

**SCHEMA TECNICA
APPARECCHIO RADIOLOGICO
STATIX 30 TS 400 mA**

GENERATORE RX

- generatore a monoblocco con funzionamento ad alta frequenza
- potenza max 32 kW
- tensione max 125 kV (**limitati a 99 kV**)
- frequenza 80 kHz
- ondulazione residua 1%
- prestazioni massime: 400 mA – 125 kV
- filtrazione equivalente 3,7 mm Al

TUBO RADIOGENO

- tubo Rx ad anodo rotante
- macchia focale 0,6 - 1,3 mm
- giri minuto 3000
- capacità termica 107 KHU

COMANDI

- Comandi gestiti mediante display touch screen da 10.4"

MODALITÀ OPERATIVE

- con impostazione di tre variabili (kV, mA, s) e lettura dei mAs
- con impostazione di due variabili kV e mAs

SELEZIONE kV

- in modo continuo da 40 a 125 kV (**limitati a 99 kW**)

SELEZIONE mA

- 10 valori da 50 a 400 mA

TEMPI DI ESPOSIZIONE

- da 0.003 a 6.3 s

COMANDI DI GRAFIA

- pedale a doppio scatto con cavo 5m

SICUREZZE E PROTEZIONE

- protezione e controllo automatico della corrente di filamento
- protezione contro sovracorrenti e sovratensioni
- protezioni carico massimo tubo Rx
- segnalazione in codice di manovre errate o malfunzionamenti

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE

- 230V +/-10%, 50/60 Hz
- corrente max 16A

CENTRATORE LUMINOSO

- Centratore luminoso e collimatore a campo quadro e a piani multipli di lamelle luce a Led