

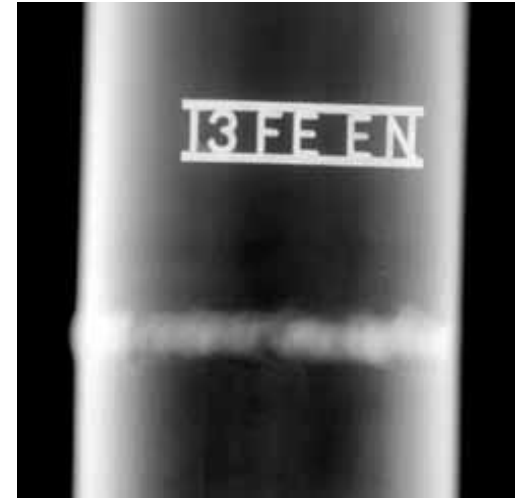
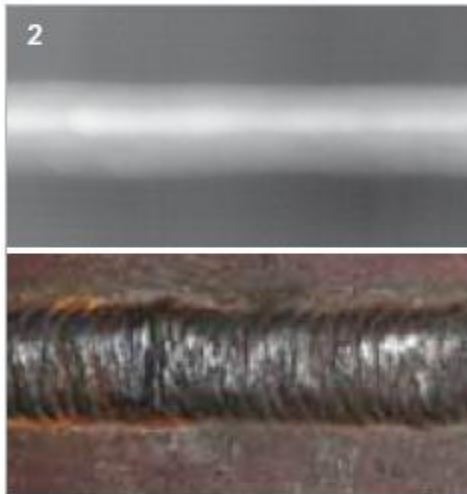
Thiết bị chụp Xray di động Y.SMART, Y.XPO



- Hoạt động giảm chi phí-hiệu quả
- Được thiết kế để hoạt động trong các địa hình khó khăn như: công trình xây dựng, cầu cảng, nhà máy, đường ống, vv.
- Hoạt động ổn định và đáng tin cậy
- trọng lượng thấp và dễ dàng xử lý
- Được thiết kế để làm việc tại các khu vực có không gian hạn chế, môi trường khắc nghiệt.

Ứng dụng kiểm tra khuyết tật các chi tiết cơ khí, đúc, hàn, kết cấu thép, ống, các sản phẩm có gốc vật liệu nhựa, thủy tinh, gốm vv.

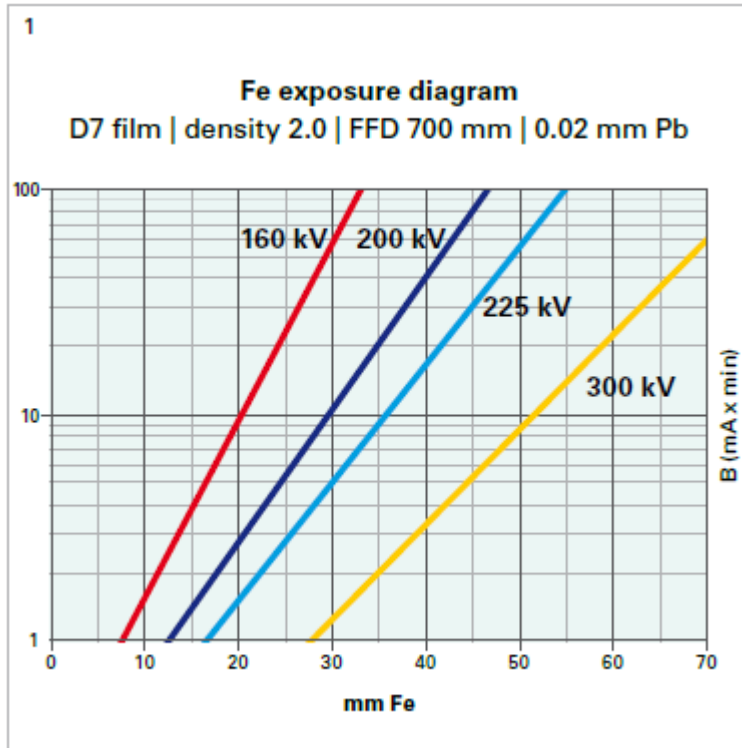
Cấu hình và Thông số kỹ thuật của Y.SMART



Model	Y. SMART-160E/0.4	Y. SMART-160W	Y. SMART-200
Dải điện áp phát	10 – 160 kV	10 – 160 kV	60 – 200 kV
Dòng phát	2.0 – 6.0 mA	2.0 – 6.0 mA	0.5 – 4.5 mA
Công suất/Trọng lượng	640 W/22 kg	640 W/18 kg	900 W/28 kg
Điểm Focal	1.0 mm	1.0 mm	3.0 mm
Khả năng xuyên qua	up to 32 mm Fe	up to 32 mm Fe	up to 43 mm Fe

Model	Y. SMART-200PC	Y. SMART-225	Y. SMART-300HP	Y. SMART-300PC	Y. SMART-Y.XPO 225
Dải điện áp phát	50 – 200 kV	70 – 225 kV	50 – 300 kV	50 – 300 kV	25 – 225 kV
Dòng phát	0.5 – 4.5 mA	0.5 – 4 mA	0.5 – 3.0 mA	0.5 – 3.0 mA	0.5 – 10 mA
Công suất/Trọng lượng	600 W/27 kg	900 W/29 kg	900 W/33 kg	600 W/47 kg	1,200 W/28 kg
Điểm Focal	0.4 x 4.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	0.5 x 5.5 mm	3.0 mm
Khả năng xuyên qua	up to 40 mm Fe	up to 50 mm Fe	up to 65 mm Fe	up to 65 mm Fe	up to 50 mm Fe

Đặc tính



Máy phát tia X di động từ YXLON quốc tế được thiết kế và sản xuất để cung cấp các dịch vụ đáng tin cậy nhất và hiệu quả theo các điều kiện làm việc khó khăn nhất, bất cứ nơi nào trên thế giới.

Những máy phát điện được dựa trên hơn 50 năm kinh nghiệm và xuất sắc trong lĩnh vực này. Các menu vận hành cho người dùng thân thiện và trực quan. Cho năng suất tối đa trong các lĩnh vực. Máy phát tia X di động từ YXLON cực kỳ ổn định đầu ra X-ray và không nhạy cảm với những vi phạm trong việc cung cấp điện. Tiêu thụ điện năng rất thấp, vì vậy hoạt động của bạn để lại một môi trường màu xanh cho cuộc sống.

Thời gian hoạt động có thể được rút ngắn, dẫn đến tiết kiệm đáng kể chi phí, năng suất làm việc cao.

Máy phát tia X di động và bộ điều khiển được thiết kế để nổi trội phù hợp với môi trường gồ ghề, làm việc ở độ cao hay thấp, nhiệt độ môi trường khắc nghiệt, được thiết kế để chịu được bụi và nước.