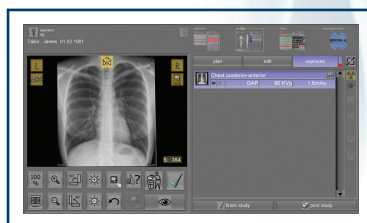


Világszerte az egyik legsikeresebb mobilröntgen:

- 1000+ eladott készülék 2020 óta
- Kompakt egység, stabil és erős kerekkel
- Zavartalan kilátás a teleszkópos oszloppal
- Rendkívüli manőverezhetőségével minden páciens könnyen elérhető
- Akkumulátoros működése teljes diagnosztikai szabadságot biztosít
- Kiváló képminőség és integrált digitális képalkotórendszer



FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK



RADIOLÓGIA



SBO



ORTOPÉDIA



JÁRÓBETEG-ELLÁTÁS



GYERMEKEGYÓGYÁSZAT



SPORTORVOSLÁS



FEKVŐBETEG-ELLÁTÁS



IDŐSELLÁTÁS

JELLEMZŐK

GENERÁTOR

- ▶ Teljesítmény: 40 kW
- ▶ Feszültség tartomány: 40-130 kV
- ▶ Expozíciós idő tartomány: 0.001-3 sec
- ▶ Maximális csőáram: 450 mA
- ▶ Integráció a vezérlő konzollal

RÖNTGENCSŐ ÉS KOLLIMÁTOR

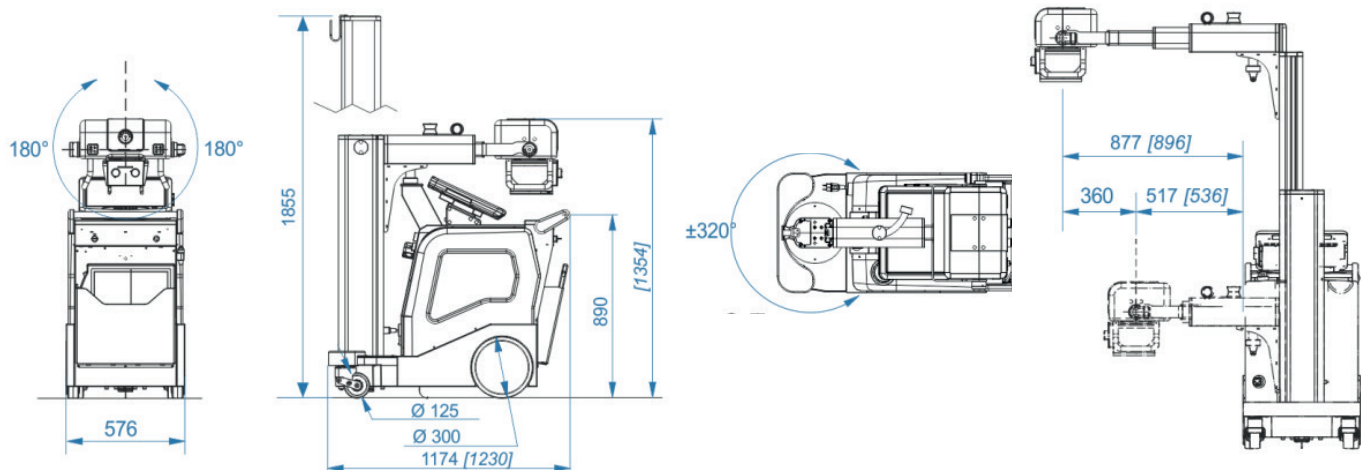
- ▶ Bifokális röntgenső
- ▶ Kétfókuszú röntgenső: 0,6 - 1,2 mm
- ▶ Anód hőkapacitása: 304 kHU
- ▶ Kollimátor forgási szögtartománya: +/- 120°

MŰKÖDTETÉS

- ▶ 230 VAC töltési feszültség
- ▶ Felvételezés indítása kézikapcsoló segítségével akkumulátorral üzemeltetett generátorról

MECHANIKAI ADATOK

▶ Röntgensőtartó kar kinyúlása:	107 cm
▶ A berendezés padlótól mért legmagasabb pontja szállítási pozícióban:	135,4 cm
▶ A berendezés szélessége szállítási pozícióban:	57,6 cm
▶ Röntgenső tartó teleszkópos kar horizontális forgatása:	+/- 320°
▶ A csőfókusz maximális padlótól való magassága:	204,5 cm
▶ A berendezés max. mozgási sebessége:	5 km/h



DIGITÁLIS DETEKTOR ÉS KÉPFELDOLGOZÁS

▶ Detektor típusa:	iRay Mars1717X, vezeték nélküli Csl detektor
▶ Detektor mérete:	43 cm x 43 cm
▶ Pixel méret:	100 µm
▶ Detektor súlya akkumulátorokkal:	3,4 kg
▶ A detektor teljes felületére helyezhető maximális súly:	300 kg
▶ Beépített épített érintőképernyős monitor mérete és felbontása:	19" / 1280 x 1024
▶ Képképző szoftver elemek:	zoom, forgatás, tükrözés, ablakolás, marker, minden DICOM funkció

