

**Ausgabe
4-2022 (Juli)**

mit Special **Funktionales Drucken**

Flexo+Tief Druck

Unser Redaktions-Team bereitet diese Schwerpunkt-Themen vor:

Ausgabe zur DFTA ProFlex

Im September treffen wir uns wieder in Stuttgart zur ProFlex: aus digital wird real! Wir berichten vorab und sind vor Ort.



Wellpappe, Karton und Papier (Vorstufe, Preprint, Postprint, Stanz- und Prägetechnologien)

→ Marktführend in der Inline-Verarbeitung von Wellpappe

Die Klinge Paper & Packaging Group war von Anfang an eng in die Entwicklung der Bobst Masterline involviert. Inzwischen setzt die Unternehmensgruppe in ihren Verarbeitungswerken vier dieser Hochleistungslinien für die Inline-Herstellung von Premium-Verpackungen aus Wellpappe ein. Damit hat sie im europäischen Markt ein Alleinstellungsmerkmal. Der jüngste Neuzugang ist eine Mitte 2019 in Betrieb genommene Masterline 2.1 mit sieben Druckwerken im Werk Hilpoltstein.

→ Ein Unternehmen auf Expansionskurs

Nachhaltigkeit und E-Commerce beschieren der Wellpappen-Industrie hohe Wachstumsraten. Dabei steigt gleichzeitig auch die Nachfrage nach Digitaldruckanlagen und hybrider Lösungen für die Bedruckung von Wellpappen. Ein aufstrebender Maschinen-Hersteller für die Verarbeitung von Wellpappe ist Macarbox. Das auf Expansionskurs befindliche spanische Unternehmen installierte innerhalb seines 10-jährigen Bestehens weltweit über 80 Anlagen mit vielen Folgeaufträgen bei den größten Wellpappen-Produzenten.



Quelle: Macarbox

→ Das Beste aus beiden Welten

Die Kenton Hybrid-Drucklinie wurde speziell für das Bedrucken von Wellpappen konzipiert. Das Besondere: Sie kombiniert den Flexo- und Digitaldruck intelligent miteinander, indem sie die jeweiligen verfahrenstechnischen Stärken der beiden Druckverfahren konsequent nutzt. Dieses höchstinteressante flexible Maschinenkonzept wurde von dem spanischen Unternehmen Kenton entwickelt, um kostengünstig zu produzieren und neue Marktanforderungen zeitnah umzusetzen.

Bedruckung und Weiterverarbeitung „neuer“ Verpackungssubstrate

Maschinenkonzepte im Flexo- und Tiefdruck für unterschiedliche Einsatzgebiete

Retrofit/Gebrauchtmaschinen

→ Fast wie neu

Als Hersteller hochwertiger Geschenkpapiere und -verpackungen muss Stewo naturgemäß höchste Anforderungen an die Produktionsqualität seiner Maschinen stellen. Vor diesem Hintergrund ließ das Schweizer Unternehmen seine 6-Farben-Tiefdruckmaschine Lucerna Concorde Schiavi mit einem neuen Registerkontrollsystem Registron S 6100-D sowie mit neuester Antriebs- und Steuerungstechnik upgraden. Mit ihr produziert es den Großteil seiner Geschenkpapiere.

Reinigung großformatiger Rasterwalzen

Für die Rasterwalzenreinigung kommt vermehrt das Laserverfahren erfolgreich zum Einsatz. Laserclean hat vor kurzem eine neue Lasieranlage für die effiziente und rückstandsfreie Reinigung großformatiger Rasterwalzen für den Wellpappendruck auf den Markt gebracht.



Quelle: Laserclean

**Erscheinungstermin
5. Juli 2022**

**Redaktionsschluss
10. Juni 2022**

**Anzeigenschluss
17. Juni 2022**

FTD 4-2022 (Juli) wird im Vorfeld dieser wichtigen Branchen-Events erscheinen:

**DFTA Fachsymposium
„Gedruckte Elektronik“,
Freiburg/D: 6.-7. Juli 2022**

**Fogra Symposium
„Colour Management“,
München/D: 6.-7. Juli 2022**

**DFTA ProFlex,
Stuttgart/D: 14.-15.
September 2022**

Flexo+Tief Druck Führende deutschsprachige Fachzeitschrift für Verpackungsdruck und Weiterverarbeitung

