiele ontwikkelresultaten.

Mitsubishi SDP-RIP Ver. 6.0

Ondersteuning voor PDF 1.4

Transformation-free rippen van PDF 1.2/1.3 en 1.4 in transparant.

Ondersteuning voor PDF/X-1a en PDF/X-3

Directe processing van de formaten PDF/X-1999, PDF/X-1a: 2001 & PDF-X-3:2002, TIFF6, PCL-4, JPEG, GIF, DCS en DCS2, Postscript 1/2/3, EPS

Opties:

ColorPro optie

ColorPro optie, die de mogelijkheden combineert in HIPP, de Harlequin ICC profile processor, vereenvoudigt en verruimt de kleur-process-controle. Blijvend support voor N-color en grijs in ICC-profielen.

TrapPro en TrapPro Lite

TrapPro is een objectgebonden, automatische in-RIP-trapping oplossing. TrapPro elimineert productie-bottlenecks door de workflow te optimaliseren. TrapPro instellingen kunnen worden gedefinieerd in de RIP of in de applicatie voor een optimale efficiency.

Nieuwe Proof-Ready Plugin opties

Nieuwe Proof-Ready Plugin opties voor Epson Stylus Pro 4000, 7600, 9600, 10000, 10600.

vDot Plugin

De nieuwe vDot plugin ondersteunt Epsons nieuwe lijn Droplet Inktjet proofers Epson 2100/2200, 7600, 9600, 10000, 10600 voor SDP-6.0 Windows 2000 / XP RIP's.

CIP3

Productie van PPF data voor het voorinstellen van de inktzones van de drukpers.

JDF-enabler

De interpretatie van JDF informatie voor TrapPro, Color-Pro, rasters, impositie en nog veel meer is te realiseren door de JDF-enabler.

Xiflow, the Prepress Workflow Solution

De nieuwe Prepress Workflow Solution met JDF-support creëert heldere workflow modules voor PDF ontwerp, preflighting, Job Management, output en veel meer jobs in het Pre-press stadium. Xiflow creëert, behandelt en controleert op eenvoudige wijze uw individuele workflow met de Win/Mac Client software.



Mitsubishi Eco Processor

