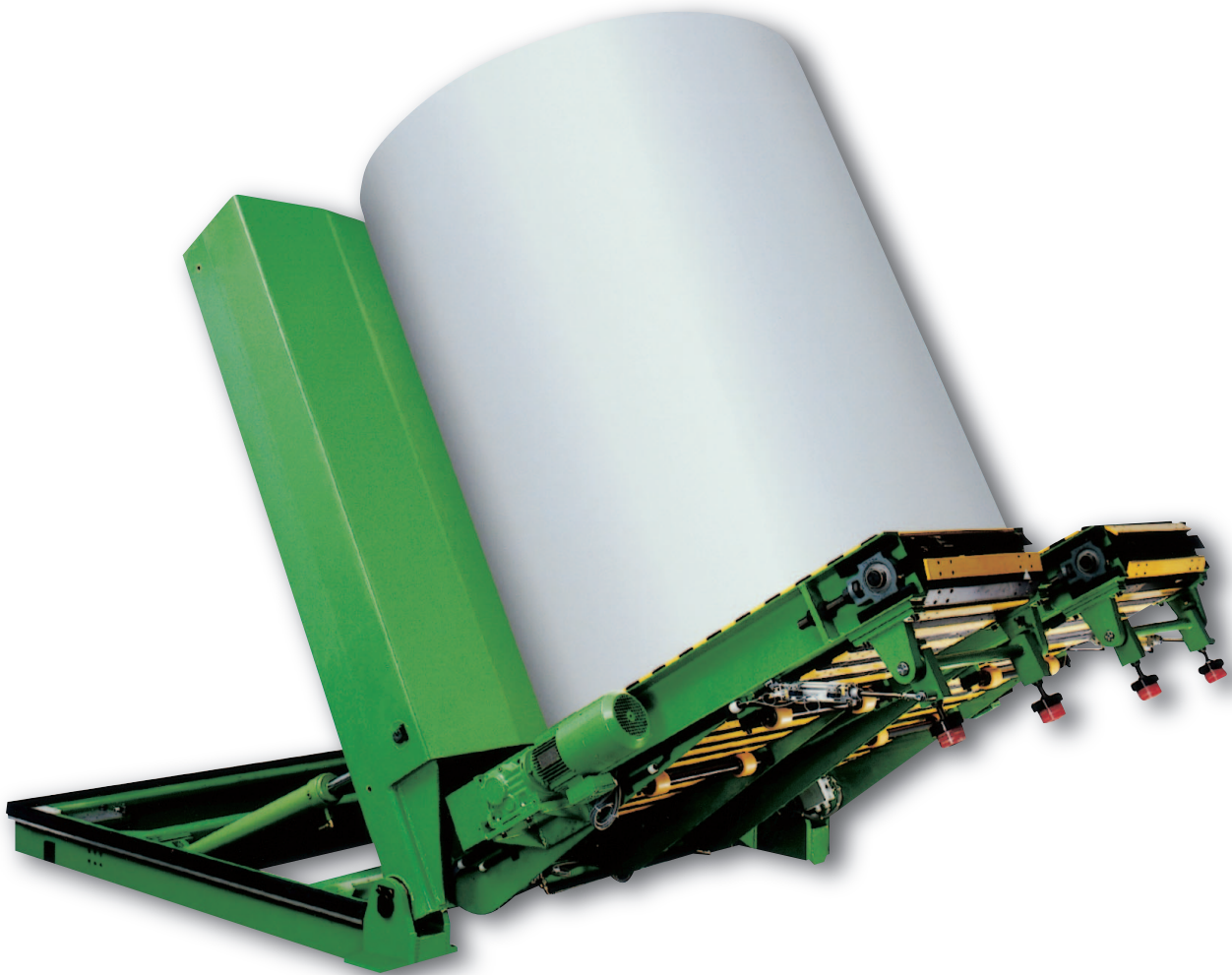


Rollenwender mit Fördereinrichtung

*Reel turner
with conveyor*



Technik für die Verarbeitung. Lösungen für die Zukunft.

Technology for processing. Solutions for the future.

greve[®]
TECHNOLOGY

Rollenwender mit Fördereinrichtung

Reel turner with conveyor

Einsatzbereich

- Schwenken und Fördern von schweren Materialrollen in der Erzeugung und Verarbeitung
- Rollengewichte bis max. 10.000 kg

Funktionsprinzip

- Schwenken von Materialrollen um 90°
- An- / Abfördern von Materialrollen mit Plattenband
- An- / Abstellen des Plattenbandes an die Materialrollenstirnkante

Aufbau

- Rollenwender zum Schwenken von Materialrollen um 90°
- Plattenband zum Abfördern der Materialrollen auf Fördereinrichtung bzw. Flurtransportsysteme

Besonderheiten

- Schweißkonstruktion in schwerer, kompakter Ausführung
- Voll- / teilautomatisierte Funktionsabläufe
- Hydraulischer Schwenkvorgang mit drucklosem Absenken in den Endlagen
- Integrierte Wägeeinrichtung
- Hydraulisch an die Materialrollenstirnkante anstellbares Plattenband
- Prismenaufnahme für liegende Materialrollen
- Flexible Aufbauvarianten und Ergänzungssysteme (Fördereinrichtungen, Hülsenmagazine, Shaftpuller für das Handling von Wickelwellen etc.)

Operative range

- *Turning and conveying of heavy reels in production and fabrication processes*
- *Reel weights up to max. 10.000 kg*

Performance

- *Pivoting of reels about 90°*
- *Conveying of reels with apron conveyor*
- *Adjustment of the apron feeder to the face side of the reel*

Design

- *Reel turner for pivoting of the reels about 90°*
- *Apron conveyor for removing the reels to further conveyers or floorborne vehicles*

Characteristic features

- *Weldment in a heavy, compact construction*
- *Fully / partially automatic operation*
- *Hydraulic pivoting with depressurized lowering in stop positions*
- *Integrated weighing device*
- *Hydraulic adjustment of the apron feeder to the face side of the reel*
- *Prism take-up for reels in horizontal position*
- *Flexible construction variants and additional systems (conveyors, core magazines, shaftpuller for handling of winding shafts etc.)*