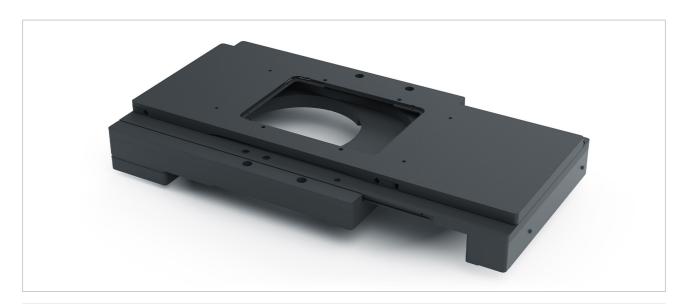


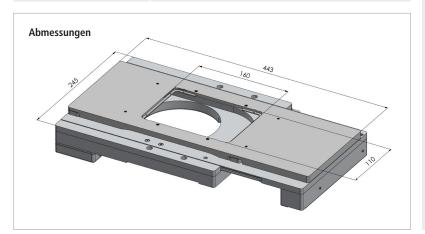
#### Märzhäuser Wetzlar GmbH & Co. KG

In der Murch 15 | 35579 Wetzlar | Germany Tel.: +49 6441 9116-0 | Fax: +49 6441 9116-40 info@marzhauser.com | www.marzhauser.com



# Scanningtisch SCAN IM 120 × 80 für Olympus IX85

Spezifikationen	
Verfahrbereich	max. 120 × 80 mm
Verfahrgeschwindigkeit	max. 120 mm/s (mit 2 mm Spindelsteigung)
Wiederholgenauigkeit	< 1 μm¹ (bidirektional)
Genauigkeit	±3 μm¹
Auflösung	0,01 µm (kleinste Schrittweite)
Orthogonalität	< 10 arcsec
Motortyp	2-Phasen Schrittmotor
Endschalter	verschleißfreie Hall-Sensoren
Material	Aluminium
Oberfläche	Eloxalschicht, schwarz lackiert
Gewicht	ca. 6,8 kg



## **Bestellinformation**

Bestell-Nr.: 48-4024-0502-0000

## **Produktmerkmale**

- Iflaches, ergonomisches Design mit abgerundeten Kanten
- geschlossene Oberfläche zur besseren Reinigung
- integrierte ortsfeste Verbindungskabel zwischen Scanningtisch und Steuerung, Kabellänge: 2 m
- elektronisches Typenschild ETS zur automatischen Erkennung des Scanningtisches und Parametrisierung der Steuerung
- 5 Jahre Garantie, sofern der Scanningtisch im System mit der Märzhäuser-Steuerung TANGO betrieben wird

### Zubehör

Verschiedene Piezo Z-Tische mit Stellwegen bis 500 µm

Verschiedene Einlegerahmen mit den Abmessungen  $160 \times 110 \times 8 \text{ mm}$ 

Weiteres Zubehör finden Sie unter: www.marzhauser.com

