

## ◆ 휴대용 X-ray 발생장치 ◆

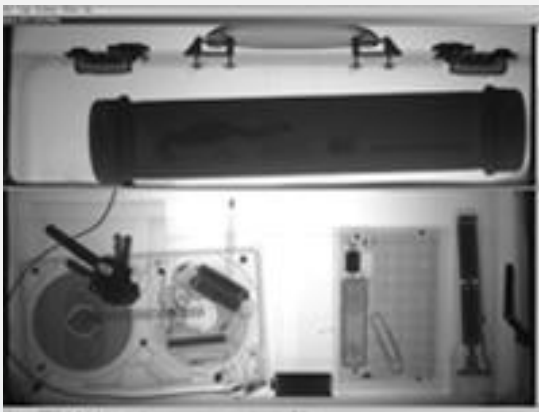
### Model : XRS3

XRS-3은 최소한의 유지보수만 필요한 소형 경량의 X-ray 발생기로 부품 교체를 쉽게 하기 위하여 부속품의 디자인을 규격화하여 부속품 교체 비용을 최소화 하였습니다.



#### 특징

- 최저가의 X-Ray 발생 장치
- 소형 경량의 장비 (5.4kg)
- Battery로 작동하여 별도의 전원이 필요 없음
- 유지보수 비용이 저렴한 발생기
- 삼각대를 이용한 설치가 간편함



## ◆ 휴대용 X-ray 발생장치 ◆

### Model : XRS3

XRS-3 X-Ray 사양	
크기	356 mm x 115mm x190mm (battery pack 포함)
무게	5.4kg (battery pack 포함)
Output dose	4.0 mR/pulse max, 2.6 mR/pulse min, measured 12 inches from source
Pulse rate	15 pulse per second nominal
X-raysource 크기	13 mm
Maximum photon energy	270 KVP
X-ray pulse width	50 nanoseconds
Current draw	20 amps @ 13.4 volts
전원	DeWalt® 14.4V , removable, Ni-Ca 충전용 배터리
배터리 충전 시간	1 hour with standard DeWalt® charger, 15 minute charger available
Number of pulses per battery charge	4000
사용온도	-23C to 50C
Maximum duty cycle	200 pulses every 4 minutes (3000 pulses per hour)
Warm-up	None required
X-ray leakage	3 mR per 100 pulses measured 2 inches behind the unit
Warranty	1 year limited warranty

