**Instrucciones RANGER**



**Pedidos de nitrógeno liquido**

* Cuando el nivel del RANGER llega a 4 barras, es hora de pedir el relleno del otro dewar. **El dewar se cambia cuando quedan 2 barras.**
* Las instrucciones para pedir nitrógeno liquido « Pedido de nitrógeno liquido » se encuentran en el tablero al lado de la puerta de entrada de la sala de control. Hay que pedir el « gran dewar ».

**Cambio del RANGER vacío por uno lleno**

* Ponerse los EPP (Guantes/Gafas/Ropa adecuada)
* Cerrar la válvula W1 (LN2 In/Out)
* Soltar el niple de latón
* Poner la tapita de plástico sobre la salida W1
* Bascular SUAVEMENTE el RANGER en posición inclinada
* Posicionar el RANGER lleno en lugar del vacío, las rueditas deben apoyar contra la parte trasera del perfil de aluminio. Ponerlo en posición vertical SUAVEMENTE
* Conectar el flexible de transfer LN2 apretando el niple de latón
* Abrir la válvula W1
* Verificar estos 2 puntos:
  + Presión de 1.7 bars
  + No hay fugas en el flexible