

JOBB SMARTERE BYGG RASKERE

VBC Kantdragervogn for fritt frembygg



Effektiv brobygging

Bygging av store broer er en krevende prosess. Å gjennomføre komplekse arbeidsprosesser innen stramme tidsfrister, med høye kvalitetskrav og kostnadseffektivitet, krever en pålitelig partner.

Derfor tilbyr PERI en effektiv helhetsløsning kombinert med ingeniørstøtte og tilleggende tjenester. Systemet VBC, med sin høye lasteevne, muliggjør rask og effektiv bygging av store brokonstruksjoner. Når forskalingsystemet og kantdrager-vognene leveres fra én leverandør, får kundene fordelen av redusert behov for koordinering og økt gjennomføringspålitelighet.

Store konstruksjoner på rekordtid

Det velprøvde PERI-systemet VBC imponerer med svært enkel og rask håndtering, samt muligheten til å støpe svært store seksjoner. Kantdrager-vognen gjør det mulig å bygge overbygg raskt og samtidig redusere arbeidskostnader.

Fleksibilitet med VARIOKIT

Med VARIOKIT Byggesettet kan utleiekomponentene raskt leveres til byggeplass. Kantdrager-utstyret kan tilpasses fleksibelt til et bredt spekter av brotvernsnitt og geometrier, noe som sikrer høy grad av tilpasningsevne for ulike prosjekter.

VBC Kantdrager vogn for fritt frembygg



Tidsbesparende

Reduser byggetiden ved å støpe store seksjoner på opptil 5,75 meter i lengde. Med høy bæreevne og integrert hydraulikk oppnås effektivitet og rask fremdrift i byggeprosessen.



Kostnadseffektivt

Med VBC-systemet fra PERI som utleieløsning, unngår kundene behovet for finansiering eller forhåndsinvesteringer. Dette reduserer risikoen og holder de langsiktige kostnadene nede.



Enkel montering og høy sikkerhet

Systemet er enkelt å bruke og tilbyr sikre adkomstløsninger. Kombinasjonen med PERI UP sikrer trygge arbeidsforhold gjennom hele byggeprosessen.



Flere funksjoner - En løsning

Integrert hydraulikk

Takket være det fullt integrerte hydraulikksystemet for flytting og justering av forskalingen, er systemet raskt og enkelt å bruke.



Redusert arbeidsmengde

Kun to stag er nødvendig for hver A-ramme, noe som reduserer tidsbruk og bemanningsbehov.



