La Apollo DRF, según el examen seleccionado, programa automáticamente factores, parámetros y movimientos del tablero lo que agiliza enormemente el trabajo del usuario. Cuenta también con quemador para grabación en CD o DVD directamente desde la consola y ofrece conectividad DICOM la cual permite que se aproveche al máximo la tecnología digital para la distribución y archivo de las imágenes. La mesa tiene un límite de peso de 284 kg lo que facilita el uso en pacientes obesos sin limitación de movimientos.

Características Principales:

- Mesa telemando R/F para fluoroscopía, tomografía lineal en cuatro ángulos y cuatro velocidades, angiografía e intervencionismo, controlada por microprocesador
- Basculación 90/90 con inclinación de la columna 40/40, altura variable de la mesa dependiendo del intensificador de imágenes y selección de distancia foco-objetivo (SID) de 110 a 180 cm.
- Consola de control con pantalla táctil de 12" y 5 controles (joysticks)
- Tablero de la mesa plano o cóncavo, de policarbonato o fibra de carbono, o versión abierta con acceso posterior al paciente
- Colimador rectangular o de iris con iluminador LED
- Cono de compresión retráctil automático

Sistema de Adquisición Digital Dinámico DRF4343:

- Interfaz de usuario basada en Windows® con disco duro de 250 GB para imágenes con resolución 3K x 3K
- FPD Trixell Pixium RF 4343 de silicio amorfo con área útil de 43 x 43 cm (17" x 17"), matriz de 2880 x 2880 x 16 bits, resolución de 3.4 lp/mm y pixel de 148 micras
- Controlador con conexión a la mesa, el generador, el AEC y cámaras de ionización para control integrado y completo de la mesa
- Conectividad DICOM Print y Store, con otras clases opcionales
- Tomografía digital
- Sistema de Armonización Anatómica del Tejido (ATH) que automáticamente mejora la calidad de imagen de acuerdo con la anatomía seleccionada y el tipo de examen elegido.