



smiths
detection



دستگاه ایکس ری X-Ray

Hi-Scan 6040-2is HR

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، راهبند ها، 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

- ✓ ابعاد تونل: ۶۲۰*۴۲۰ میلی متر
- ✓ حداکثر اندازه شی: ۶۱۰*۴۱۰ میلی متر
- ✓ ارتفاع نوار نقاله: تقریباً ۸۰۰ میلی متر
- ✓ سرعت نوار نقاله با فرکانس شبکه ۵۰ هرتز - ۶۰ هرتز: ۲۴/۰-۲/۰ میلی ثانیه
- ✓ حداکثر بار نوار نقاله که روی کل نوار نقاله توزیع می شود: ۱۶۰ کیلوگرم
- ✓ وضوح (قابلیت تشخیص سیم): استاندارد (SR): AWG ۱۹؛ معمولی: AWG ۲۰
- ✓ نفوذ (فولاد): استاندارد: ۳۵ میلی متر؛ معمولی: ۳۷ میلی متر
- ✓ ایمنی فیلم: تضمین شده تا ISO ۱۶۰۰ (DIN ۳۳) با حداکثر ۵ بازرسی
- ✓ حافظه تصویری دیجیتال: ۱۰۲۴x۱۲۸۰/۲۴ بیت
- ✓ مانیتور: مانیتور LCD با صفحه تخت
- ✓ فشار صدا: > ۶۵ dB
- ✓ دمای عملیات/ذخیره: ۴۰ تا ۰ درجه سانتی گراد؛ ۶۰ تا ۲۰- درجه سانتی گراد
- ✓ منبع تغذیه: standard: ۱۰۰, ۱۲۰, ۲۰۰, ۲۳۰, ۲۴۰ VAC +۱۰٪ / -۲۰٪, ۵۰ Hz - ۶۰ Hz ± ۳ Hz
- ✓ مصرف برق: حداکثر ۱/۲ کیلوولت آمپر
- ✓ کلاس حفاظت: IP۲۰ / IP۴۳
- ✓ ابعاد: ۱۳۷۲x۱۳۱۴x۲۳۴ میلی متر
- ✓ وزن: ۸۲۰ کیلوگرم



