

Trappa typ CM3-00-1

Svängd enlopps balktrappa med steg för hopmontering på arbetsplatsen

Lagring och transport

Balkarna lagras på plan upplagsplats och underslag skall placeras så nära upplagen som möjligt.

Se fig 92.

För att spara utrymme kan delar med samma sväng placeras tätt ihop och något förskjutna.

För att lyfta balken använder man en lyftgrimma med två lika långa kättingar som kopplas i goliathlyft skruvade i skruvfästen i trappsidan.

Lyft ska vara försedda med slitskyddshylsor alternativt läggs gummi-mellanlägg där de ligger an mot kanter.

Stegen lagras bredvid varandra på plant underlag och lyfts med ett snarbart band. Se fig 88.

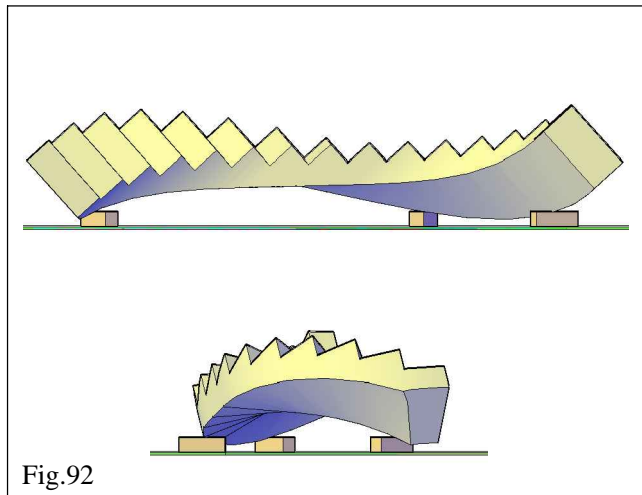


Fig.92

Montering

Vid montering kopplas en lyftgrimma med två kättingar i goliathlyft skruvade i sidan.

Res balken mot ett lastbilsdäck eller liknande så att den inte skadas. Reglera kättingarnas längd så att balken hänger enligt fig. 93.

Balken inpassas till rätt läge med pallningsbrickor vid upplagspunkterna. Sätt stämp mot första steget samt mot kupans undersida (i ytterkanten). Säkra stämpan mot glidning. Se fig. 94.

Sätt stämp/stag mellan balken och väggen.

OBS! Sätt dem så att de ej orsakar kantskador. Om det inte finns några väggar runt trappan måste den säkras mot glidning med montagestag eller liknande.

Förankring sker genom att utstickande järn från balkens botten och topp gjuts fast i lokala alt. längsgående ursparingar i plankanten. Se fig 95. Räta ut förankringsjärnen från balken så att de går in i ursparingarna i plankanterna enligt arbetsritning. Järnen får inte ha några extra böjar orsakade av återböckningen. Balkupplagen med förankringsdon i- och kringgjuts med cementbruk C20/25.

