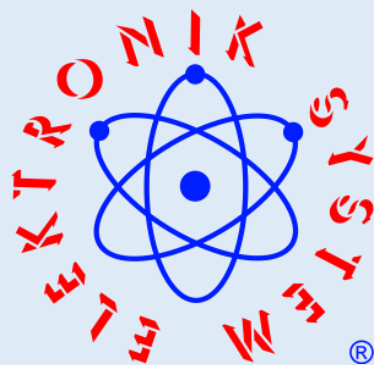


X-RAY SCANNER

ELEKTRON-TE-XS-100100



Ustronna 14
89-606 Charzykowy

wykrywaczmetali@onet.eu
elektron@metaldetektor.pl

+48 608 34 34 34



DESTINY

ELEKTRON-TE-XS-100100 is a scanner designed to examine large luggage and parcels. The low-positioned transporter enables easy loading and unloading of the tested items.

SYSTEM FUNCTIONS

- ✓ Save an image in the protected memory
- ✓ Search for images by date and time of recording
- ✓ B / W images display in pseudo color + negative system
- ✓ Identification of organic and inorganic materials
- ✓ Security alert
- ✓ Change and adjustment of penetration density
- ✓ Negative / positive image
- ✓ Self-stop protection
- ✓ Enhancement - black and white contrast
- ✓ Gray preview
- ✓ Edge contrast
- ✓ Safety switch
- ✓ Device diagnostics system
- ✓ Automatic supervision
- ✓ Access control - several levels
- ✓ Menu in Polish and English (standard) or as ordered by the buyer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	ELEKTRON-TE-XS-100100	
Napięcie pracy lampy X-Ray	140-160 kV (regulowana)	
Prąd pracy lampy X-Ray	0,2-1,25 mA	
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	3160 mm x 1270 mm x 1610 mm	
Wymiary tunelu	1018 mm x 1010 mm	
Typ transportera	Taśmowy	
Prędkość taśmy transportującej	0,2 m/s	
Maksymalne obciążenie	200 kg	
Rozdzielczość	40 AWG	
Głębokość penetracji	40 mm przez stal	
Kierunek pracy	Regulowany	
Chłodzenie	Olejowe, 100% cykl zamknięty z wymuszonym obiegiem powietrza	
Promieniowanie zewnętrzne	< 0,2 μ Sv/h	
Wyświetlacz	17" LCD	
Temperatura pracy	Od 0°C do +45°C	
Wilgotność pracy	10% - 90 %	
Napięcie robocze	230 VAC	
Pobór mocy	W stanie czuwania	220 W
	Podczas pracy	1000 W