



pojízdné rentgenové přístroje řady COMPACT

- mechanicky jednoduché, snadno ovladatelné
- vysokofrekvenční generátor 40 nebo 100 kHz
- mikroprocesorově řízené ovládací funkce
- 2 nebo 3 bod. expoziční technika (kV, mAs/mA+s)
- 600 programovatelných anatomických předvoleb
- ovládací panel s tekutými krystaly nebo dotykovým displejem
- DAP metr s vestavěným displejem a tiskárnou (vol.)
- ochrana z tvrdé gumy podél celé základny přístroje chrání před kolizemi
- rameno se zářičem lze otáčet oběma směry při zachování maximální stability a bezpečnosti (- 90°+ 90°)



- držák kazet do formátu 35×43 cm je ukrytý, otvírá se mírným stiskem v prostřední části krytu
- pohyb přístroje je ovládán pohodlným madlem a je blokován pouhým uvolněním madla
- zářič je vybaven goniometrem, světelným vymezením pole a centrace, pásovým měřidlem
- laterální rotace zářiče ± 180°, frontální rotace zářiče od - 15° do + 105°
- 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 COMPACT 4003 (40 kHz – 110 kV – 3,5 kW)

rentgenka se stacionární anodou, 12°, ohniska 0,6/1,5 mm, 110 kV, max. proud 70 mA, max. el. množství 320 mAs, max. zatížení sítě 18 A, hmotnost 236 kg

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

rentgenka s rotační anodou, 15°, 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 244 kg

Model COMPACT 100 – 30 (100 kHz – 125 kV – 30 kW)

rentgenka s rotační anodou, 15°, 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 274 kg