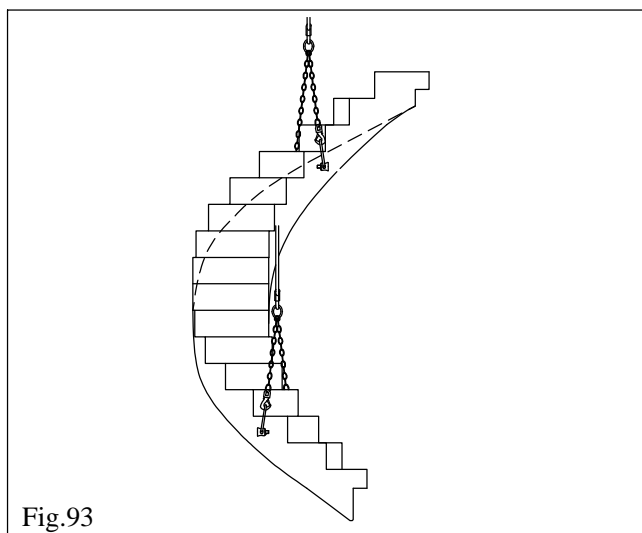


Fig.93

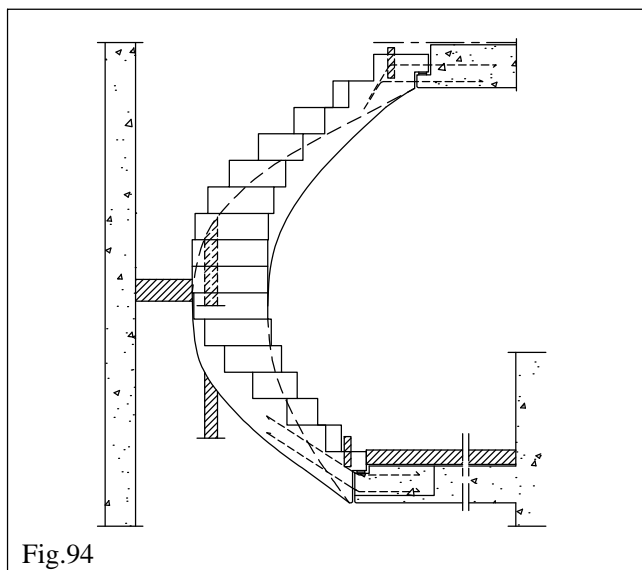
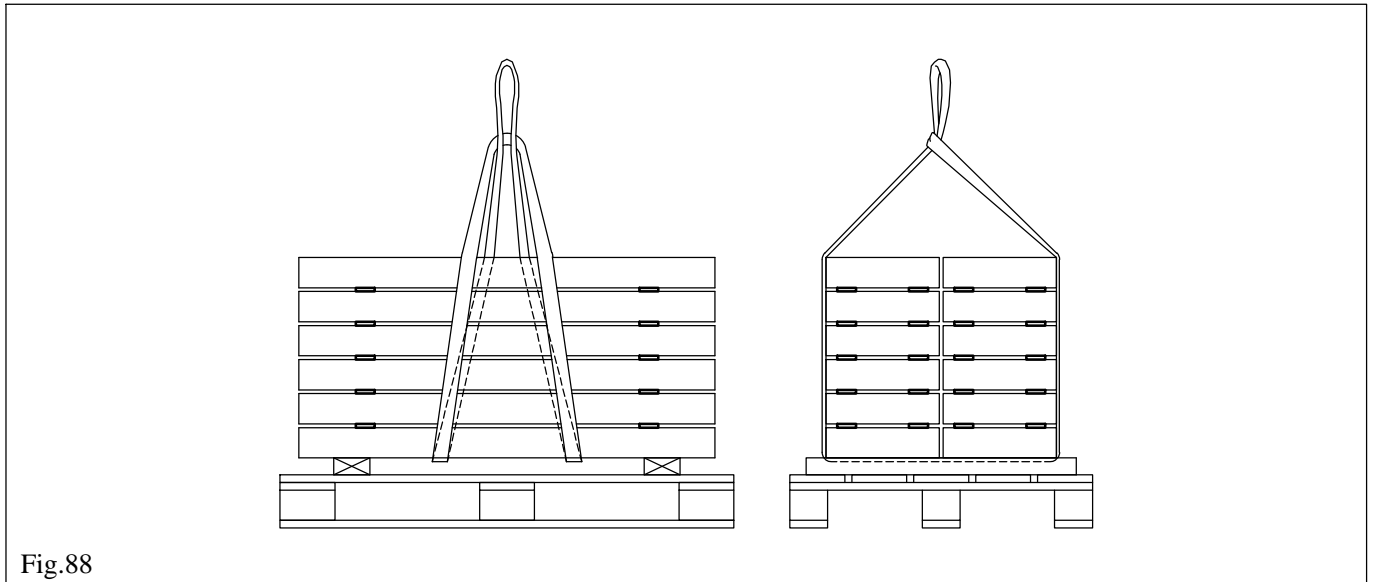
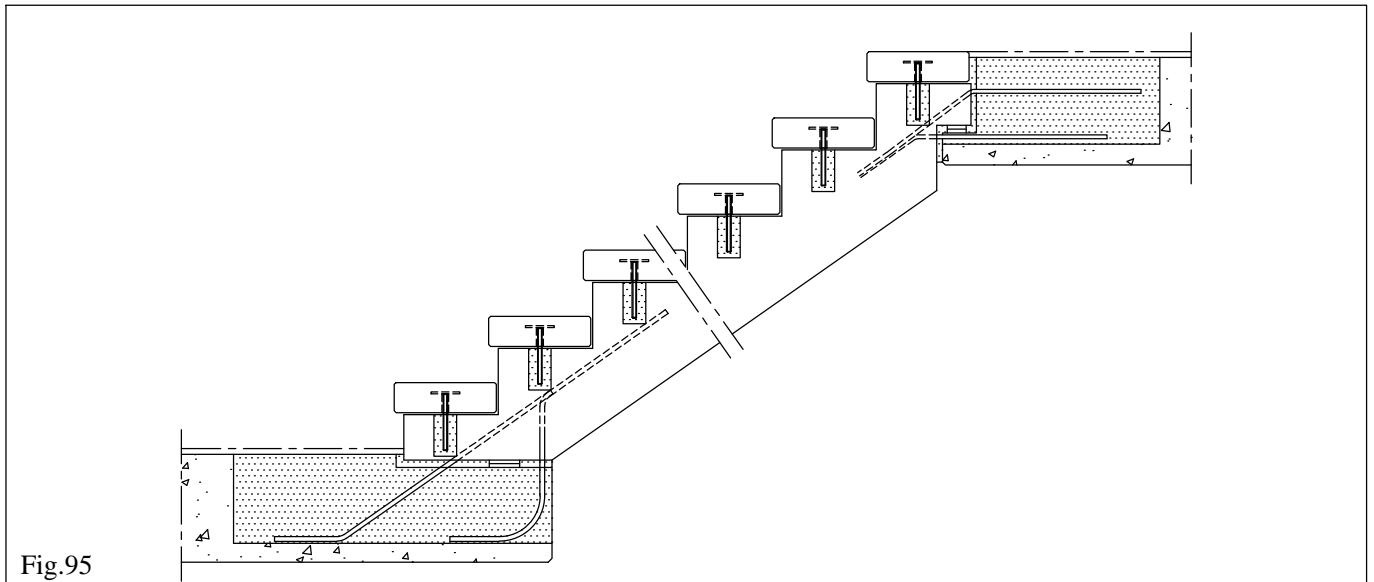


Fig.94

VÄND

Stegen förankras enligt arbetsritning, hål igjuts med cementbruk C20/25. Sätt steget i fogbruk/fix som lagts ut på hela upplagsytan (plansteget på balken). Knacka därefter ned steget till rätt höjd med gummiklubba. Se fig 95. Eventuell nivåskillnad i våningshöjden tas upp i balkupplagen och vid sättning av steg. Ta inte bort stämp eller distansklossar och använd inte trappan förrän i- och kringgjutningarna uppnått erforderlig hållfasthet. Lämplig montageordning är att trappan ställs på nedre upplag och planet som bildar övre upplag motgjutes.



(Illustrationernas fig.nummer är lika genom alla trappyper monteringsanvisningar)