

XRC 180-180 (200kV)



**POLIZEI
& JUSTIZ**



**FLUGHÄFEN
& GRENZ-
ÜBERGÄNGE**



**REGIERUNGS-
GEBÄUDE
VIP
RESIDENZEN**



**VERTEIL-
ZENTREN
LOGISTIK-
HUBS**



**ZOLL-
BEHÖRDEN**



**KRITISCHE
INFRA-
STRUKTUREN**



Der Röntgengepäckscanner **XRC 180-180** erleichtert dem Bediener die Arbeit dank der verschiedenen Bildverarbeitungsfunktionen, des Gefahrenalarms, der fortschrittlichen Computertechnologie und der erstklassigen Software und bietet dank seines 200-kV-Generators eine hervorragende Leistung. Er macht es außerordentlich einfach, Gefahren wie Schneidewerkzeuge oder explosive Drogen zu erkennen und reduziert die Fehlerquote. Dank seiner Multi-Dioden-Struktur und der Qualität der Abbildung von gescannten Materialien wird das Bild je nach Dichte eingefärbt und zeigt organische, anorganische und gemischte Materialien in verschiedenen Farbtönen.

Es handelt sich um ein effizientes und leistungsfähiges Gerät zum Scannen mittlerer und großer Packstücke auf einer Palette. Institutionen stellen sicher, dass Pakete an Orten geprüft werden, an denen eine Inspektion erforderlich ist. Dieses Röntgengerät ist eine der am besten geeigneten Lösungen für den Einsatz in Hochsicherheitseinrichtungen wie Frachtunternehmen, Terminals, Flughäfen, Zoll und Stückgut.

STANDARDFUNKTIONEN

- Programmierbare Funktionstasten
- Parzellenzähler
- Anzeige von Datum und Uhrzeit
- Virtuelle Bedrohungsbildprojektion (TIP)
- Alarm bei organischer/anorganischer Bedrohung
- Schulungsprogramm für Bediener (OTP)
- UPS (für Computerversorgung)
- Mehrere Sprachen
- Selbstdiagnose
- Generator-Timer
- Automatischer Stopp des Förderbandes

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Barcode-Lesesystem
- Externe Kamera Archivierung
- Fernbetrachtungsstation
- Nachkontrollstation
- Netzwerk-Überwachungssystem (NSS)
- Fernzugriffsverbindung
- Smartcard-Anmeldung



Für weitere Informationen
kontaktieren Sie uns unter:

unival group® GmbH | Am Hofgarten 4 | 53113 Bonn | Deutschland
FON: +49 228 926858-0 | info@unival-group.com | www.unival-group.com

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TUNNEL GRÖSSE	1.825 mm x 1.810 mm
ABMESSUNGEN	8.100 mm x 2.315 mm x 2.775 mm
UNGEFÄHRES GEWICHT UNVERPACKT	~5.800 kg
HÖHE DES FÖRDERERBANDES	290 mm
TRAGFÄHIGKEIT DES FÖRDERERS	3.000 kg gleichmäßig verteilt
SYSTEMLEISTUNG	110/220V AC $\pm$ 10% 50/60 Hz, max. 10amp
FÖRDERGESCHWINDIGKEIT	0,20 m/sec. vorwärts oder rückwärts
STAHL DURCHDRINGUNG ¹	50 mm garantiert; 52 mm typisch
DRAHTAUFLÖSUNG ¹	36 AWG garantiert; 38 AWG typisch
ANODENSPANNUNG	200 kV, Betrieb bei 200 kV
RÖHRENSTROM STRAHLRICHTUNG	1,2 mA
MATERIALDISKRIMINIERUNG	Horizontal seitwärts
ABTRENNUNG	Niedrige Z, mittlere Z, hohe Z bis 0,5 Z Genauigkeit
KÜHLUNG	Öl- und Umluftkühlung

COMPUTERSPEZIFIKATIONEN

PROZESSOR	Intel® Core™ i5 (oder besser)
MONITOR	21,5" Flat (oder höher)
SPEICHER	4 GB RAM (oder höher)
VIDEO-KARTE	2 GB (oder höher)
FESTPLATTENLAUFWERK	1 TB (oder höher)
USB ANSCHLUSS	6 Anschlüsse (oder höher)
BETRIEBSSYSTEM	Linux

