## RA Matrix
| RCS | Unnamed: 1 | Risk Assessment Matrix | Unnamed: 3 | Unnamed: 4 | Unnamed: 5 | Unnamed: 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NaN | Likelihood | NaN | Consequence / Severity | NaN | L x C | NaN |
| NaN | 5 A Certainty | NaN | 5 Death | NaN | Low Risk = 1 - 6 | NaN |
| NaN | 4 Very Likely | NaN | 4 Serious injury disablement | NaN | Medium Risk = 7 - 11 | NaN |
| NaN | 3 Likely | NaN | 3 Lost time injury/illness | NaN | High Risk = 12 – 19 | NaN |
| NaN | 2 Unlikely | NaN | 2 Requires First Aid | NaN | Very High Risk = 20 – 25 | NaN |
| NaN | 1 Remote | NaN | 1 No injury/Minor Injury | NaN | NaN | NaN |
| Consult: Colleagues, specialists / competent persons, Data Sheets, Manuals, Accident / ill health records, Manufacturer’s instructions | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| HAZARD INDEX MATRIX | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 5x5 Scale | LIKELIHOOD | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | A Certainty | Very Likely | Likely | Unlikely | Remote |
| SEVERITY | NaN | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| Death | 5 | 25 | 20 | 15 | 10 | 5 |
| Serious injury disablement | 4 | 20 | 16 | 12 | 8 | 4 |
| Lost time injury/ illness | 3 | 15 | 12 | 9 | 6 | 3 |
| Requires First Aid | 2 | 10 | 8 | 6 | 4 | 2 |
| No Injury/ Minor Injury | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| As Low as Reasonably Possible (ALARP) | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Preliminary Hazard Analysis (PHA) | NaN | NaN | NaN | 5 Steps to Risk Assessment | NaN | NaN |
| NaN | SEVERITY | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 1 | No Injury/ Minor Injury | NaN | NaN | 1. Identify the hazard. | NaN | NaN |
| 2 | Requires First Aid | NaN | NaN | 2. Identify who may be harmed and how. | NaN | NaN |
| 3 | Lost time injury/ Minor Injury | NaN | NaN | 3. Analyse the risks - likelihood and severity. | NaN | NaN |
| 4 | Serious Injury/ Illness | NaN | NaN | ●Consider the frequency and number of persons. | NaN | NaN |
| 5 | Death | NaN | NaN | ●Establish a risk rating (Liklelihood x severity). | NaN | NaN |
| NaN | LIKELIHOOD | NaN | NaN | ●Evaluate the risk and decide wether the exisitng precautions | NaN | NaN |
| 1 | Remote | NaN | NaN | ●Decide on measures for risk reduction. | NaN | NaN |
| 2 | Unlikely | NaN | NaN | 4. Record significant findings. | NaN | NaN |
| 3 | Likely | NaN | NaN | 5. Review | NaN | NaN |
| 4 | Very Likely | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| 5 | A Certainty | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |

## Blank RA
| Unnamed: 0 | RCS Risk Assessment Form | Unnamed: 2 | Unnamed: 3 | Unnamed: 4 | Unnamed: 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | ASSESSMENTS TO BE COMPLETED BEFORE STARTING NEW ACTIVITIES/TASKS | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Tutor/Lecturer/Production Manager - Comments |
| Task/Activity/Area: | Persons At Risk: \n | Reference: | Initial Assessment Date: | NaN | NaN |
| The Dream' - Flying Pallet | Employees/Visitors/Contractor/ Public/Students | Show/Number | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Department: | Risk Assessment WITHOUT Controls: | Risk Assessment WITH Controls: | Last Assessment Date: | NaN | NaN |
| Production | 9 | 6 | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Site/Location: | Assessor: | NaN | Reviewed By: | NaN | NaN |
| RS2 | Signature: | NaN | Signature: | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Hazard\nSomething with the potential to cause harm | Consequence\nThe effect of that harm | Without Control Measures\nRi (L x C) | Control Measures | With Control Measures\nRi (L x C) | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Tutor/Lecturer/Production Manager - Comments |
| The Lifting and lowering of the flown set piece during the show | The flown piece could collide with cast / crew causing head injuries | 9 (3 x 3) | The set piece will be cued by DSM to only fly when choreographed safely to do so. The set piece will have 2 deads, in and out, and will never fly outwith this range. These will be set by HOS during fit up. | 6 (2 x 3) | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| FURTHER ACTIONS/MEASURES REQUIRED | NaN | Target Date: | Responsible Person: | Completion Date: | NaN |