Flexo+Tief Druck Aktuelle Produkt- und Branchen-News

Flexo+Tief Druck Funktionales Drucken Das Special erscheint 2 x im Jahr als Heft-im-Heft

Flexo+Tief Druck Extrusion & Converting Im Special dreht sich alles um die Verpackungsfolie

Flexo+Tief Druck 6 x im Jahr als Print-Ausgabe, stets up to date auf flexotiefdruck.de

bitte umblättern →

**Ausgabe
4-2022 (Juli)**

mit Special **Funktionales Drucken**

Flexo+Tief Druck

Sleeve- und Adaptersysteme im Flexodruck

→ Keine einfache Entscheidung

Klischeeklebeband oder selbstklebender Sleeve für die Montage von Flexodruckplatten? Diese Frage ist oft nicht leicht zu beantworten. Welche dieser beiden Montage-Systeme zum Einsatz kommen, hängt von vielerlei Parametern und deren Zusammenspiel ab. Aber auch der gemischte Einsatz beider Systeme kann durchaus sinnvoll sein. Dabei sind sowohl technische als auch wirtschaftliche Aspekte zu berücksichtigen.

Qualitätskontrolle für Verpackungen sensibler Produkte

Vor dem Hintergrund der im Pharmabereich notwendigen besonders strengen Null-Fehler-Produktionspolitik und den damit verbundenen Qualitätskontrollen, sah sich Constantia Tobepal Spanien veranlasst, in neue Technologien zur Qualitätssicherung für alle Materialverarbeitungs-Prozesse zu investieren. Als Ergebnis dieser hohen Anforderungen wurde eine Kooperationsvereinbarung zwischen Constantia und Grafikontrol geschlossen.

Special Funktionales Drucken

– Intelligente Etiketten & Verpackungen (n° 2/2022)

2 x im Jahr dreht sich in unserem Special Funktionales Drucken alles um intelligente Etiketten und Verpackungen.

- Verfahren für das Drucken elektronischer Komponenten/Schaltungen/Sensoren
- Silbertinten und spezielle Druckfarben
- Qualitätssicherung gedruckter Elektronik
- Tracking-Etiketten/Smart Labels/Augmented Reality/Rfid/NFC
- Pharma-Etiketten/Originalitätssiegel

mit Special **Funktionales Drucken**

Ihr/e Marketingberater*in



Silja Aretz-Fezzuoglio
Leiterin Marketing & Sales
Verpackungsdruck
Telefon: +49 (0) 176 19 18 10 95
aretz@ebnermedia.de



Christoph Gehr
Verlagsbüro Felchner
Flexo+Tief-Druck und Schnelle Seiten
Etiketten-Labels und Blaue Datei
Telefon: +49 (0) 83 41 966 17 85
c.gehr@verlagsbuero-felchner.de

Redaktion



Ansgar Wessendorf
Verantwortlicher Redakteur
Flexo+Tief-Druck
Telefon: +49 (0) 176 19 18 10 98
wessendorf@ebnermedia.de



Alessandra Andreatta
Content Management
flexotiefdruck.de
etiketten-labels.com
Telefon: +49 (731) 88005-7192
andreatta@ebnermedia.de



Michael Scherhag
Verantwortlicher Redakteur
Etiketten-Labels
Telefon: +49 (0) 176 19 18 13 01
scherhag@ebnermedia.de

**Erscheinungstermin
5. Juli 2022**

**Redaktionsschluss
10. Juni 2022**

**Anzeigenschluss
17. Juni 2022**

FTD 4-2022 (Juli) wird im Vorfeld dieser wichtigen Branchen-Events erscheinen:

**DFTA Fachsymposium
„Gedruckte Elektronik“,
Freiburg/D: 6.-7. Juli 2022**

**Fogra Symposium
„Colour Management“,
München/D: 6.-7. Juli 2022**

**DFTA ProFlex,
Stuttgart/D: 14.-15.
September 2022**

Flexo+Tief Druck Führende deutschsprachige Fachzeitschrift für Verpackungsdruck und Weiterverarbeitung

Flexo+Tief Druck Aktuelle Produkt- und Branchen-News

Flexo+Tief Druck Funktionales Drucken erscheint 2 x im Jahr als Heft-im-Heft

Flexo+Tief Druck Extrusion & Converting dreht sich alles um die Verpackungsfolie

Flexo+Tief Druck 6 x im Jahr als Print-Ausgabe, stets up to date auf flexotiefdruck.de