

## **Presseinformation**

2230 Anschläge

17. August 2016

### **Rondo Ganahl AG verbessert Feuchteprofil der Papierbahn mit KRAFFT KSD**

Das österreichische Familienunternehmen Rondo Ganahl AG hat am Standort Frastanz/A die Vortrockenpartie der PM II mit weiteren KSD - KRAFFT Steel Dryer der Fa. Carl KRAFFT aus Düren/D umgerüstet. Der Produktionsschwerpunkt der Maschine mit einer Arbeitsbreite von 2,5 m liegt auf weißen und braunen Testlinersorten auf der Basis von 100 % Altpapier.

KRAFFT wurde mit der Lieferung von 8 neuen KSD Stahltrockenzylindern Ø 1.800 x 2.745 mm, ausgelegt für einen Betriebsüberdruck von 10 bar und einer konstruktiven Maschinengeschwindigkeit von 1.000 m/min., beauftragt. Die Umrüstung der Vortrockenpartie ist eine konsequente Ergänzung der Umbauten aus früheren Jahren, bei denen ebenfalls Stahltrockenzylinder aus dem Hause KRAFFT eingesetzt wurden. Der Auftrag beinhaltete auch die Demontage der vorhandenen Gusszylinder, den Einbau der neuen Stahlzylinder und die Adaption an das Maschinenumfeld. Die Umbauarbeiten an der Haubentechnik wurde von den Fachleuten der Fa. Lang-Hafner unterstützt. Die Vorgabezeit für die Stillstandsdauer von Papier-bis-Papier wurde durch die sehr gute Zusammenarbeit aller beteiligten Firmen eingehalten.

Zielstellung der Umbaumaßnahme war, das Feuchteprofil der Papierbahn und dort speziell die feuchten Rändern zu verbessern. Dieses Ziel konnte durch den konstruktiven Vorteil des KSDs gegenüber dem Gusszylinder zur großen Zufriedenheit des Kunden realisiert werden. Feuchteprofil-Messungen unmittelbar vor und nach dem Umbau bestätigen die theoretischen Vorteile mehr als deutlich.

---

Herr Peter Moosbrugger als Projektleiter von Rondo Ganahl AG führte aus: „Schon unmittelbar nach Produktionsstart mit noch reduzierter Geschwindigkeit aufgrund der neuer Bespannung, zeigte sich eine deutliche Verbesserung des Feuchteprofils. Jetzt, nachdem die Maschine mit voller Geschwindigkeit läuft, hat sich dieses Ergebnis eindeutig bestätigt.“

Peter Kayser, Geschäftsführender Gesellschafter bei Carl KRAFFT kommentiert: „Herr Moosbrugger hat mit seinem Team den gesamten Umbau überaus wirkungsvoll koordiniert. Ihm gilt ein besonderer Dank. Wir sind sicher, dass der KSD sein gutes Preis-Leistungsverhältnis unter Beweis stellen wird.“

### Über KRAFFT:

KRAFFT ist einer der führenden Hersteller für Walzen und Spezialist für rotations-symmetrische Bauteile in Europa. Das Know-How aus dem Anlagenbau für die Papier- und Pappenerzeugung wurde in den vergangenen Jahren konsequent auf neue Produkte und Produktbereiche ausgerichtet. Vier Produktbereiche stellen die Säulen des Unternehmens dar:

<b>KRAFFT Rollers – KRAFFT Walzen</b>	die Kernmarke des Unternehmens für Walzen, Zylinder und Trommeln
<b>KRAFFT Turning Technologies</b>	Drehteile und Großdrehteile für Anwendungen im Anlagen- und Maschinenbau
<b>KRAFFT Engineering</b>	Engineering und Projektierung, Turn-Key Systeme
<b>KRAFFT Services</b>	Servicedienstleistungen, Reparatur, Montage

### Rollers and Beyond – Paper and Non-Paper

#### Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Carl KRAFFT & Söhne GmbH & CO. KG  
Peter Kayser, Geschäftsführer Technik und Vertrieb  
Schoellerstrasse 164  
52351 Düren  
E-Mail: [Peter.Kayser@krafft-walzen.com](mailto:Peter.Kayser@krafft-walzen.com)