# **SECUDA 5030 C XRAY CİHAZI ŞARTNAMESİ**

* Can ve mal güvenliğinin sağlanması için yanıcı, ateşli ve patlayıcı silahlardan korunmayı sağlayacaktır.
* 50 cm x 30 cm ebatlardaki her türlü çanta, valiz, bavul, koli, paket, zarf ve bagajları taramanızı sağlayacak.
* Tünel boyutu 500 cm x 300 cm olacaktır.
* Taşıyıcı hızı 0.2 m/s olacak ve maksimum olarak 170 kilogram ağırlığı taşıyacaktır.
* Penetrasyonu 34 mm çelik olacak.
* ISO 1600 film garantili olacak.
* Dış gövdeden 5 santimetre uzaklıkta 0.05 uGy/h x-ray sızıntısına sahip olacak.
* Xray jeneratörü yönü yukarı olacak.
* Xray jeneratör açısı 80 derece olacak.
* Anode voltaj 80 Kv ve anode gücü 0.4 mA arasında olacak.
* %100 yağlı soğutmalı olacak.
* Sensörü L şekilli, tek enerjili ve 12 bit derinlikte olacak.
* Yüksek çözünürlüklü Lcd uyumlu, 19 inç monitörü tam renkli olacak.
* Gerçek zamanda 24 bit görüntü işlemesi olacak.
* Organik ve inorganik madde ayrımı yapabilecek.
* 220AVC/(±10)50Hz±3Hz çalışma gücü olacak.
* Maksimum 1.0KW ve 0.3 çalışma güç harcaması olacak.
* Gürültüsü 65 db. Olacak.