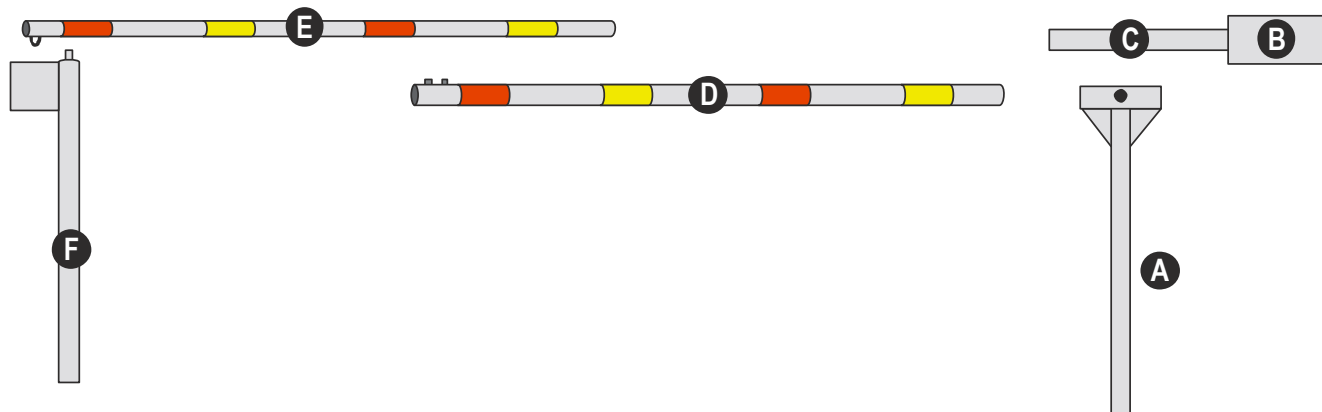


Monteringsanvisning lyftbom 1545 och 1546



Lyftbommen monteras antingen med hjälp av gjutning eller med markankare för bästa stabilitet

Gräv hål i marken för moderstolpe **A** och låsstolpe **F**. Hålen bör vara cirka 70 – 80 cm djupa.

Tänk på att hålets djup styr hur hög bommen blir i färdigmonterat skick. Avstånd mellan grävda hål anpassas till den längd som bommen ska ha i monterat läge.

Vid gjutning: De medföljande gjutpinnarna (ej i bild) sätts i de förborrade hålen i moderstolpe **A**. Gjut fast moderstolpe **A** i det grävda hålet eller i en gjutform (ingår ej).

Vid användning av markankare: Gjutning är ej nödvändig men kan tillämpas om så önskas.

Montera på och skruva fast mellanrör **D** tillsammans med insticksrör **E** på motviktsrör **C**.

Justera längden på insticksrör **E** till önskad längd på bommen uppnått i förhållande till låsstolpe **F**. Skruva fast insticksrör **E** i detta läge.

När grinden är monterad och har önskad längd gjuts låsstolpe **F** fast (med gjutpinnar insatta i de förborrade hålen) i det grävda hålet eller i en gjutform. Höjd på låsstolpe **F** anpassas så att bommen är rak och i vattring.

Fyll motviktsbehållare **B** med sand, grus eller liknande till jämnviktsläge uppstår. **Detta är mycket viktigt för att bommen ska höjas och sänkas mjukt.** Om motviktsbehållaren inte fylls tillräckligt kan bommen falla ner hastigt och plötsligt med risk för personskador som följd.

Bommen ska hållas låst antingen i stängt eller öppet läge då den är obebakad, se bilder nedan. Säkerställ att endast behöriga personer har möjlighet att manövrera bommen.

Tänk på att aldrig ha fingrarna i klykan där motviktsrör (C) lyfts och sänks mot moderstolpe (A) då det finns en klämrisk här! Använd kättingen för låsning med hänglås av bommen i öppet läge!



Lyftbom, låst med kätting och hänglås i öppet läge.



Lyftbom, klar för stängning i upplåst läge.



Lyftbom med motviktsbehållare fylld med grus till jämnviktsläge.