



Traverskranbanor

Orientering

Denna utgåva skiljer sig från föregående utgåva genom att den kompletterats med principutförande på gångbana och handledare.

Denna rapport ger anvisningar för utförande av kranbanor för traverser.

Rapporten baseras på erfarenheter från tidigare konstruktioner och utföranden.

Rapporten avser inte att behandla komplett traversbanebalk utan är i huvudsak fokuserad på toleranser, konstruktion av räls och balk samt upplag.

Innehållsförteckning

1 Föreskrifter och normer	2
2 Toleranser	2
3 Klassificering, driftsdata	3
4 Dimensioneringskriterier	3
5 Materialkvalitet	3
6 Konstruktiv utformning	4
7 Traversupplag, stagning	5

Bilaga 1 Beställarens uppgifter till kranbanekonstruktör

Bilaga 2 Kranleverantörens uppgifter till kranbanekonstruktör

Allmänt

En erfaren entreprenör bör alltid väljas.

Beställaren bör begära att montageplan, svetsplan (svetsdatablad WPS) och kvalitetsplan överlämnas före arbetets påbörjande.

Beställaren bör också ställa krav på att kranleverantören levererar verifierad dokumentation gällande tekniska data, t ex avseende kranvikt, hjultryck och spännvidd.