

MAMMOMAT 3000 Nova Τεχνικά Χαρακτηριστικά

X-ray βάση συμπεριλαμβανομένης της βάσης στήριξης	Βάρος: 300 kg
	Ύψος x Μήκος x Πλάτος: 2120 mm x 640 mm x 1091 mm
Γεννήτρια με κονσόλα ελέγχου, υαλοπίνακα ακτινοπροστασίας (μολυβδύαλος) & βάση στήριξης	0,3 mm Pb ισοδύναμο
	Βάρος: 141 kg (Γεννήτρια με κονσόλα ελέγχου, υαλοπίνακα ακτινοπροστασίας (μολυβδύαλος) & βάση στήριξης)
	Βάρος: 130 kg (Γεννήτρια χωρίς κονσόλα ελέγχου, υαλοπίνακα ακτινοπροστασίας (μολυβδύαλος) & βάση στήριξης)
Ελεύθερη βάση υαλοπίνακα ακτινοπροστασίας (μολυβδύαλου)	Μολυβδύαλος: 0.1 or 0,3 mm Pb ισοδύναμο
	Ύψος: 46 kg
Τηλεχειριζόμενη κονσόλα ελέγχου γεννήτριας	Βάρος: 4 kg
	Ύψος x Μήκος x Πλάτος: 88 mm x 520 mm x 202 mm
Τροφοδοτικό	110V, 208V, 230V, 240V, 277V, $\pm 10\%$
	1-φάση; 208V, 230V, 240V, 277 V, 400V $\pm 10\%$
	2-φάσεις; 50 Hz or 60 Hz
Ασφάλεια	35 σε 110 V
	20 A σε 208 έως 400 V
Γεννήτρια X-ray	Γεννήτρια υψηλής συχνότητας με προγραμματιζόμενο μικροεπεξεργαστή (20 kHz)
Ισχύς εξόδου (IEC 601)	5 kW
Εύρος kV	23 kV έως 35 kV
Εύρος mAs: Άνοδος μολυβδένιου	2 mAs έως 560 mAs σε mAs mode 0 mAs έως 600 mAs σε AEC mode
Εύρος mAs: Άνοδος βολφράμιου	2 mAs έως 710 mAs σε mAs mode 0 mAs έως 752 mAs σε AEC mode
Χρόνοι έκθεσης, αυτόματα	10 ms έως 4 s (μεγάλη εστία)
	10 ms έως 7 s (μικρή εστία)
Χρόνοι έκθεσης, χειροκίνητα	13 ms έως 4 s (μεγάλη εστία)
	70 ms έως 7 s (μικρή εστία)
Βάση X-ray	
Διαβάθμιση ύψους (μηχανοκίνητη)	65 cm εως 135 cm
Εύρος περιστροφής (μηχανοκίνητη)	+135° to -180°

Απόσταση πηγής-εικόνας (SID)	65 cm
Συμπίεση	3 kg (6.5 lbs) έως 20 kg (44 lbs)
Πλέγμα	Αμοιβαίο, αναλογία πλέγματος 5:1, 31 γραμμές/cm
Δείκτες μεγέθυνσης*	1.5 or 1.8, γεωμετρικά
Υαλοπίνακας ακτινοπροστασίας (Μολυβδύαλος)*	0.1 mm ή 0.3 mm ισοδύναμος μολυβδύαλος