

GE DISCOVERY CT750 HD– Ge Healthcare



- Le scanner de DOSEO est le scanner DISCOVERY CT750 HD qui permet la réalisation d'une imagerie spectrale et d'une imagerie 4D.
- Il dispose du logiciel de reconstruction ASIR et le logiciel de simulation virtuelle AW SIM MD.



Configuration CT	
Plage de fonctionnement	De 80 kV à 140 kV
Nombre de cellule axe z / axe x,y et total	64 rangées dans l'axe z 912 cellules en x,y 58 368 éléments de détection
Couverture	64 x 0,625 mm soit 40 mm
Résolution	Isotropique 0,23 mm
Nombre de coupes	128 par rotation
Fréquence d'échantillonnage	7500 Hz