

COMPROBACIONES EN EL GAMMÁGRAFO **EXERTUS DUAL 120 Y EN SUS ACCESORIOS**

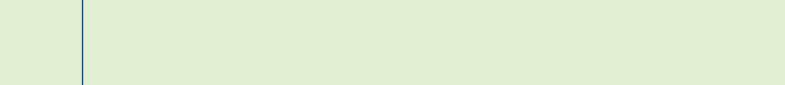
Lista de verificaciones previas al uso diario



Verificar que la tasa de dosis en la superficie del equipo es menor de 1 mSv/h



Verificar que el equipo está completo, y que las tapas delantera y trasera ajustan bien y no se sueltan por sí solas



Tras retirar la tapa trasera, verificar que el pin de desbloqueo asoma unos 3 mm por su orificio



10 Comprobar que al presionar el botón de la parte delantera, el tapón es expulsado hacia delante y baja libremente



COMPROBACIONES EN EL GAMMÁGRAFO

Verificar que la placa verde (dibujo candado) es totalmente visible



Verificar la ausencia de daños visibles (golpes importantes o partes rotas).

Tras retirar la tapa del conector trasero, verificar la integridad de las protecciones del portafuentes



Verificar que el terminal hembra del porta-fuentes asoma completo por el conector trasero y no tiene daños (partes rotas o deformadas). Si hay alguna duda, verificarlo con la galga





Comprobar la integridad y limpieza de la boca de salida



Verificar que la información de los datos del equipo es legible a 1 metro de distancia y se mantiene el color del trébol radiactivo. Verificar que la identificación de la fuente está fijada al equipo y es legible





Verificar la limpieza del contenedor, comprobando que el tetón de la conexión con el telemando está en su posición





Comprobar que al girar la llave del bombín de la cerradura es expulsado solo 2 mm (luego hay que pulsarlo de nuevo)



12 Tras conectar el tubo guía, verificar que no es posible bajar la palanca de desbloqueo. Indicador VERDE

Tras abrir la cerradura, verificar que no es posible bajar la palanca de desbloqueo. Indicador AMARILLO

COMPROBACIONES EN EL TELEMANDO

Verificar que las mangueras no tienen cortes, aplastamientos, ni daños de otro tipo, tales como una curvatura permanente debida a agrietamientos



Comprobar estado del cable sacando unos 30 cm del mismo y pandearlo y observar que recupera su posición original



Comprobar que los dos anillos del conector se mantienen concéntricos



Comprobar que dispone del tapón



18 Comprobar la limpieza en el anillo del conector y en los 30 cm de cable que se ha sacado, observando posible corrosión

Comprobar que el muelle del conector funciona



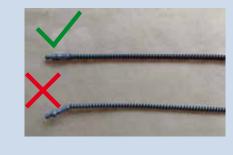
Verificar que la cabecilla macho no está doblada ni desgastada. Si hay alguna duda, verificarlo con la galga







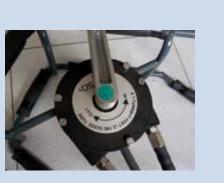
19 Verificar que no hay daños visibles en la unión entre la cabecilla macho y el cable. Comprobar la alineación entre la cabecilla y el cable



Comprobar que el telemando dispone de freno y su funcionamiento es correcto



Comprobar que dispone de la señalización de exposición / retracción



COMPROBACIONES EN EL TUBO GUÍA

24 Verificar que el tubo guía no tiene cortes, aplastamientos, abolladuras o daños de otro tipo, y que mantiene la rigidez de origen







Verificar que el conector no tiene daños visibles

