

Kunden- und Lieferanteninformation

ZELLCHEMING-Expo



Frankfurt am Main, 26.–28.06.2018

Besuchen Sie uns/Visit us: Halle/Hall 4.1 Stand/Booth F56

„... #KSD - der größte Stahlrockenzylinder der Welt ...“

Sehr geehrter Geschäftspartner,

manchmal wird es etwas lang. Hier und heute in Hardware. VALMET und KRAFFT Walzen haben im April 2018 den größten Stahlrockenzylinder der Welt für die PM 6 der Papierfabrik Palm in Würth geliefert.

Der Trockenzylinder, aus der #KSD Baureihe (KRAFFT Steel Dryer), wurde von der Papierfabrik Palm bei Valmet bestellt, um einen 2002 installierten Gußzylinder geplant auszutauschen. Wir bei KRAFFT haben mit Projektdefinition die hausintern „J2B“ genannte Konstruktion gewählt. Kennzeichnend für die von uns entwickelte Konstruktion, sind der eingesetzte und verrippte Boden und die angeschraubten Zapfen. Diese Konstruktion ist die leichteste im Markt und spielt die Vorteile bei hohen Betriebsdrücken weiter aus. Der Mantelschuss wurde bei der Firma Eisenbau Krämer (EBK) hergestellt.

Mit dem Frühjahrsstillstand im April 2018 wurde der #KSD Strahlrockenzylinder in die PM 6 in Würth eingebaut und am 20. April erfolgreich in Betrieb genommen.

Die Abmessungen des #KSD sind beeindruckend:

- Durchmesser 1.830 mm
- Ballenlänge 11.150 mm
- Konstruktionsgeschwindigkeit 1.800 m/min

Da so ein langes Bauteil nicht so einfach auf eine Seite passt, diesmal die Abbildung als Starschnitt (Die Älteren unter uns erinnern sich). Bravo.

Herzlichst ihr KRAFFT-Team

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 konsequent auf neue Produkte und Produktbereiche ausgerichtet:

- KRAFFT Walzen – KRAFFT Rollers** die Kernmarke des Unternehmens für Walzen, Zylinder und Trommeln
- KRAFFT Pulleys** Trommeln für die Förderung von Schüttgütern als Antriebs-, Spann-, und Umlenktrommel in Förderbandanlagen
- KRAFFT Turning Technologies** Drehteile und Großdrehteile für Anwendungen im Anlagen- und Maschinenbau, Wickeldorne und Wellen
- KRAFFT Engineering** Engineering und Projektierung, Turn-Key Systeme
- KRAFFT Services** Servicedienstleistungen, Reparatur, Montage

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

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