info@maxasecurity.com
sales@maxasecurity.com

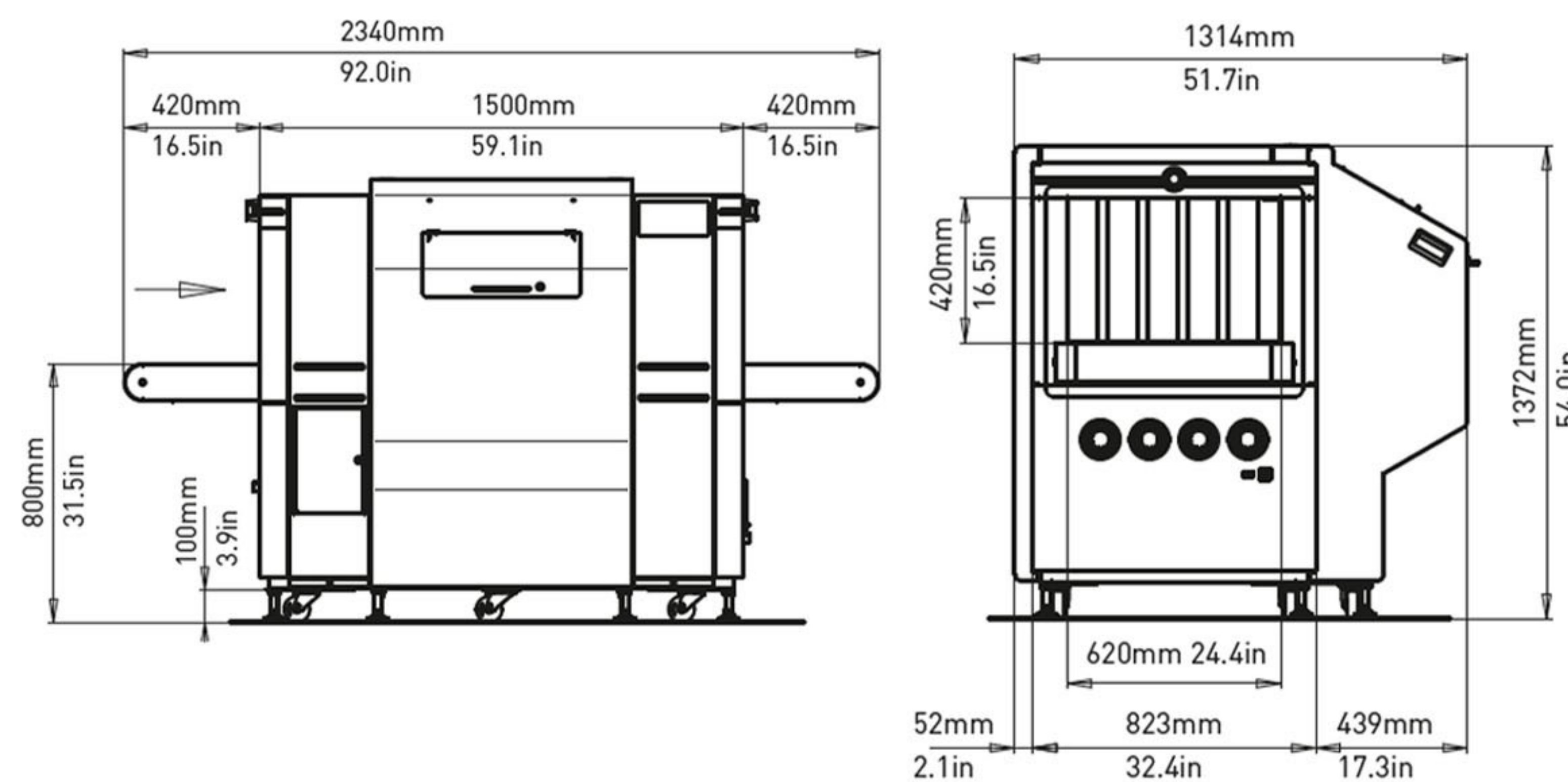


۰۲۱-۷۸۷۵۶۰۰۰
۰۲۱-۷۸۷۵۶۶۶۶

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



Hi-Scan 6040-2is HR



General Specifications

Tunnel dimensions	620 (W) x 420 (H) [mm] • 24.4" (W) x 16.5" (H)
Max. object size	615 (W) x 410 (H) [mm] • 24.2" (W) x 16.1" (H)
Conveyor height ¹⁾	approx. 800 mm (31.4")
Conveyor speed with 50 Hz / 60 Hz mains frequency	standard: 0.2/0.24 [m/s]
Max. conveyor load even distributed over the whole conveyor ⁴⁾	160 kg (352 lbs)
Resolution (wire detectability) ²⁾	standard resolution (SR): standard: 39 AWG • typical: 40 AWG high resolution (HR): standard: 40 AWG • typical: 41 AWG
Penetration (steel) ²⁾	standard: 35 mm • typical: 37 mm
External dose rate	<1 μ Sv/h (0,1 mrem)
Film safety	guaranteed up to ISO 1600 (33 DIN) with a maximum of 5 inspections
Operating cycle	100 %, no warm-up procedure required

X-ray Generator

X-ray generators	2
Anode voltage • cooling	160 kV cp • hermetically sealed oil bath
Beam direction	horizontal and vertical

Image Generating System

X-ray converter	dual-view detector system with large-scale integrated, monolithic amplifier
Grey levels stored	4096
Image presentation	B/W, color, HI-MAT ^{Plus}
Digital video memory	1280 x 1024 / 24 bit
Image evaluation functions	VARI-MAT, O ² , OS, HIGH, LOW, NEG, HI-SPOT, SEN, XPlore, Opti-Zoom, HDA, stepless, electronic Zoom: enlargement: up to 64 times
Monitor	Flat Panel LCD Monitor

Additional Features

Functions	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, IMS (Image Store System - stores up to 100,000 images)
Options	HI-TIP, Random ReCheck, iCMORE Weapons (HR version only)

Installation Data

X-ray leakage	meets all applicable laws and regulations with respect to X-ray emitting devices
CE labelling/directives	in compliance with directives 2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU developed in accordance with standards IEC, UN, UL, CSA
Sound pressure	< 65 dB(A)
Operating-/storage temperature	0° - 40°C / -20°C - +60°C
Humidity	10% - 90% (not condensing)
Power supply	standard: 100, 120, 200, 230, 240 VAC +10% / -20% • 50 Hz - 60 Hz $\pm$ 3 Hz
Power consumption	max. 1.2 kVA
Protection class system/keyboard	IP 20 / IP 43
Dimensions • weight ³⁾	2340 (L) x 1314 (W) x 1372 (H) [mm] • approx. 820 kg
Mechanical construction	steel construction with steel panels, mounted on roller castors standard color(s): silver matt / B11-W1 (blue)

