

8. Februar 2016

**Kontakt**

Annika Beier  
T +49 711 9816 380  
annika.beier@flintgrp.com

**Flint Group – Höhere Intensität für nyloflex® und nyloprint® Belichter**  
*Flint Group Flexographic Products stattet ihre Druckplattenbelichter zur Herstellung von Flexo- und Buchdruckklischees mit lichtstärkeren Lampen aus*

In der Verpackungsbranche ist Flint Group Flexographic Products als Druckplattenhersteller und Systemlieferant bekannt. Dazu gehört auch ein breites Angebot an Verarbeitungsgeräten zur Herstellung von Flexo- und Buchdruckplatten. Flint Group Flexographic Products stattet ab sofort alle Hauptbelichter mit leistungsstarken UV-A Leuchtstoffröhren der neuesten Generation aus.

Die UV-A Leistung der neuen Hochintensitäts-Röhren ist um 15% höher als bei Standard UV-A 10R Röhren. Dadurch sind sie besonders für die Wiedergabe von HD-Rastern und feinsten Details in der Flexodruckformherstellung geeignet. Durch den höheren UV-A-Ausstoß und eine konstantere UV-Leistung über den Einsatzzeitraum, erfüllt die neue Lampengeneration höchste Qualitätsstandards. Die neuen Leuchtstoffröhren haben zudem eine längere Lebensdauer, weshalb sie seltener getauscht werden müssen. Dies macht sie wirtschaftlich und benutzerfreundlich.

Die neuen Lampen werden mit einer Initial-Intensität von über 20 mW/cm<sup>2</sup> ausgeliefert. Durch die höhere UV-A Intensität können die verbesserten Reproduktionseigenschaften der Flexodruckplatten neuester Generation optimal umgesetzt werden. Bei der nyloflex® FTF, einer Flexodruckplatte mit integrierten Flat Top Dots und einer speziell strukturierten Oberfläche können durch die verbesserte Vernetzung feinste Verläufe ohne Abrisse reproduziert werden.

Weitere Informationen über Flint Group finden Sie im Internet unter [www.flintgrp.com](http://www.flintgrp.com) oder wenden Sie sich an [info.flexo@flintgrp.com](mailto:info.flexo@flintgrp.com).

**Bildunterschrift:**

*Die UV-A Leistung der neuen Hochintensitäts-Röhren ist um 15% höher als bei Standard UV-A 10R Röhren.*

**Über Flint Group**

*Flint Group bietet umfangreiche Leistungen für die weltweite Druck- und Verpackungsindustrie. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vermarktet ein umfassendes Portfolio an Verbrauchsmaterialien und Geräten für die Druckindustrie. Dazu gehören eine breite Palette an konventionellen und UV/ES-härtenden Druckfarben und Lacken für den Offset-, Flexo- und Tiefdruck, Druckchemikalien; Drucktücher und Sleeves für den Offsetdruck, photopolymere Druckplatten und Sleeves, Geräte für die Verarbeitung von Druckplatten, Sleeve-Systeme für den Flexodruck, Pigmente und Additive für Druckfarben und andere Farbanwendungen. Flint Group konzipiert, entwickelt und liefert Digitaldruckmaschinen für den rotativen Etiketten- und Verpackungsdruck, für den Dokumentendruck und den Akzidenzdruck sowie Plattenverarbeitungsanlagen für den Zeitungsdruck und CtP-Lösungen für den Akzidenzdruck. In Verbindung mit hoher Kundenorientierung, einzigartigem Service, optimaler Betreuung und hervorragenden Produkten ist Flint Group bestrebt den Kunden weltweit eine hohe Wertschöpfung, konsistente Qualität und stetige Innovationen zu bieten. Flint Group beschäftigt ca. 6.800 Mitarbeiter und erzielte 2014 einen Umsatz von rund 2,1Mrd. €, Firmensitz ist Luxemburg. Weltweit ist das Unternehmen in allen von ihm belieferten Marktsegmenten die Nummer 1 oder 2. Weitere Informationen im Internet unter [www.flintgrp.com](http://www.flintgrp.com)*