

FLEXAVISION HB package

Remote Controlled R/F System
Hybrid (SFD & Digital) System



**UNIWERSALNY ZDALNIE STEROWANY STÓŁ
RENTGENODIAGNOSTYCZNY FLEXAVISION HB Z SYSTEMEM
CYFROWEJ OBRÓBKI OBRAZU
FIRMY SHIMADZU**

FLEXAVISION HB Remote controlled X-Ray Diagnostic Table firmy SHIMADZU Uniwersalny, zdalnie sterowany stół rentgenodiagnostyczny przeznaczony do konwencjonalnych badań układu kostno-stawowego, pokarmowego, moczowo-płciowego, oddechowego, do limfografii, mielografii, flebografii, oraz rentgenowskich badań pediatrycznych.

FLEXAVISION HB - Hybrid Cassette Spot Film Device (SFD) & Digital system

System **FLEXAVISION HB** łączy w efektywny sposób zalety tradycyjnej radiografii z możliwościami radiografii cyfrowej. Kompatybilność ze standardem DICOM pozwala na szybką integrację systemu z siecią szpitalną oraz wykorzystanie udogodnień cyfrowej archiwizacji danych. Systemy **FLEXAVISION** pozwalają na optymalny dobór wyposażenia, do rodzaju przeprowadzanych badań, dzięki wielkiej różnorodności dostępnych lamp RTG, generatorów wysokiego napięcia, typów stołów, akcesoriów oraz wzmacniaczy obrazu.



Charakterystyka:

- obsługa wielu rozmiarów kaset od 8" x 10" [18 cm x 25 cm] do 14" x 17" [35 cm x 43 cm]
- maski pozwalające na podział kasety RTG
- wysokiej czułości 1-megapikseowa kamera CCD, pozwalająca na akwizycję obrazów w rozdzielczości 1024 x 1024 pikseli oraz 12-bitowej głębi szarości
- system cyfrowej obróbki obrazu pozwalający na uzyskiwanie czystych, przejrzystych badań w czasie rzeczywistym
- intuicyjna obsługa systemu cyfrowego
- obsługa funkcji DICOM
- skopia pulsacyjna pozwalająca na zmniejszenie dawki promieniowania do 70%
- zdalne sterowanie ruchami systemu ze sterowni
- regulowana wysokość stołu
- łatwy dostęp do pacjenta z każdej strony stołu
- zakres obrotu stołu -30° do +90°
- teleskopowy uchwyt lampy RTG pozwalający na zmiany odległości ognisko-detektor od 110 cm do 150 cm





Producent: Shimadzu Corporation Japonia