

# Neptun Carrier

Presentation av  
*Ingemar Svedberg*

Ett sätt att modernisera massavedstransporter

- Bakgrund
- Förebild
- Hur det blev

Neptun Carrier  
Bakgrund

# Bärnings- och dykeriaktiebolaget Neptun



# Bärgnings- och dykeriaktiebolaget Neptun

- Grundat 1870 i Stockholm av Edward O. Liljewalch.  
Bolaget hade verksamhet i såväl Nord- som Östersjön och fram till 1932 även i Medelhavet, varefter verksamheten inskränktes till nordeuropeiska farvatten.
- Bolaget köptes 1943 upp av Broströmskoncernen  
På 1960-talet var det mest hamnbogseringar och isbrytning samt bärgningar utmed svenska kusten.  
De kombinerade Bogser & Bärgningsfartygen var undersysselsatta jämfört med kostnaden att driva verksamheten  
Det behövdes ett "Bread&Butter-komplement"

Vad Göra????

Neptun Carrier  
Lösning ?

Tänkbar lösning = Massavedstransporter





Neptun Carrier  
Lösning ?

## Lösning = Massavedstransporter ?

- Långsamma och väderberoende timmersläp



Tungt och riskfyllt arbete



**Annand Metod Nödvändig**

Tungt och riskfyllt arbete



Konceptet passar inte Neptuns flotta

# HUR Göra????

Neptun Carrier  
Förebild

# Massavedstransporter

## Förebild: Massavedstransporter på Canadas västkust



SeaSpan Hercules



Neptun Carrier  
Förebild

# Massavedstransporter

## Förebild: Lasta på pråmar



# Massavedstransporter

## Förebild: Lasta på pråmar





# Massavedstransporter

## Förebild: Lossa pråmar



Neptun Carrier  
Förebild

# Massavedstransporter

## Förebild: Lossa pråmar





# Massavedstransporter

## Förebild: Lossa pråmar

<https://www.youtube.com/watch?v=u9vRRlgJN4g>

Neptun Carrier  
Hur det blev

# Lösningen

## Neptun Carrier Massavedstransport 1970 - 78





Neptun Carrier  
Hur det blev

# Neptun Carrier Massavedstransport 1969 - 78



HERA levererad september 1969, JUNO 1970

Neptun Carrier  
Hur det blev

# Neptun Carrier



Hera i Verkeback 1970

Lite data:

- 100 m lång
- 24 meter bred
- 10 000 ton last
- 3 st Hägglunds D-kranar på 15 ton
- Hydrauliska gripare
- Eget kraftverk, 3 Scaniadieslar
- Fjärrkontroll av lanternor, siren
- Fjärrkontroll släppa ankare

HERA levererad september 1969, JUNO 1970



Neptun Carrier

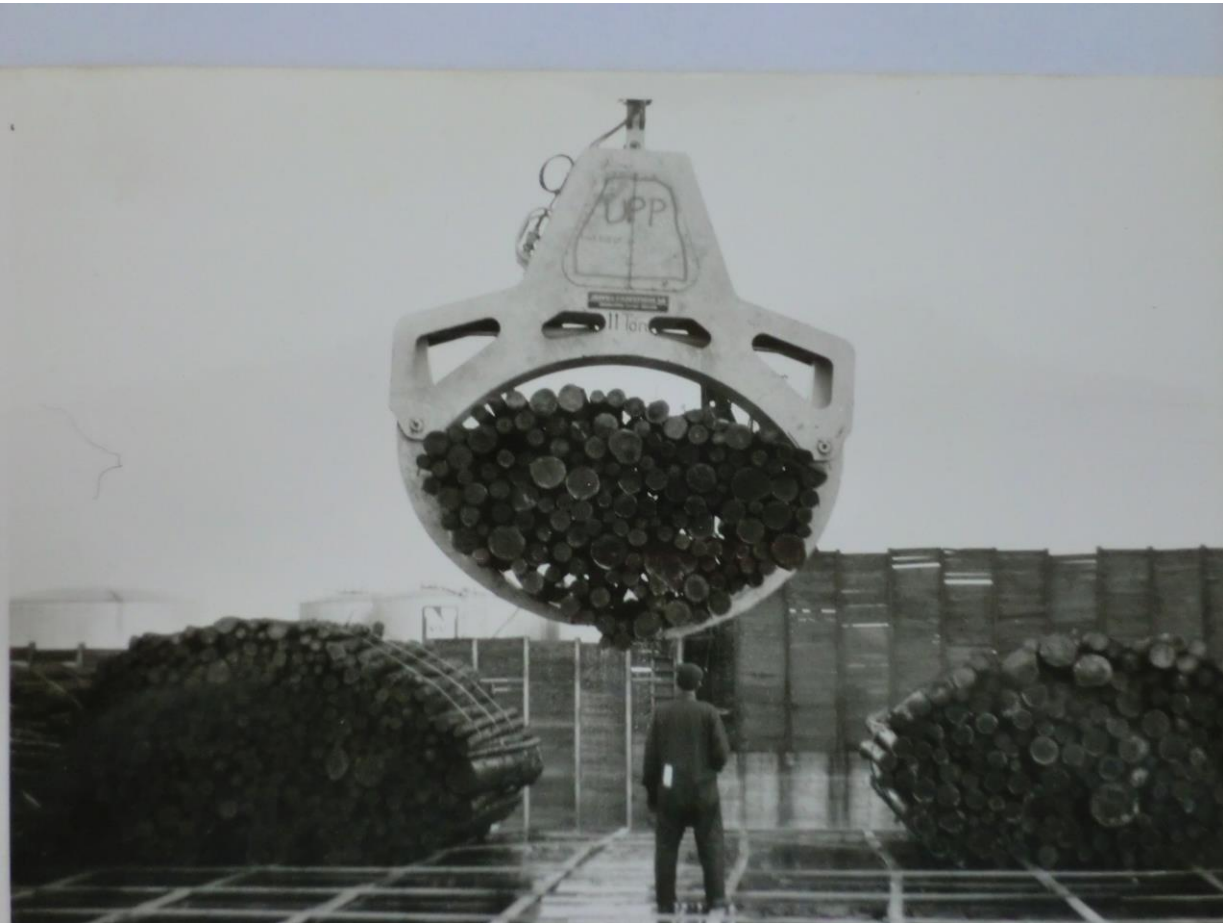
# Neptun Carrier



Hera premiär i Karlshamn 1969

Neptun Carrier

# Neptun Carrier





Neptun Carrier

# Neptun Carrier





Neptun Carrier

# Neptun Carrier





Neptun Carrier

# Neptun Carrier Dumping





Neptun Carrier  
Missöden





Neptun Carrier

# Missöden



Neptun Carrier  
Andra uppdrag

# Andra uppdrag



Neptun Carrier  
Andra uppdrag

# Andra uppdrag





Neptun Carrier  
Vi drog Carrierna

# Vi drog Carrierna



Jag tackar för uppmärksamheten