

Wir machen Schifffahrt möglich.

# EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

PM 20.04.2021



## Fahrbühne – „Ausrüstung“ Brake Bild 1 a, b, c



- Die Fahrbühne ist lackiert
- Der Korrosionsschutzanstrich ist vom WSA Nord-Ostsee-Kanal abgenommen
- Hier: Blick auf die Plattform des Fahrstandes; Ausstattung mit Gitterrosten und Geländer erfolgt
- In den Ecken zu erkennen: die Seilanschlüsse  
(Hinweis: wegen der Einhausung ist eine totale Sicht leider noch nicht möglich)
- Allein die Fahrbahn muss noch beschichtet werden
- Die Ausrüstung der Fahrbühne hat begonnen

Wir machen Schifffahrt möglich.

## EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

PM 20.04.2021



### Fahrbühne – „Ausrüstung“ Brake Bild 2 a, b



- Die Fahrbühne wird verkabelt
- Im ersten Schritt werden die Kabeltrassen gebaut. Kabelhalter werden an der Stahlkonstruktion befestigt
- Hier: Auf der Fahrbühne stehend, Blick nach oben, rechts die Unterseiten der Fahrstandplattform

Wir machen Schifffahrt möglich.

## EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

PM 20.04.2021



### Fahrbühne – „Ausrüstung“ Brake Bild 3 a, b



- **Viele Ausrüstungen müssen befestigt werden: diverse Schaltschränke, Lampen, Positionslichter, Lautsprecher, Ampeln u.v.m....**
- **(linkes Bild) Schaltschränke und..**
- **(rechtes Bild) ...das erste Ampelsignal haben ihren Platz schon gefunden.**

Wir machen Schifffahrt möglich.

## EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

PM 20.04.2021



### Fahrstand – „Fertigung“ Brake Bild 4 a, b, c, d



- Der Fahrstand ist aus Aluminium gefertigt
- Die Lackierung folgt
- Dann die „Hochzeit“ mit der Fahrbühne....
- ...gefolgt vom Innenausbau mit der Wärmedämmung, Wandverkleidungen, den Fahrpulten, Möbeln und technischen Geräten: Radar, AIS, ECDIS, Funk, Telefon u.a.m.

Wir machen Schifffahrt möglich.

# EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

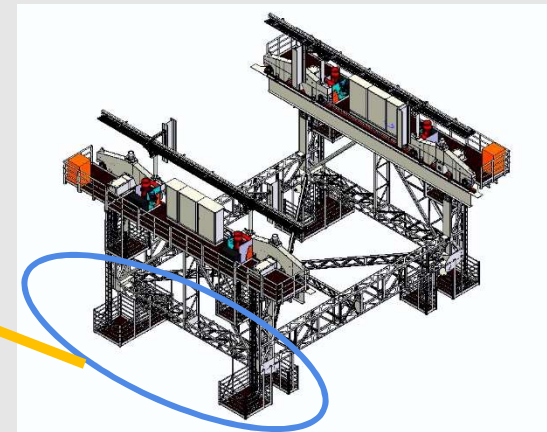
PM 20.04.2021



## Fahrwagen – Fertigung Brake Bilder 5



- Die zuvor gefertigten Baugruppen werden jetzt montiert.
- Ein exakt vermessenes Hilfsgestell liefert die Orientierung für den exakten Zusammenbau



Wir machen Schifffahrt möglich.

# EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

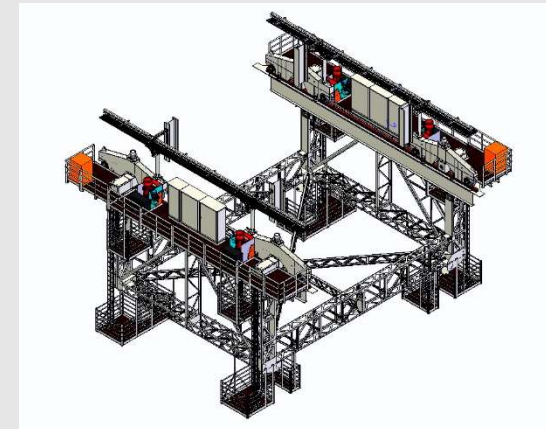
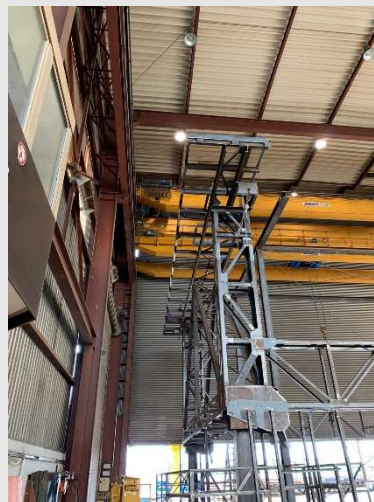
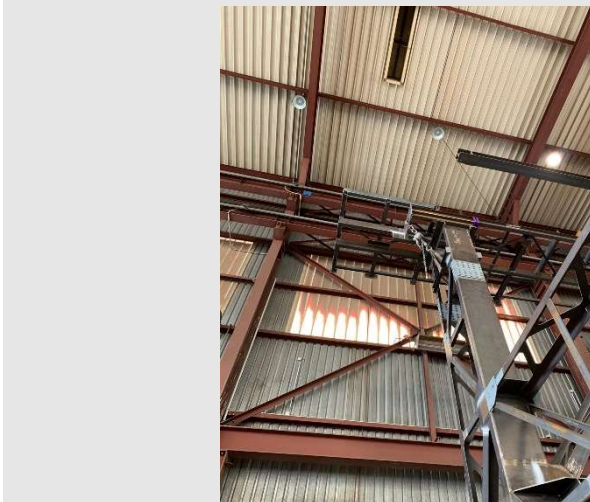
PM 20.04.2021



## Fahrwagen – Fertigung Brake Bilder 6 a, b, c, d



- Zusammenbau des Fahrwagens – Schritt für Schritt
- Die Dimensionen werden deutlich



Wir machen Schifffahrt möglich.

# EHB Rendsburg – Neubau der Schwebefähre

PM 20.04.2021



## Balancier – Fertigung Weiden Bild 7 a, b



- Die 4 Stück Balancier entstehen in Weiden
- (Bild links) fertig geschweißt, kurz vor mechanischer Bearbeitung
- (Bild rechts) teilweise geschweißt

