



## pojízdné rentgenové přístroje řady BASIC

- mechanicky jednoduché, lehké, snadno ovladatelné
- vysokofrekvenční generátor 40 nebo 100 kHz
- mikroprocesorově řízené ovládací funkce
- 2 nebo 3 bodová expoziční technika (kV, mAs/mA+s)
- 600 programovatelných anatomických předvoleb
- ovládací panel s tekutými krystaly nebo dotyk. displejem
- DAP metr s integrovaným displejem a tiskárnou (volitelné vybavení)
- vynikající manévrovací schopnosti, pedál s účinnou brzdou, zámek pro fixaci ramene se zářičem při převozu, držák pro transport kazet



- zářič je vybaven goniometrem, světelným vymezením pole a centrace, pásovým měřidlem
- laterální rotace zářiče  $\pm 180^\circ$ , frontální rotace zářiče od  $-15^\circ$  do  $+105^\circ$
- minimální vzdálenost ohniska od podlahy 49 cm, maximální vzdálenost od podlahy 200 cm
- rozměry: šířka 74 cm, délka 126 cm, výška 147 cm (transportní)

### Model BASIC 4003 (40 kHz – 110 kV – 3,5 kW)

rentgenka se stacionární anodou,  $12^\circ$ , ohniska 0,6/1,5 mm, 110 kV, max. proud 70 mA, max. el. množství 320 mAs, max. zatížení sítě 18 A, hmotnost 122 kg

### Model BASIC 4006 (40 kHz – 120 kV – 6,0 kW)

rentgenka s rotační anodou,  $15^\circ$ , ohniska **0,3/0,6** mm nebo 0,6/1,3 mm, max. napětí 120 kV, max. proud 150 mA, el. množství 320 mAs, max. zatížení sítě 32 A, hmotnost 130 kg

### Model BASIC 100 – 30 (100 kHz – 125 kV – 30 kW)

rentgenka s rotační anodou,  $15^\circ$ , ohniska 0,6/1,3 mm, 7,5/30 kW, max. napětí 125 kV, max. proud 425 mA, el. množství 200 mAs, max. zatížení sítě 12 A, hmotnost 191 kg