

# Svejsetårne

Vi udvikler løsninger til produktionen af onshore/offshore tårne, monopiles, beholdere og tanke. Løsninger der giver det størst mulige output i din produktion.

Vi specialfremstiller innovative svejsetårne specifikt til din produktion.

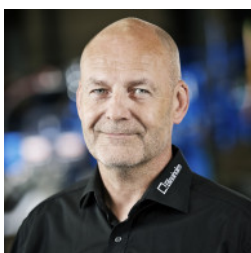


- Har du brug for at øge diameteren på svøbene / emnerne?
- Ønsker du et svejsetårn specialfremstillet specifikt til jeres fysiske rammer og specifikationer?
- Jagter du et svejsetårn med høj opetid?

Vi stiller vores know-how til rådighed, lytter til dine udfordringer og producerer svejsetårnet efter dine specifikationer.

Præcise svejsninger og høj svejsekvalitet i SAW processen opnås med innovativ konstruktion af tårn og bom.

Kontakt os i dag.



## KUNNE DU TÆNKE DIG AT VIDE MERE?

Jesper Aarup Hansen  
Teknisk salgschef

+45 4052 8546  
jh@blaaaholm.com



## Vi optimerer svejsetårnet til din produktion



- Svejsetårnet produceres efter dine specifikationer tilpasset fysiske rammer samt eksisterende produktionsudstyr
- Blaaholm APEX system øger svejsekvaliteten og automatiserer svejseprocessen til et unikt niveau.
- Operatør får nem intuitiv betjening, da brugervenligheden er i højsædet.
- Fjernbetjeningen tilpasser vi til dine ønsker.
- Strømkilder er inverter baseret. Det betyder lavt strømforbrug

## Fire forskellige løsninger



### **MD (Medium Duty)**

Svejsetårn hvor bom kan vandre fra 1 meter og op til 5 meter.

Maksimum højde under bommen er 4 meter.

Operatør er placeret ved siden af svejsehovedet med direkte visuel kontakt til svejsningen eller på svejsetårnets base.

### **HD (Heavy Duty)**

Svejsetårn hvor bom kan vandre fra 1 meter op til 6 meter.

Maksimum højde under bommen er 7 meter.

Vi vil gerne sikre den bedste arbejdsposition for operatør. Derfor er stol og betjening er placeret for enden af bommen eller på operatør platform på svejsetårnets base med kamera og skærm. Dette giver operatør den bedste mulighed for at sikre svejsning i høj kvalitet under høj sikkerhed.

Modellen kan leveres med kamera og skærm for overvågning.

### **EHD (Ekstra Heavy Duty)**

Svejsetårn hvor bom kan vandre fra 4 meter op til 10 meter.

Maksimum højden under bommen er 15 meter.

Den øgede aktionsradius betyder større krav til både mast og bom.

Vi vil gerne sikre den bedste arbejdsposition for operatør. Derfor er stol og betjening er placeret for enden af bommen eller på operatør platform på svejsetårnets base med kamera og skærm. Dette giver operatør den bedste mulighed for at sikre svejsning i høj kvalitet under høj sikkerhed.

Modellen kan også leveres med kamera og skærm for overvågning

### **TEHD (Telescopic Ekstra Heavy Duty)**

Samme løsning som EHD, men teleskopbommen gør at pladsen bag tårnet kan reduceres med 50%. Et standard svejsetårn kræver lige så meget arbejdsplads bagud som foran.

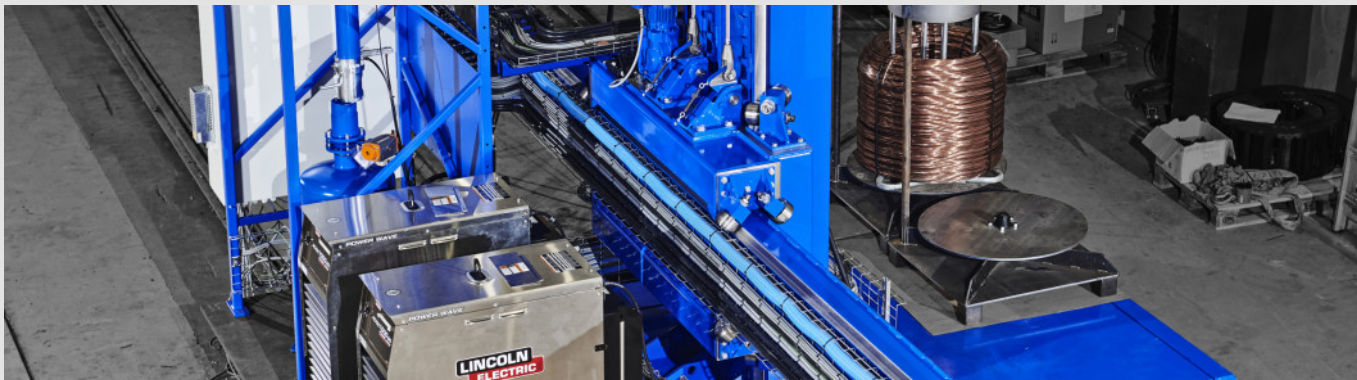
Minimum vandring på bommen er 4 meter og maksimum er 15 meter.

### **Online Support betyder høj opetid**



- Vores teknikere har hurtig online adgang til styringen.
- Vi gennemfører online fejlsøgning og fejlretning effektivt.
- Vi ændrer eller tilpasser styringen præcist efter dine behov og ønsker.

### Tekniske specifikationer



- Vi tilbyder stationære svejsetårne eller traverserende svejsetårne.
- Svejsedstyr fra Lincoln Electric er indbygget i vores svejsetårne samt svejseportaler.
- Lincoln Electric Power Wave AC/DC 1000 SD er foretrukne strømkilde.
- Svejsedstyr fra ESAB kan efter kundeønske indbygges i vores svejsetårne.
- Lincoln Electric kontrolleret eller Blaaholm PLC kontrolleret svejseproces.
- Blaaholm PLC styring af svejsetårnets bevægelser.
- Tilvalg af 1000 kg Liner system.
- Tilvalg af 1000 kg Bigbag system.

### Har du brug for reservedele?



Vi kan tilbyde reservedele på alle vores produkter og er lagerførende på alle de kritiske komponenter.

Vi er også lagerførende på sliddele og reservedele fra en række leverandører som:

LINCOLN ELECTRIC, AWDS, NIES OG BUG-O SYSTEMS

På den måde får du hurtig levering af komponenter.

Samtidigt er vi forhandler af produkter, som supplerer vores løsninger.

Reservedele & Forhandlerliste