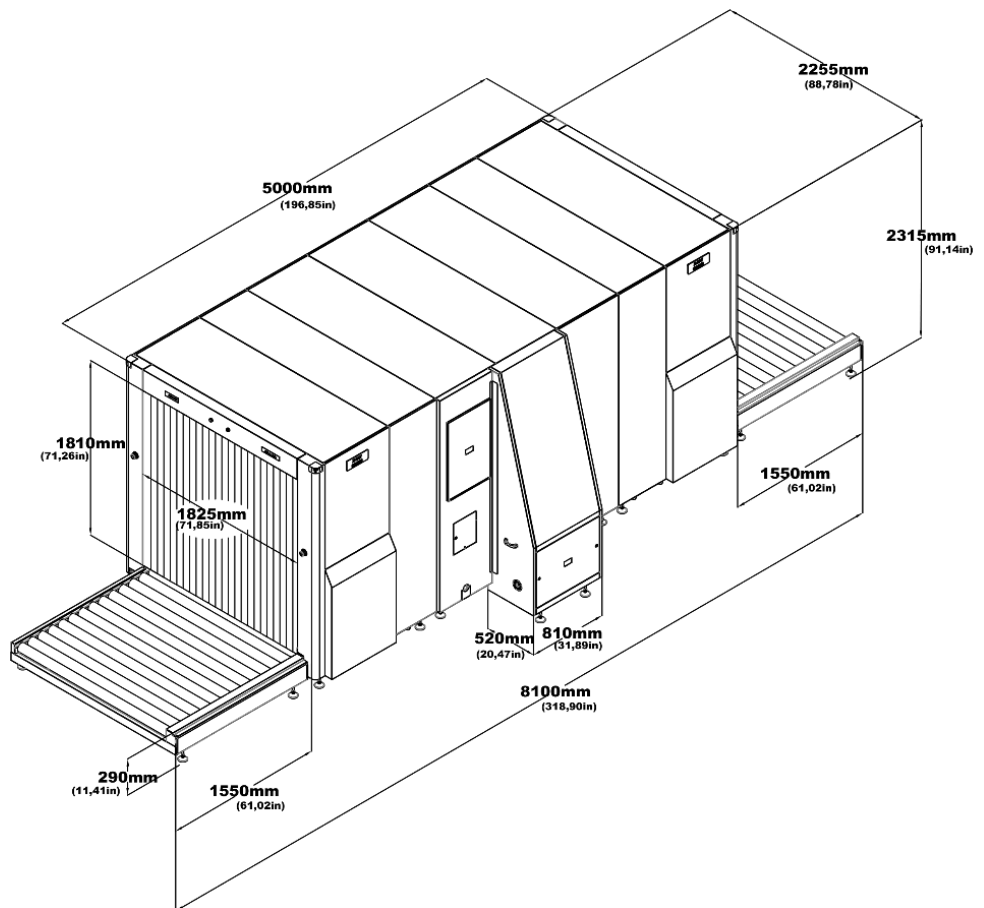
¹Geprüft an einem Teststück von X-Ray Center Ltd. Die Fördergeschwindigkeit beträgt 0,20 m/sec. TSA-, ECAC- und andere zertifizierte Produkte sind als Option erhältlich. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler. Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung behält sich X-Ray Center das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

SONDERZUBEHÖR

- Externe USV (für System)
- Bedienerkonsole (offen-geschlossen/verstellbar/I-Ständer)
- 21,5"- 27"-Flachbildschirm
- Eingabe-/Ausgabewalzen
- Prüfsatz (STP/ASTM)
- Schutzabdeckung
- Suchtisch
- Tablett-Rückführsystem (motorisiert/Schwerkraft)
- Schrägförderer
- Ultraschall-Rattenvertreiber
- Strahlungsmessgerät

STANDBILDBEARBEITUNGSFUNKTIONEN

- Perfekte Ansicht (Detailverbesserung) (PV)
- Kantenverbesserung (EE)
- Pseudo-Farbe (PS)
- Organische Werkstoffe (OM)
- Anorganische Materialien (IM)
- Schwarz-Weiß (S/W)
- Inverse Farben (IN)
- Hohe Durchdringung (HP)
- Variable Kantenverbesserung (+E -E)
- Variable Dichte (+D -D)
- Variables Gamma (+G -G)
- Variable Farbtrennung (+C -C)
- Zoom (64x)
- Scharfschützen-Zoom
- Frühere Bilder abrufen
- Manuelles/Automatisches Archiv
- Kommentiertes Archiv
- Multi-Energie-Betrachter (4 - 6 Farben)
- Ordnungszahlanzeige (Z-Wert)



Alle Produkte von X-Ray Center Ltd. erfüllen alle geltenden internationalen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften. US FDA Federal Standard 21CFR 1020.40 Health and Safety at Work Act 1974-compliant 6 : Erhältlich Filmsicherheit : ISO 1600 / 33 DIN CE
 Konformität : Zertifiziert FCC & IEC Kompatibilität : Erhältlich IP 20 Sicherheit : Zertifiziert Die maximale Strahlung, mit der die Außenplatten in Kontakt kommen, beträgt 0,1 mR/Stunde