

Tomografo Computerizzato 16 strati con sistema di raffreddamento ad acqua, ideale per un'ampia gamma di esami diagnostici avanzati e di routine. Detettori Ultra Fast Ceramic con copertura di 20 mm lungo l'asse Z e spessore di strato di 0,75 mm per slice.

Elevata efficienza geometrica e sistema CARE Dose consentono una riduzione ottimale della dose erogata al paziente e contemporaneamente un eccellente standard qualitativo delle immagini diagnostiche.



<b>Generatore</b>	60 kW
<b>Dissipazione termica Sorgente Radiogena</b>	5.3 MHU (8 MHU Straton)
<b>Potenza richiesta</b>	380/400/480 VAC 3-phase Water-Water System 90 kVA (for 20 s) (60 kVA for 100 s) Water-Air System 97 kVA (for 20 s) (63 kVA for 100 s)
<b>Sistema di Raffreddamento Esterno</b>	Water – Water (Chiller)
<b>Apertura Gantry</b>	70 cm
<b>kV Setting</b>	80 – 100 - 120 - 140
<b>mA Range</b>	28 - 500
<b>Velocità di rotazione (secondi)</b>	0.42 – 0.5 – 0.75 – 1 -1.5 -2 (0,37 con Straton)
<b>Configurazioni Assiali Thickness (Slice x mm)</b>	16x1.5 12x1.5 – 12 x 0.75 2x12 – 2x5 – 2x1 – 2x0.6
<b>Configurazioni Spirali Thickness (Slice x mm)</b>	16x1.5 – 16x0.75

	6x0.75 2x0.6
<b>Peso massimo consentito lettino portapaziente</b>	200 Kg
<b>Modulazione di dose e controllo automatico dell'esposizione</b>	Care Dose 4D
<b>Bolus Tracking</b>	Care Bolus