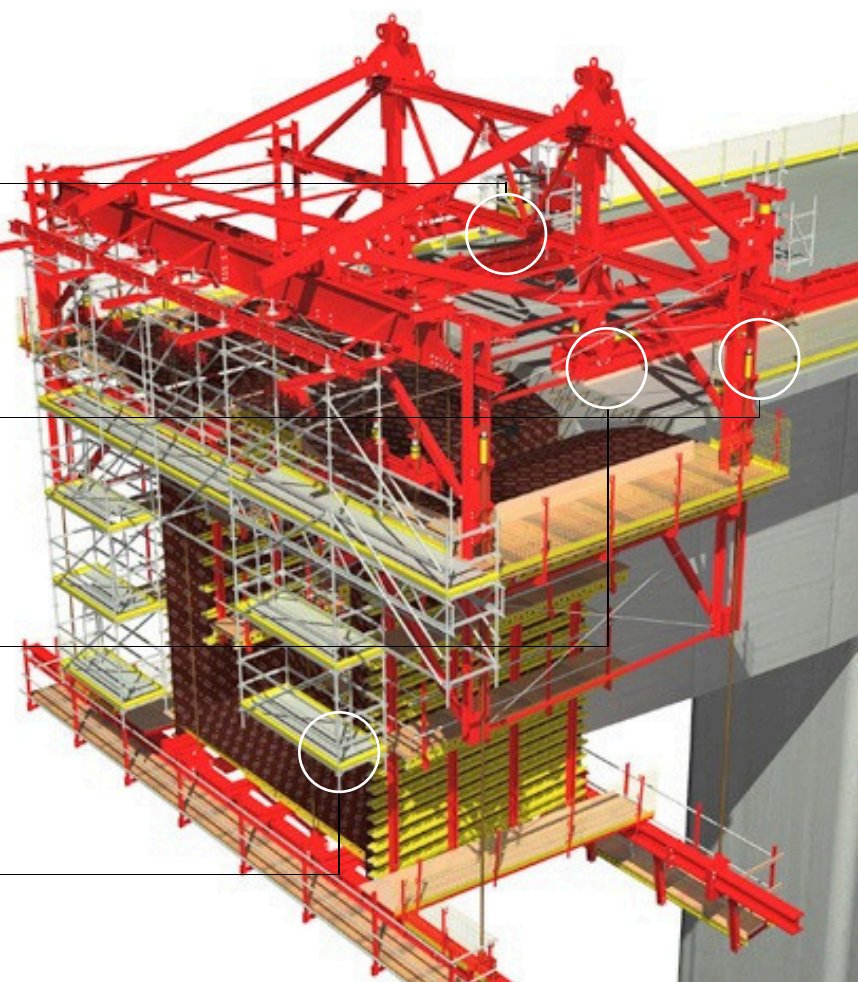
Sikker og kontrollert bevegelse

Utstyret låses mekanisk ved hver forflytning til neste syklus, noe som eliminerer risikoen for utilsikket bevegelse.



Sikker arbeidsplattform

Modulære arbeidsplattformer og enkel adkomst til alle arbeidsområder sikres gjennom kompatibilitet med PERI UP-stillassystemet.





Nøkkelfordeler:

- **Rask fremdrift:** Mulighet for ukentlige sykluser takket være støping av store seksjoner.
- **Kostnadseffektivt:** Redusert behov for bemanning og lavere arbeidskostnader gjennom enkel montering og integrert hydraulikk.
- **Sikker tilgang:** Kombinasjonen med PERI UP-stillssystemet gir trygge og effektive arbeidsforhold.
- **Ingen investeringsrisiko:** Systemet er tilgjengelig som en utleieløsning.
- **Smidig prosess:** Forskalingen og kantdrager-vognen leveres fra én leverandør, noe som gir enkel koordinering og pålitelig støtte fra PERI på byggeplassen.
- **Helhetlige prosjektløsninger:** PERI tilbyr avansert ingeniørstøtte og prosjektledelse for å sikre suksess i alle faser av prosjektet.

Tekniske detaljer:



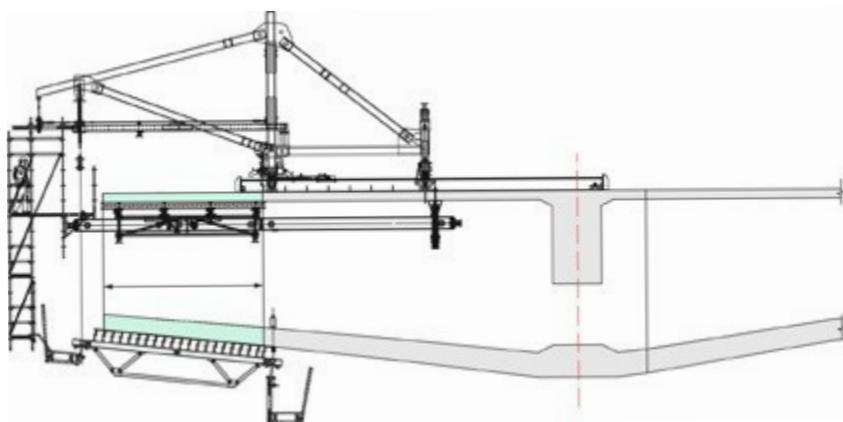
Mulighet for støping av seksjoner på opptil 5,75 meter.

Seksjonsvekt på opptil 300 tonn for standardapplikasjoner med to hoveddrammer.

Fullt hydraulisk utstyrt for enkel og rask forflytning samt justering av forskalingen.

Kompatibelt med VARIOKIT og PERI UP-stillas for maksimal fleksibilitet.

Stagfri bakoverføring: For en mer effektiv og sømløs byggeprosess.



Se video av VBC-løsningen her:



▶ VIDEO