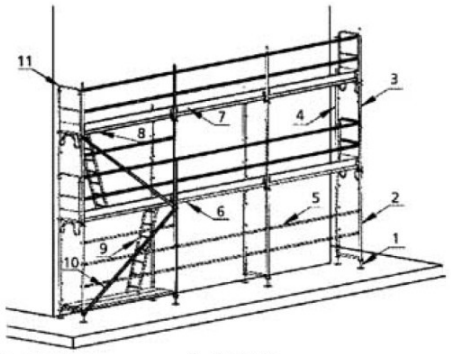
GOIB CONSELLERIA PRESIDÈNCIA, FUNCIÓ PÚBLICA I IGUALTAT

BASTIDES I PLATAFORMES

RIESGOS:

- Caigudes a diferent nivell
- Enfonsament de l'estructura
- Caigudes de materials sobre persones i/o béns
- Contactes elèctrics directes i indirectes
- Atrapades diverses d'extremitats
- Sobreesforços en els treballs de muntatge i desmuntatge
- Cops contra objectes fixos



1. Husillo con placa
2. Elemento de arranque
3. Marco parcial en I
4. Marco parcial en L
5. Larguero
6. Plataforma
7. Rodapié
8. Plataforma con trampilla
9. Escalera
10. Diagonal
11. Barandilla de cierre lateral
12. Larguero de protección suplementaria

FACTORS DE RISC

✓Muntatge o desmuntatge incorrecte de l'estructura sense les proteccions individuals corresponents.
✓Amplària insuficient de la plataforma de treball.
✓Absència de baranes de seguretat
✓Accés a la zona de treball grimpant per l'estructura.
✓Separació excessiva entre la bastida i la façana.
✓Bolcada de la bastida per estar recolzada incorrectament en el sòl .
✓Suport de la bastida sobre materials poc resistents.



MESURES PREVENTIVES

✓Respectar l'amplària mínima de la bastida: classe 1, 2 i 3: 70 centímetres; classe 4, 5 i 6: 1 metre.
✓Respectar l'amplària mínima de la plataforma: classe 1, 2 i 3: 60 centímetres; classe 4,5 i 6: 90 centímetres o més.
✓Respectar les dimensions de circulació i treball en les bastides.
✓Muntar la bastida amb tots els elements de protecció necessaris:proteccions perimetrals i laterals.
✓L'accés a les plataformes de treball s'ha de fer mitjançant escales inclinades o des de les plantes de l'edifici mitjançant passarel·les. Les escales han de tenir una amplària d'esglaó entre 30 i 40 cm. Les passarel·les s'han d'instal·lar de manera que no puguin bascular o lliscar.