

## Kunden- und Lieferantinformation

Im November 2021

### #CARLexa – „... let your roll speak to you ...“

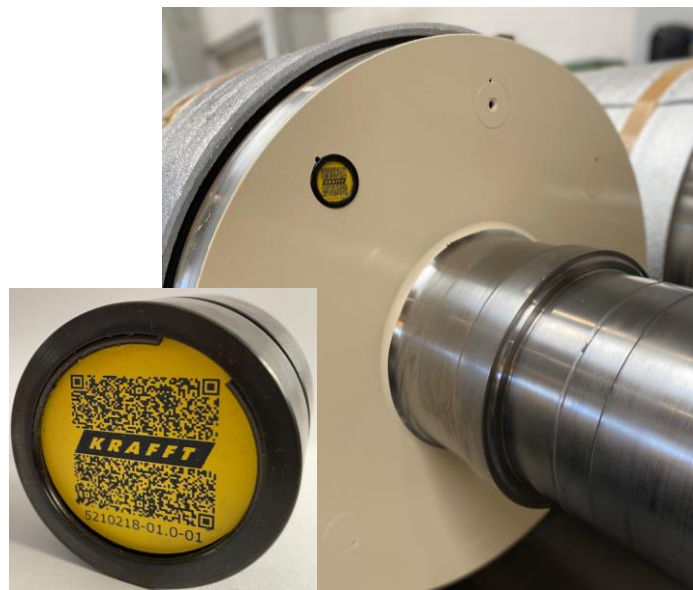
Sehr geehrte Geschäftspartner,

wir haben Nachwuchs bekommen.  
**Carl Krafft**

Gestatten:  
**#CARLexa von KRAFFT**



Unser Firmengründer (1837- 1922)



Der KRAFFT Walzen CARLexa Tag (2021)

Über CARLexa stellen wir auf einem Tag (QR und/oder RFID) gespeicherte Daten zur Verfügung, die ohne Internetverbindung ausgelesen werden können.

Damit kann der Nutzer auch am entferntesten Ort der Fabrik wesentliche Walzendaten abrufen und die Walze für innerbetriebliche Einsätze zuverlässig erfassen und bereitstellen. Das Risiko des unkontrollierten Zugriffs auf Firmennetzwerke wird vermieden.

CARLexa ist der Grundbaustein der CARL-Sensorfamilie für die Digitale Walze.

CARL steht für "Computer Aided Roller Logger".



**SCAN you read me?**

Hinweis: Smartdevices (mit IOS) rufen in der Fotofunktion gelegentlich die Homepage auf. Sie sollten in diesem Fall einen QR-Code Scanner nutzen und dann einen Text über CARLexa lesen können.

Die Unique-ID der Walze (im Beispiel: 5210999-10.1-05) ist die wesentliche Information auf dem Tag. Zusätzlich werden aufgrund von Auftragsdaten nach einem definierten Muster Daten bereitgestellt, die zur innerbetrieblichen Handhabung und Logistik der Walze relevant sind.

Seit Oktober 2021 statten wir die ersten Walzen mit CARLexa aus, mit dem Ziel im Jahr 2022 durchgängig die Walzen auszurüsten.

### SCAN you read me?

Sie sollten eine Auflistung technischer Daten lesen können.

Mit der Unique-ID und der in Aufbau befindlichen „myKRAFFTroller“ App, werden wir ab Sommer 2022 zusätzlich einen Cloud-Service anbieten können, der über einen gesicherten Zugang weitere Funktionen und Daten (Zeichnungen, ET-Liste etc.) oder auch Daten nach Kundenvorgaben bereitstellt.

**Unser U30-Team; oben:** Sven und David (beide aus der CNC-Zerspanung); **unten:** Marcel (Vertrieb), Daniel und Sebastian (3d-Konstruktion); Alexander (Vertrieb) und Marvin (3d-Konstruktion); **es fehlen:** Manuel (Wuchttechnik) und Marcel (Fertigungsorganisation).



**Herzlichst Ihr KRAFFT Team aus Düren. Und bleiben Sie gesund.**

### 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:

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

