

Beste lezer,

Met de stroom meegaan of voorsprong nemen? De trends volgen of innoveren? Voor Athena Graphics is er geen twijfel mogelijk: we nemen van bij het begin van het nieuwe jaar het voortouw! Trouwens, 2011 wordt een belangrijk jaar voor Athena Graphics. Er zijn heel wat nieuwigheden en veranderingen op komst.

Dit jaar bestaat Athena Graphics namelijk 20 jaar en verhuizen we op 1 juni 2011 naar de nieuwbouw. Deze twee grote gebeurtenissen kunnen we niet zomaar voorbij laten gaan. Op 30 september 2011 houden we een open-house voor onze klanten en prospecten.

Daarnaast gaan we midden het jaar van start met onze volledig nieuwe huisstijl. Hiermee willen wij het imago van Athena Graphics in Europa een duwtje in de rug geven.

Daarnaast bieden wij nog een aantal nieuwe producten aan in 2011. Met onze nieuwe drukvormen in HD Flexo zullen we de kwaliteit van uw drukwerk nog verhogen, waardoor u nauwelijks tot zelfs geen verschil ziet met offsetdruk of diepdruk. Bovendien starten wij in 2011 met het A-ton systeem. Hiermee willen wij content- en projectmanagement mogelijk maken. Ook investeren we in een aantal nieuwe machines zoals een extra oven om de clichés te drogen, een nabelichter en een fotostudio. Ook wordt er heel wat extra capaciteit voorzien op allerlei vlakken zoals werkruimte, werknemers, alsook op IT gebied d.m.v. een nieuw data center dat voorzien wordt in de nieuwbouw. Hiermee verhogen we de opslagcapaciteit, de snelheid en de veiligheid van uw bestanden.

Eind 2010 viel Athena Graphics opnieuw in de prijzen bij de uitreiking van de ATF flexostars. We kregen niet één flexostar maar zelfs drie flexostars mee naar huis (twee gouden en één bronzen). Iets om trots op te zijn als Belgische fotogravure in de Franse markt. Hiermee krijgen we nogmaals een erkenning dat wij als fotogravure een hoge kwaliteit aanleveren op gebied van prepress, flexodrukvormen en alle andere producten.

Wij wensen u een voorspoedig en vooral gezond 2011.

Alvast veel leesplezier,
Ignace Cosaert
Gedelegeerd bestuurder

VERDER IN DIT NUMMER

Pag 2: Flexodruk bereikt offsetkwaliteit met Athena HD flexo

Pag 3: HD Technologie

Pag 4: Bar op de werf



High-quality photogravure for packaging

Flexodruk bereikt offsetkwaliteit

HD Flexo is de nieuwe kwaliteitsstandaard voor flexodruk. Door de 'High Definition' technologie blijft het kleinste punt stabiel op plaat. Hierdoor krijgt u verlopen die uitvloeien naar 0% waardoor u nauwelijks tot zelfs geen verschil ziet met offsetdruk of diepdruk. Bovendien is het drukresultaat veel scherper en toont het meer contrasten. Ook teksten en lijnen worden kleiner en fijner afgedrukt, doordat ze stabiel en scherper zijn.

HD Flexo biedt heel wat kwaliteitsvoordelen:

- Offset drukkwaliteit:
 - Verlopen tot 0%, geen storende puntafbraak
 - Mooiere lichte partijen in beelden
- Contrastrijkere en scherpere beelden
- Kleinere teksten en fijner lijnwerk
- Mooiere en krachtigere volvlakken

Voordeel voor de drukker:



“Stabieler drukken en hogere kwaliteit met dezelfde drukpers.”

- Kwaliteitsverhoging met dezelfde persconfiguratie
 - Hogere liniaturen mogelijk
 - Diepdruk-/offsetkwaliteit in flexo
- Stabieler minimumpunten en lijnwerk
 - Langere runs met minder wastijden
 - Snellere opstart met minder inlooptmateriaal
 - Consistentere kleur en drukresultaat
- Groter kleurbereik
- MicroCell: betere inktoverdracht
- Kostenbesparing

Voordeel voor de brand owner: “Offsetkwaliteit aan lagere drukkosten”



- Meer orders mogelijk in flexodruk
- Weinig visueel verschil in gecombineerde drukwerken (flexo, offset, diepdruk)
- Milieuvriendelijk produceren
 - Minder inlooptmateriaal, minder wassolventen
 - Flexodruk is een milieuvriendelijker productieproces dan offsetdruk en diepdruk

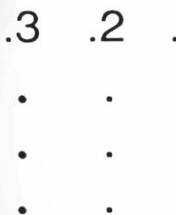
Meer informatie?

Wenst u meer informatie of wenst u van start te gaan met HD Flexo. Contacteer een vertegenwoordiger van Athena Graphics.

HD Flexo Certificaat door EskoArtwork

Drukkerijen die dankzij onze HD Flexo drukvormen een hoger kwaliteitsniveau bereiken, kunnen door EskoArtwork officieel het 'HD Flexo certificaat' bekomen.

Kleinere objecten kunnen afgedrukt worden.



