

# SaguaroX M

Motorizovaný translační xy manipulátor pro  $\mu$ CT systémy. Pro rychlou montáž vzorku a snadné centrování vzhledem k rentgenové trubici. SaguaroX je řízen bezdrátově z vnějšku CT skříně.



Bezdrátový  
umožňuje rotaci 360°



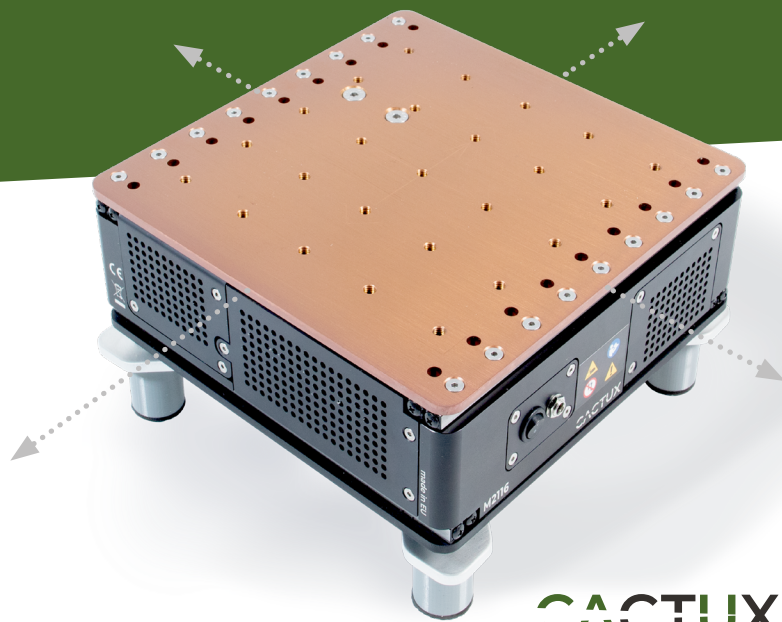
16 h  
Nepřetržitý provoz



15 kg  
Maximální zatížení



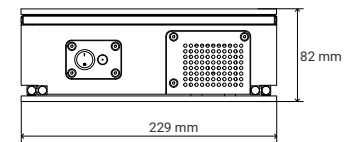
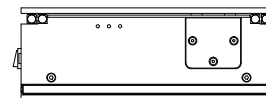
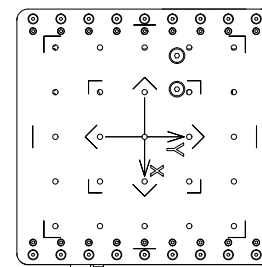
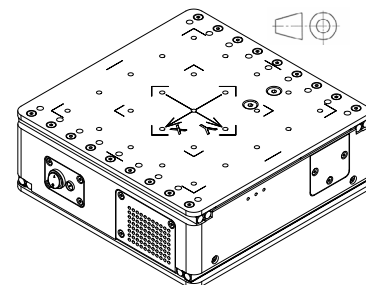
Rychlá a snadná  
montáž vzorku



**CACTUX**

## Parametry SaguroX M

Rozsah pohybu os x,y	100 mm × 100 mm
Využitelná plocha	220 mm × 220 mm
Maximální zatížení	15 kg
Hmotnost	9 kg
Rozměry	229 mm × 229 mm × 82 mm (bez adaptéru)
Baterie	Li-ion (14,6 V/5,54 Ah)
Doba provozu	cca. 16 h nepřetržitého provozu (závisí na stavu baterie zařízení)
Rychlost	10 mm za sekundu (rychlý pohyb)
Napájení	24 V/2,5 A s válcovým konektorem (DC Jack) 5,5 x 2,1 mm
Příkon	50 W
IP kód	IP20
RF výkon	< 4 mW



## Standardní balení

SaguroX M
USB transmitter
Flash disk se softwarem Arizona
Stojan
Mandrel
Kovový plát ø330 mm
Adaptér ø20, ø50, ø150 mm

## Ekonomické balení

SaguroX M
USB transmitter
Flash disk se softwarem Arizona
Stojan
Mandrel

Zařízení s vybavením jsou dodávány v balení určeném pro bezpečnou přepravu a skladování. Balení obsahuje další součásti pro montáž, včetně šroubů a imbusového klíče a prodlužovacího USB kabelu pro účely připojení vysílače. Zařízení se nabíjí pomocí napájecího adaptéru, který je součástí balení.



Kontaktujte našeho obchodního zástupce Jiří Krejčí | [krejci@imtts.cz](mailto:krejci@imtts.cz) | +420 724 911 701  
IMT Technologies & Solutions s.r.o. | [www.imtts.cz](http://www.imtts.cz) | [info@imtts.cz](mailto:info@imtts.cz) | +420 576 130 557

**CACTUX**