



smiths
detection

دستگاه ایکس ری X-Ray

HI-SCAN 7555i

درباره ما

شرکت مهندسی مکسا مفتخر است که توانسته است طیف وسیعی از محصولات سخت افزاری مرتبط با حوزه امنیت کنترل تردد مانند انواع دوربین های مدار بسته، انواع دستگاه های حضور و غیاب، گیت های کنترل تردد، راهبندها، گیت ها و راکت های بازرسی بدنی و همچنین محصولات نرم افزاری شامل نرم افزار اکسس کنترل، نرم افزار جامع حراست، نرم افزار پلاک خوان و... را در اختیار کلیه کسب و کارهای بزرگ ایرانی قرار دهد.

چرا مکسا را انتخاب کنیم؟

- ✓ ۱۰ سال گارانتی محصولات
- ✓ ۵ سال وارانتی محصولات
- ✓ پشتیبانی فعال
- ✓ کارشناس حضوری
- ✓ تعمیر دوره ای
- ✓ تعویض دستگاه
- ✓ نصب تخصصی
- ✓ تیکت پشتیبانی

مشخصات

- ✓ استاندارد ابعاد تونل: ۷۵ × ۵۵
- ✓ ابعاد تونل: ۷۵۵ × ۵۵۵ میلی متر
- ✓ ابعاد بار: ۷۵۰ × ۵۵۰ میلی متر
- ✓ وزن بار: حداکثر ۱۶۰ کیلوگرم
- ✓ ابعاد دستگاه: ۱۴۴۳ × ۹۵۸ × ۲۱۲۰ میلی متر
- ✓ وزن دستگاه: حدوداً ۵۸۰ کیلوگرم
- ✓ نفوذ فولاد: در حالت استاندارد ۳۰ میلی متر و در حالت معمولی ۳۱ میلی متر
- ✓ ارتفاع نوار نقاله: حدود ۷۵ سانتی متر
- ✓ مصرف برق: کمتر از ۱/۵ کیلووات
- ✓ سرعت اسکن: ۲۲/۰ متر بر ثانیه
- ✓ سرعت نوار نقاله: حدود ۲/۰ متر بر ثانیه
- ✓ دمای عملیاتی: ۲۰- تا ۶۰+ درجه سانتی گراد
- ✓ کلاس حفاظتی سیستم/ صفحه کلید: IP۴۳ , IP۲۰
- ✓ میزان رطوبت: ۵% تا ۹۵%
- ✓ ولتاژ آند: ۱۴۰ kv
- ✓ میزان صدا: > ۷۰ dB
- ✓ ارائه تصویر رنگی و سیاه سفید



