Incidente durante limpieza de cristales – Caída de persona

Ocurrió un accidente cuando se realizaba una tarea de limpieza de cristales, en la que se requería que las cuerdas se movieran de un punto a otro una vez finalizada cada limpieza. Un operario había descendido a tierra mientras que otro había bajado por un segundo juego de cuerdas, que fueron depositadas en un techo plano. En ese momento, en lugar de tomar las cuerdas y de utilizarlas para descender a tierra desde el techo plano, optó por desconectarse de ellas y unirlas a un juego adyacente (que no estaba autorizado a utilizar), que llegaba a tierra.

Cayó desde 3,5 metros al suelo y se lesionó la muñeca dado que las cuerdas no estaban fijas a su anclaje y estaban siendo sostenidas por el supervisor durante el proceso de re-amarre al siguiente juego de anclaje.

Conclusión: Un incidente potencialmente fatal, en gran parte debido al incumplimiento por parte del operario del procedimiento, tal como el supervisor le indicó, acerca del momento en que las cuerdas se encontraban seguras para ser utilizadas.

Análisis de incidente / medidas de control / lecciones a aprender

1 Trabajar cumpliendo con los procedimientos establecidos, lo cual incluye: reunión informativa previa [charlas sobre seguridad] que incluyen, sin carácter taxativo:

2 Los técnicos que realizan trabajo en altura no deberían ascender o descender utilizando líneas de anclaje sin la confirmación por parte del supervisor de que es seguro realizar esta maniobra, cumplimentando controles pre-descenso / pre-ascenso.

3 Antes de desamarrar las líneas de anclaje, es esencial que todos los integrantes del equipo confirmen que se encuentran en posición segura y que saben que están por desamarrarse dichas líneas.

4 Es necesario mantener una comunicación adecuada en pos de la seguridad, por ejemplo: radios, teléfonos móviles, etc.

5 Si el supervisor está supervisando operarios de otra empresa, se deben acordar y dejar claros los procedimientos a seguir.

6 **No relevante en este caso**, pero puede serlo en una situación con cuerdas largas y a una corta distancia del suelo. Desamarrarse en la mitad de la altura y volver a amarrarse o amarrarse a nuevas líneas de anclaje a media altura, presenta un problema. Las cuerdas previamente descargadas se estirarán súbitamente, posiblemente haciendo que el técnico caiga a una distancia proporcional al largo de la cuerda por encima de él. Para mayor seguridad, debería haber anclajes apropiados a media altura para que el técnico se sujete, mientras que la cuerda por encima de él es tensada para eliminar laxitud.

Kingsley House | Ganders Business Park | Kingsley | Hampshire | GU35 9LU
t: +44 (0) 1420 471 619 | f: +44 (0) 1420 471 611 | info@irata.org | www.irata.org
Presidente: Roderick Dymott | Secretario: John G Fairley FSAE | IRATA es una Sociedad Limitada por Garantía y Constituida en Inglaterra bajo el nº: 3426704 | VAT Nº de Registro: 529 0111 77