Print met Athena HD flexo HD Technologie



Als we het hebben over HD Flexo, gaat het over de combinatie van verschillende technologieën. Het gaat over drukvormen die aangemaakt zijn met 'hoge resolutie'. Daarbovenop passen we optionele technieken toe als HD Screens en MicroCell, op maat van de drukconfiguratie en drukmateriaal.

High Definition

Athena Graphics kan door de combinatie van de nieuwste lasertechnologie en de hoge resolutie, kleinere rasterpunten, fijnere teksten en lijnen stabiel op de drukvorm houden.

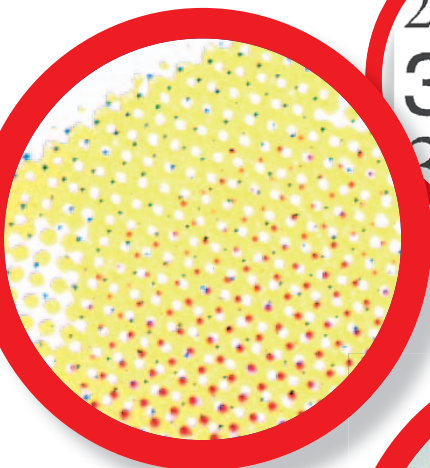
HD Screens

De HD Screens zijn een bijna niet zichtbaar uitvloei-effect aan de randen van de beelden, waardoor storende puntafbraak vermeden wordt. Athena Graphics beschikt over de HD Screens ontwikkeld door EskoArtwork op basis van pers, materiaal en plaatdikte. Daarbovenop hebben wij ook de ontwikkelsoftware aangekocht om zelf HD Screens aan te maken.

MicroCell

MicroCell is een technologie die korreleffect toepast op drukvormen, waardoor er krachtigere volvlakken en witlagen worden bekomen. Het kleurbereik van vierkleurendruk wordt uitgebreid, waardoor de beelden contrastrijker worden.

Kleinere punten in beeld.



Kleinere teksten worden beter afgedrukt.

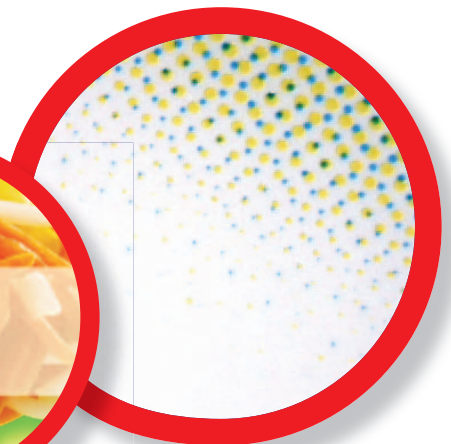
Lijnen staan stabiel op drukvorm.



Contrastrijkere beelden.



Geen visuele breuklijn.

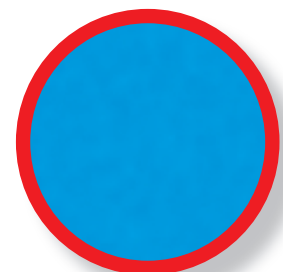


Scherpere afdruk.



MicroCell:

- betere inktoverdracht;
- mooiere volvlakken;
- krachtigere kleuren.



.15 .1 .09 .08

ATHENA

G R A P H I C S

Flexoproefpers

31

Flexoclichés

High-quality photogravure for packaging



Bar op de werf

De ruwbouw van onze nieuwe vestiging is volledig af en om dit te vieren, trokken we er met zijn allen op uit op vrijdag 5 november voor "bar op de werf". We waren allemaal zeer benieuwd waar we over enkele maanden jullie als klant kunnen ontvangen. Na een woordje van de burgemeester van Roeselare, de heer Luc Martens, werd het gebouw ingezegend met een fles champagne. Daarna kregen we van de architecten een rondleiding in de nieuwbouw. Om de bar af te sluiten konden we nog even napraten bij een hapje en een drankje. Het was weeral een geslaagde samenkomst en we kijken er al naar uit om met zijn allen te verhuizen op 01/06/2011.



Kalender 2011

Hou zeker onderstaande data vrij in uw agenda:

- 15 en 16 maart: Empack Den Bosch Nederland
- 1, 2 en 3 juni: verhuis naar nieuwbouw Roeselare
- 15 en 16 juni: Packinnove Troyes te Frankrijk
- 30 september: open-house Athena Graphics Roeselare
- 7 en 8 december: Bedrijvencontactdagen Kortrijk

COLOFON

"The Flexo Universe of Athena" is een uitgave van Athena Graphics nv



ATHENA GRAPHICS NV
Main office Belgium
Diksmuidsesteenweg 384
B-8800 Roeselare
Tel. +32 (0)51 22 69 66
Fax +32 (0)51 22 79 28
Website: www.athena-graphics.be



ATHENA GRAPHICS SA
Office France
1, rue du Bas Chemin
F-59560 Comines
Tél. +33 (0)3 20 89 76 30
Fax +33 (0)3 10 38 35 13
Website: www.athena-graphics.eu



ATHENA GRAPHICS BV
Office The Netherlands
Remise 4
NL-3905 NP Veenendaal
Tel. +31 (0)318 58 43 20
Fax +31 (0)318 58 43 29
Website: www.athena-graphics.eu

ATHENA
G R A P H I C S