Transport van glas met behulp van een grief

Een grief is een los- en laadframe voor het verplaatsen van pakken glas van een transportframe naar een opslagframe. Aan de onderzijde van de grief bevinden zich twee draagvlakken waar het glas op wordt geplaatst en aan de bovenzijde (en soms ook aan de zijkanten) twee of meer vasthoudframes om het glas vast te zetten.

De grief wordt bevestigd aan de haak van een bovenloopkraan, waarna het glas wordt getransporteerd naar de bestemming. De capaciteit van een grief kan meer dan tien ton zijn. In de praktijk wordt vaak een grief gebruikt met een capaciteit tot vijf ton.

De meest voorkomende oorzaken van ongevallen en letsel zijn:

- Geraakt worden door een vallende lading door gebroken of brekend glas
- Geraakt worden door een vallende lading door een niet goed geplaatste grief
- Snijwonden door handeling van glas
- Fysieke belasting door het voortduwen of trekken van zware lasten

Belangrijkste risico's:

1. Geraakt worden door (om)vallende voorwerpen
2. Fysieke belasting
3. Snijgevaar

Oplossingen voor de risico's:

1. Veilig werken met de grief
2. Veilig duwen en trekken van glaskarren [1], schuifrekken, de grief en vacuümhefapparatuur
3. Het voorkomen van snijletsel
4. De juiste PBM voor iedere handeling

Bron-URL: https://arbocatalogus-vlakglas.nl/handeling/transport-van-glas-met-behulp-van-een-grief

Links
[1] https://arbocatalogus-vlakglas.nl/oplossing/veilig-duwen-en-trekken-van-glaskarren