

SaguaroX M Heavy

Plateforme motorisée de translation XY pour un micro-CT pour un montage et un centrage rapide et facile des échantillons par rapport au tube à rayons X. SaguaroX est contrôlée depuis l'extérieur de la chambre du CT via un système sans fil.



Le sans fil permet une rotation à 360°



Charge maximale de 30 kg



16 h d'autonomie



Montage rapide et facile de l'échantillon

CACTUX



Paramètres du SaguarioX M Heavy

Déplacement sur les axes XY	100 mm × 100 mm
Zone pour l'échantillon	220 mm × 220 mm
Charge maximale	30 kg
Poids	13.5 kg
Dimensions	229 mm × 229 mm × 82 mm (sans adaptateur)
Batterie de l'appareil	Li-ion (14.6 V/5.54 Ah)
Autonomie	Env. 16h d'autonomie (dépendant de l'état de la batterie de l'appareil)
Vitesse d'opération	10 mm par seconde (mouvement rapid)
Caractéristiques de l'alimentation	24V/2.5A avec connecteur cylindrique (DC Jack) 5.5 x 2.1 mm
Puissance d'entrée	50 W
Code IP	IP20
Puissance de la radiofréquence	< 4 mW

Paquet standard

SaguarioX M Heavy
Transmetteur par clé USB
Clé USB avec le logiciel Arizona
Support de bureau
Mandrin
Wafer ø330 mm
Adaptateur ø20, ø50, ø150 mm

L'appareil et son équipement sont livrés dans un emballage conçu pour leur transport et leur stockage de manière sécurisée. Le paquet contient d'autres composants pour le montage, dont des boulons, une clé Allen et un câble d'extension USB pour la connexion de l'émetteur. L'alimentation de la plateforme se fait grâce à l'adaptateur secteur inclus dans l'emballage.

