

**Kurre**

**AUF-W-800**

**Walzenaufwickler**  
*Flange driven take-up*



## Leistungsmerkmale: *Characteristics:*

- Kompakte Bauweise  
*Compact construction*
- Aufwickler angetrieben und über Tänzer geregelt  
*Driven take-up dancer-controlled*
- Spulenantrieb über Außenflansch  
*Spool flange-driven*
- Ein- und Ausheben der Spulen elektromotorisch  
*Raising and lowering the spools per electro-servomotor*
- Wartungsarme Asynchron-Antriebe  
*Minimal-service asynchronous drive*
- Tänzeinheit mit pneumatischer Druckbeaufschlagung  
*Dancer unit pneumatically loaded*
- Einsatz einer Lineareinheit als Verlegung  
*Use of a linear unit as laying device*

## Optionen: *Option:*

- Teleskopierbare Verlegerolle  
*Telescopic arm with laying pulley*
- Pneumatisch beaufschlagte Spulenandrückrolle  
*Pneumatically loaded spool downholder*

## Technische Daten: (Anwendungsbeispiel) *Technical data: (example of use)*

- Spulenflanschdurchmesser: 450 - 800 mm  
*Spool flange diameter:*
- Spulenbreite: max. 630 mm  
*Spool width:*
- Spulengewicht: max. 400 kg  
*Spool weight:*
- Antriebswalzendurchmesser: 80 mm  
*Drive walze diameter:*
- Wickelgeschwindigkeit: max. 30 m/min  
*Winding speed:*
- Hochlaufzeit: min. 3 s  
*Ramp time:*
- Zugkraft Tänzer: 3 - 30 N  
*Tension range dancer:*
- Zugkrafteinstellung: Feinregelventil  
*Tension setting: Fine regulator valve*
- Pneumatikanschluss: min. 5 bar  
*Pneumatic supplies:*
- Elektroanschluss: 400 V 50 Hz 3 Ph N-PE  
*Mains supplies:*
- Abmessungen (LxBxH): 800 x 990 x 2000 mm  
*Dimensions (LxWxH):*



### Spezialmaschinenbau Kurre GmbH

Industriestraße 5  
D-26683 Saterland, Ramsloh

Telefon: +49 (4498) 9250-0  
Telefax: +49 (4498) 9250-50  
E-Mail: [info@kurre.net](mailto:info@kurre.net)  
[www.kurre.net](http://www.kurre.net)