

Bom-anlæg type 29

Driftsikker trafikregulering



Highlights

- hurtig åbne-/lukkehastighed
- op til 10.000 passager pr. dag
- vedligeholdelsesfri gearmotor
- påkørselsikring
- kabinet i rusfrit stål

Scanvægt Bom type 29

Scanvægts Bom-anlæg er driftsikre anlæg, der sørger for hurtig og effektiv afvikling af trafikken hen over brovægten.

Åbning og lukning kan styres enten centralt fra vejerbod eller fra en VT8000 terminal. Anlæggene er trafiksikre og lette at få øje med den rød- og hvidstribede bom.

Fleksible anvendelsesmuligheder

Bommen kan monteres foran brovægten og evt. også bagved - den bagerste bom åbner først, når bilen er blevet vejjet. Disse bomme kan konfigureres således, at de automatisk åbner ved kørsel i "modsat retning" i de løsninger, hvor brovægten skal anvendes til vejning i begge retninger.

Bom type 29 er af samme type som dem, der anvendes ved bl.a. Storebæltsforbindelsen, og er kendetegnet ved en meget robust mekanisk konstruktion.

Detektorsløjfe

Der monteres som standard en detektorsløjfe under bommen, hvilket forhindrer bommen i at gå ned, hvis detektorsløjfen er belastet. Detektorsløjfen kan ligeledes bruges til at åbne bommen, hvis det ønskes.

Driftsikker konstruktion

Bommen placeres på et fundament, hvor al kabelføring trækkes igennem - derved undgås synlige kabler, som nu er bedre beskyttet mod skader.

Option: længere bom-arm

Som alternativ kan anlægget leveres med længere bom-arme - de fås med en længde på op til 6 meter. Af sikkerhedshensyn opererer denne bom med en langsommere hastighed.



Bom-anlæggene er både drift- og trafiksikre anlæg, der kan styres enten centralt fra vejerbod eller fra en VT8000 terminal.

Tekniske specifikationer: Bom type 29

Åbne-/lukkehastighed	1,5 sekund (justerbar fra 0,6-1,7 sek.)
Kabinet-udførelse	rusfrit stål, dobbelt pulverlakeret i Scanvægt Blå RAL 5002.
Bom-arm: længde udførelse farve	3-6 meter rund, aluminiumsbom hvid med røde refleksstriber
Sikkerhedsforanstaltning	Bom-arm falder af ved påkørsel fra den ene retning
Antal aktiveringer pr.døgn	op til 10.000 aktiveringer pr. døgn
Bom-bevægelse.	Jævn bevægelse sikret af en stærk motor
Gearmotor	230 V AC. Max 1200 W
Varmelegeme	indbygget
Fundamentsramme	til indstøbning
Sikkerhedsloop	
Forberedt for	udvidelser mht. input/output komm.

HEAVY DUTY WEIGHING SYSTEMS

scanvaegt