

**Stacionarus rentgeno aparatas  
HI-SCAN 6040i**

**Gamintojas- SMITHS HEIMANN  
(Vokietija)**

**Mokslinis-techninis susivienijimas NOVATEX - SMITHS HEIMANN  
atstovas Lietuvos Respublikoje**



**Stacionarus rentgeno aparatas  
HI-SCAN 6040i**

**Tunelio matmenys:**

620 (plotis) x 418 (aukštis) mm;

**Maksimalūs tikrinamo objekto matmenys:**

615 (plotis) x 410 (aukštis) mm;

**Konvejerio aukštis:** Apie 694 mm;

**Konvejerio judėjimo greitis:** apie 0,2 m/s;

**Laidų aptikimo skiriamoji geba:**

AWG 38 klasė, atitinkanti 0,1 mm skersmens laidą;

**Skvarba (į plieną):** 30 mm;

**Poveikis fotojuostoms:**

Fotojuostos, kurių jautrumas iki ISO 1600 (33 DIN) išlieka nepaveiktos;

**Anodinė įtampa:** 140 kV;

**Spindulių pluošto kryptis:**

įstrižinė ( iš apačios į viršų);

**Darbo ciklas:**

100%, kaitinimo procedūra nereikalinga

**Vaizdo formavimo sistema**

Pilkumo lygių (gradacijų) skaičius	4096
Vaizdo indikacija, skaitmeninė vaizdo atmintis	Juodai-baltas, spalvotas, 1280x1024 / 24 bitai
Vaizdo apdorojimo funkcijos	O <sup>2</sup> (tik organika), OS (organikos nuėmimas), spalvotas/juodai baltas vaizdas ir kitos apdorojimo funkcijos
Didinimas	x2, x4, x8, x16
Monitorius	Spalvotas monitorius įstrižainė 15" arba 17".

**Įrenginio duomenys**

Rentgeno spindulių sklaida	atitinka Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos rentgeno spindulius sklaidžiantiems prietaisams taikomus įstatymus ir reglamentus
CE žymėjimas	Pagal EN 50081-1, EN 50082-2, EN 50178
Darbo temperatūra	0° - 40°
Sandėliavimo temperatūra	-20° / +60°
Santykinis drėgmė	10% - 90%, be garų kondensacijos
Maitinimo šaltinis	Standartinis tinklas: 230 VAC
Suvartojama galia	Apie 0,8 kVA
Matmenys / svoris	2004 (L) x 850 (B) x 1284 (H) mm / apie 400 kg
Mechaninė konstrukcija	plieninė konstrukcija, sumontuota ant ratukų

**PVM kodas: LT 203757414, UAB "MTS Novatex", Laisvės pr. 117A-37, LT-06118 Vilnius,**

**Tel: 370 5 2737292, fax: 370 5 2737296. El. paštas: info@novatex.lt**

**Interneto svetainė: www.novatex.lt**