



**AZENTA**  
LIFE SCIENCES

## Schnelle Entnahme ganzer Gewebeproben

### Der Ziath Mohawk Tube Picker

von **Azenta Life Sciences** mit 48 Positionen wählt und kommissioniert breite, schwere oder hohe Röhrchen, wodurch dieses System perfekt für die Entnahme **einzelner ganzer Gewebeproben** aus dem Lager geeignet ist.



### Bewährt in Installationen weltweit

– die Mohawk-Rohrauswahl- und Kommissioniertechnologie vermeidet den Bedarf an langsamen und kostspieligen Robotersystemen. Das Importieren einer Auswahlliste, das Auswählen und Entnehmen größerer Röhrchen für Gewebeproben dauert nur wenige Sekunden.

### Der Mohawk 48

verwendet achtundvierzig Magnetstifte, um ein bestimmtes gefrorenes oder aufgetautes Probenröhrchen anzuheben und auszuwählen, wenn ein Röhrchengestell mit 48 Positionen gemäß einer Auswahlliste aus Excel oder einem LIMS-System präsentiert wird. Alternativ können spezifische Einzelröhrchen manuell über die Benutzeroberfläche ausgewählt und kommissioniert werden. Einzelne Probenröhrchen können aus einem einzelnen Rack



**AZENTA**  
LIFE SCIENCES

entnommen werden, oder Benutzer können eine Auswahlliste erstellen, um Röhren aus mehreren Racks auszuwählen. Picklisten können erstellt werden, indem der Mohawk an ein Lesegerät für das gesamte Rack, wie z. B. das Ziath Mirage, angeschlossen wird. Der Vorteil in diesem Fall ist, dass auch Zielgestelle mit kommissionierten Röhren auf demselben Lesegerät auf ihre Genauigkeit überprüft werden können.

#### **Der direkte Anschluss des Mohawk 48**

an einen 2D-Barcode-Scanner zur Bestätigung des Röhrchens bietet zusätzliche Probenverfolgung und Sicherheit. In dieser Konfiguration ist es auch möglich, Picklisten direkt aus den Tuben-Barcodes zu generieren. Zur weiteren Rückverfolgbarkeit ist standardmäßig ein 1D-Scanner zum Lesen des Rack-Barcodes enthalten.

#### **Für weitere Informationen**

besuchen Sie bitte Azenta Life Sciences unter <https://www.azenta.com/products/ziath-mohawk-tube-picker-48-position>.

#### **Azenta, Inc.**

ist ein weltweit führender Anbieter von Life-Sciences-Lösungen, die es ermöglichen, wirkungsvolle Durchbrüche und Therapien schneller auf den Markt zu bringen. Azenta bietet eine vollständige Suite zuverlässiger Lösungen für das Probenmanagement in der Kühlkette und Multiomics-Dienstleistungen in Bereichen wie Arzneimittelentwicklung, klinische Forschung und fortschrittliche Zelltherapien für die führenden Pharma-, Biotech-, akademischen und Gesundheitseinrichtungen der Branche weltweit. Unser globales Team liefert und unterstützt diese Produkte und Dienstleistungen über unsere branchenführenden Marken, darunter GENEWIZ, FluidX, Ziath, 4titude, Limfinity, Freezer Pro, Barkey und B Medical Systems.

#### **Azenta hat seinen Hauptsitz**

in Burlington, Massachusetts, und unterhält Niederlassungen in Nordamerika, Europa und Asien. Weitere Informationen finden Sie unter [www.azenta.com](http://www.azenta.com).

-----  
**Firma**

**AZENTA Life Sciences**

**Gruppe Verbrauchsmaterialien und Instrumente**

22 Gilchrist Road

Industriegebiet Northbank

Irlam

Manchester M44 5AY

Vereinigtes Königreich

Öl: +44 -161-777-2098

Web <http://www.azenta.com>