SWO Fördertechnik

Schiffswerft Oberelbe GmbH

## Stationäre Fördersysteme

## Stationary Conveyor Systems

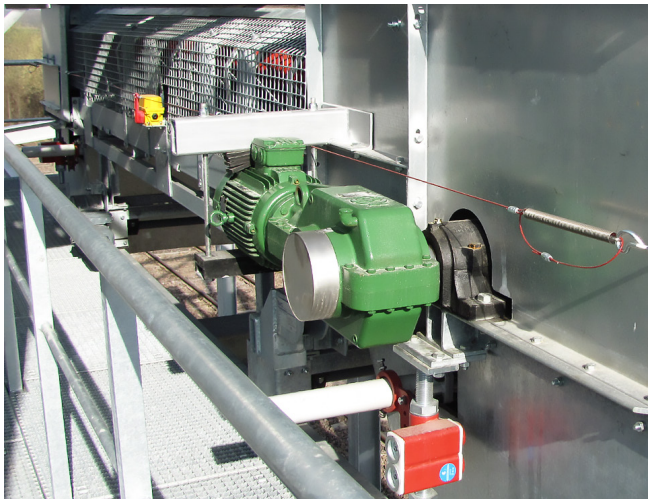
Walbeck

### Bahnverladung mit Puffersilo-station

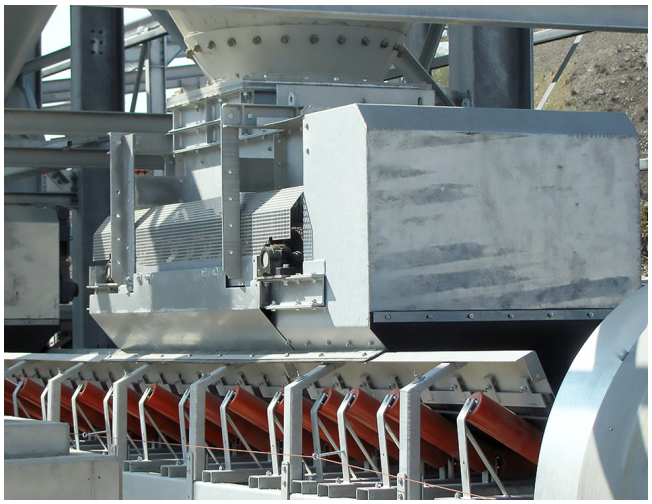
| | |
|---|---|
| Verladeleistung | 1000 t/h |
| Fördergut | Sand, Splitt und Gemische |
| Gurtbreite | 1200 mm |
| Silokapazität | 600 t |
| Gesamtkapazität | 4800 t |

### Rail Loading with Buffer Silo Station

| | |
|---|---|
| Loading capacity | 1000 t/h |
| Material | sand, gravel and mixtures |
| Belt width | 1200 mm |
| Silo capacity | 600 t |
| Total capacity | 4800 t |



Die Verladung eines Ganz- oder Teilzuges erfolgt ohne Unterbrechung des Materialstromes während des Rangiervorganges. Die gleichmäßige Verteilung im Waggon wird durch ein fahrbares Reversierband, Gurtbreite 1400 mm, gewährleistet. Die Silobefüllung erfolgt unabhängig vom Verladevorgang, auch bei Sortenwechsel, mittels 60 m³- Kipptrichter über Gurtförderer, 800 mm Gurtbreite und 350 t/h Förderleistung, aus dem 500 m entfernten Tagebau heraus.



The loading of a block or partial train takes place without interrupting the flow of material during the maneuvering process. The uniform distribution in the wagon is ensured by a mobile reversing belt, belt width 1400 mm. Silo filling takes place independently of the loading process, even when changing grades, by means of 60 m³ tipping funnel via belt conveyors, 800 mm belt width and 350 t/h output 500 m away from the mine.


**SWO** Fördertechnik

Schiffswerft Oberelbe GmbH

info@swo-foerdertechnik.de | www.swo-foerdertechnik.de

**Büro Bad Schandau**
Rudolf-Sendig-Straße 14 | 01814 Bad Schandau
Tel. +49 35022 587-0 | Fax +49 35022 587-40

**Büro Viernheim**
Zeppelinstraße 9 | 68519 Viernheim
Tel. +49 6204 9669-28 | Fax +49 6204 9669-27