info@maxasecurity.com
sales@maxasecurity.com

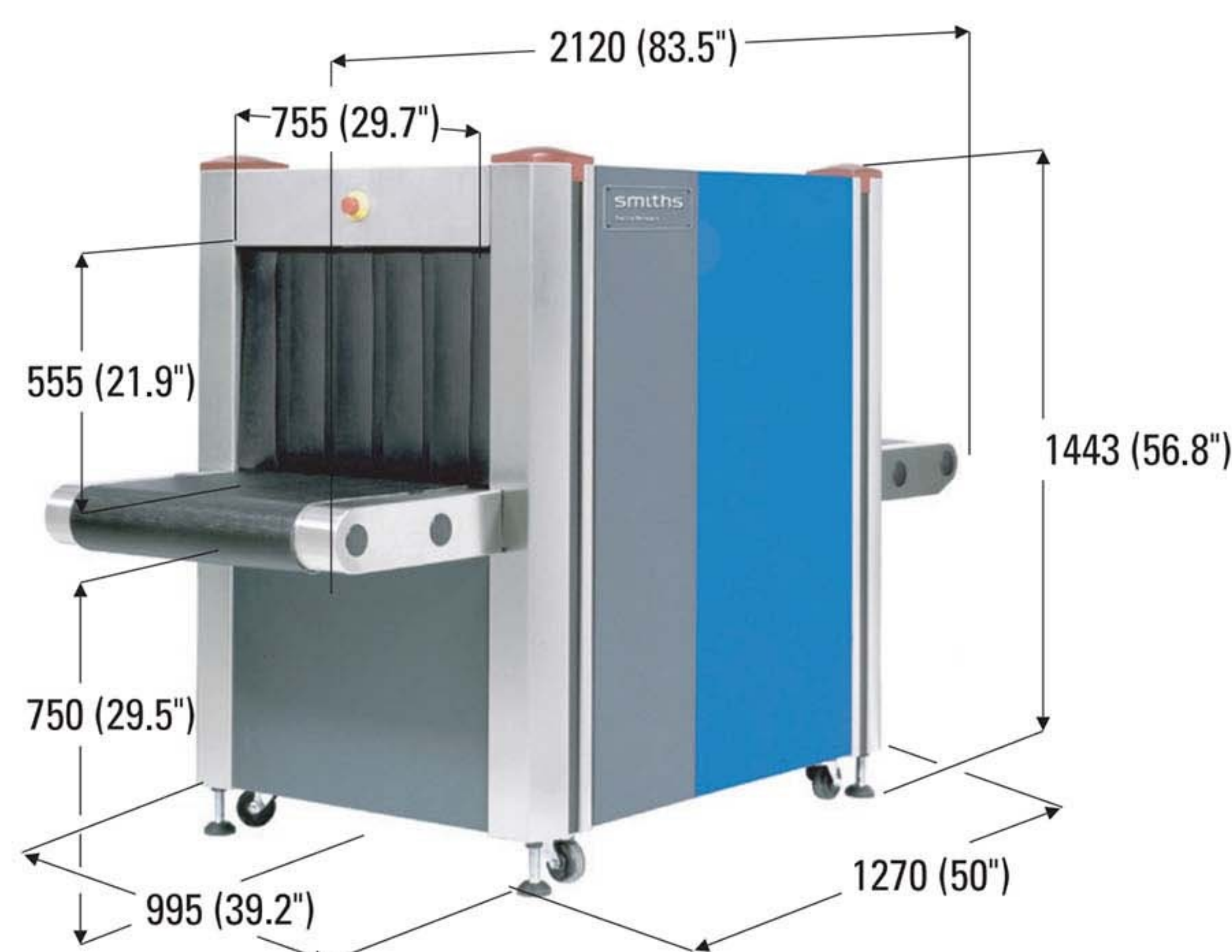


۰۲۱-۷۸۷۵۶۰۰۰
۰۲۱-۷۸۷۵۶۶۶۶

تهران، بلوار نلسون ماندلا، خیابان تابان غربی،
پلاک ۶۷، طبقه ۸، واحد ۱۵



Hi-scan smiths 7555i



General Specifications

Tunnel dimensions	755 (W) x 555 (H) [mm] • 29.7" (W) x 21.9" (H)
Max. object size	750 (W) x 550 (H) [mm] • 29.5" (W) x 21.7" (H)
Conveyor height ¹⁾	approx. 750 mm [29.5"]
Conveyor speed at mains frequency	approx. 0.2 / 0.24 [m/s]
50 Hz / 60 Hz	
max. conveyor load even distributed over the whole conveyor ⁵⁾	160 kg [352 lbs]
Resolution (wire detectability) ²⁾	standard: 39 AWG [0.09 mm] • typical: 40 AWG [0.08 mm]
Penetration (steel) ²⁾	standard: 30 mm • typical: 31 mm
External dose rate	≤ 2 µSv/h [0.2 mrem]
Film safety	Guaranteed even for high speed films up to ISO 1600 [33 DIN]
Duty cycle	100 %, no warm-up procedure required

X-ray Generator

Anode voltage • cooling	140 kV cp • hermetically sealed oil bath
Beam direction	diagonal

Image Generating System

X-ray converter	L-shaped detector line
Grey levels stored	4096
Image presentation	B/W, color
Digital video memory	1280 x 1024 / 24 bit
Image evaluation functions	VARI-MAT, O ² , OS, HIGH, electronic zoom: stepless enlargement up to 64-times
Monitor	Flat Panel LCD Monitor

Additional Features

Features	fading-in of date/time, luggage counter, user id-number, luggage marking system (acoustic), display of operating mode, REVIEW-feature (to recall previously visible image areas), zoom overview, free programmable keys, USB 2.0 interface, stepless zoom
Options	X-ACT, HI-TIP, HI-SPOT, SEN, XPlore, IMS (Image Store System - stores up to 100,000 images), Random ReCheck, Media Bay for RIDA (250 GB), CD/RW module

Installation Data

X-ray leakage	meets all applicable laws and regulations with respect to X-ray emitting devices.
CE-labelling	in compliance with directives 2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU
Sound pressure level	< 70 dB(A)
Operating- / storage temperature	0° - 40°C / -20°C - +60°C
Humidity	5% - 95% [non-condensing]
Power supply ³⁾	standard: 230 VAC or 120 VAC +10% / -15% • 50 Hz / 60 Hz ± 3 Hz
Power consumption	approx. 0.8 kVA
Protection class system / keyboard	IP 20 / IP 43
Dimensions • Weight ⁴⁾	2120 (L) x 958 (W) x 1443 (H) [mm] • approx. 580 kg 83.5" (L) x 38.8" (W) x 56.8" (H) • approx. 1278.7 lbs
Mechanical construction	steel construction with steel panels, mounted on roller castors standard color(s): RAL 7016 (dark gray) / B11-W1 (blue)

