

Brovekt type 6800

Et solidt fundament



Highlights

- effektiv dataoppsamling
- sikker adgangskontroll
- automatisk identifikasjon
- enkel nettverksoppkobling
- fleksibel integrasjon
- hurtig data-overføring

Heavy Duty

Sterke betongbroer

Scanvaegts type 6800 brovekt er kanskje markedets mest robuste.

Den er moduloppbygget og består av prefabrikerte broer og fundamenter som er produsert i betong av høy kvalitet, spesifisert for aggressivt miljø.

Alt synlig stål er varmgalvanisert og dermed svært holdbart. Dette gir brovekten lang levetid.



Både broer og fundamenter støpes ferdig inne på fabrikk under kontrollerte forhold. Dette garanterer for høyeste kvalitet.

Meget fleksibel konstruksjon

Konstruksjonsprinsippet med moduler gir stor fleksibilitet ved valg av lengde på vekten. Broene fåes i standard lengder på hhv. 4,5 m og 6 m, men kan også fremstilles i spesiallengder ved behov.

Driftssikkerhet og vedlikehold

Meget enkelt renhold av vekt montert på bakken. Det er enkelt å etterse veieceller og elektronikk, da det er direkte adgang til disse delene ovenfra broen.

Brovekten kan leveres med innstøpte varmekabler eller rør for vannbåren varme. Derved kan kjørebanelen holdes snø- og isfri, noe som bedrer sikkerheten i vinterhalvåret.

Brovekten kan leveres med mannehull. Dette letter rengjøring under vekten når den er montert i grube.



Kort leveringstid

Vi kan oftest levere en brovekt meget raskt, da vi normalt har både broer og fundamenter klar på lager.

Mange muligheter

6800 brovekten fåes i to utgaver, for montering i grube eller for montering frittliggende på bakken med oppkjøringshøyde på 31 cm, hvor det etableres oppkjøringsramper.

Brovekten for montering i grube har en nedbygningsdybde på bare 370 mm. Dette begrenser utgravingskostnader og tidsforbruk.

På grunn av modulprinsippet kan en eksisterende brovekt når som helst forlenges med nye moduler. Eksempelvis kan en 12m brovekt raskt og enkelt forlenges til 18 m eller 24 m.

En vekt på bakken er også relativt enkel å flytte, f. eks. ved midlertidige etableringer.



Nedbygget brovekt

“Det Blå Stempel”

Brovekten er beregnet av uavhengige ingeniørfirma, med eksperter på brokonstruksjoner, til å overholde kravene til brokonstruksjoner i Scandinavia for normalt forekommende transporter på danske landeveier.

Totalleveranse eller...

Scanvaegt er totalleverandør av brovektsløsninger. Det omfatter såvel hardware som software samt alle relaterte ytelser i forbindelse med plassering og montering:

- rådgivning
- tegninger og skisser
- installasjon og montering
- bistand ved justering
- service og support
- kurs og opplæring

Våre kunder kan velge fritt mellom flere leveransemodeller:

1. Scanvaegt som totalleverandør av frittliggende brovekt
2. Scanvaegt som totalleverandør av nedbygget brovekt
3. Kunden støper selv fundamenter på bakken, mens Scanvaegt leverer frittliggende brovekt
4. Kunden støper selv grube og fundamenter mens Scanvaegt leverer komplette støpetegninger og nedbygget brovekt.



Frittliggende brovekt



Broen plasseres på fundamentene.



Kabler trekkes til veiecellene.



Veiecellene monteres og tilkobles.



Sjåførterminalen tilkobles.



Broekten justeres og er klar til bruk.

Scanvaegt AS - allsidig kompetanse

Markedsledende leverandør

Scanvaegt er en dansk-eiet virksomhet, som har eksistert siden 1932.

Vi utvikler, produserer og forhandler veiesystemer samt tilhørende IT-systemer til de fleste industrier.

Scanvaegt er markedsledende leverandør av løsninger til transport-, energi- og miljøsektoren samt landbruk, stenindustrien og generell storindustri.

Scanvaegt sysselsetter ca. 170 medarbeidere og har hovedkontor i Århus i Danmark og datterselskaper i bla. Norge og Sverige.

Den komplette samarbeidspartner

Service og support er viktige faktorer i all produksjonsvirksomhet og essensielt for Scanvaegt.

Vi stiller omfattende service- og supporttjenester til rådighet for kunden og betjener kunder i hele Norge.

Scanvaegts service-tjenester omfatter bl.a.:

- forebyggende vedlikehold
- totaldekkende serviceavtaler
- opplæring og instruksjon
- installasjon
- reservedeler
- hotline support
- software service
- kalibreringstjeneste



 **scanvaegt**