



### *Schnelle und einfache Entnahme ganzer Gewebeproben aus der Lagerung*

Ziath kündigt die Markteinführung des **Mohawk 48 Tube Selektors und Pickers** an. Dieses neue System wurde für die Auswahl und Entnahme von breiten, schweren oder hohen Röhrcchen entwickelt und eignet sich perfekt für die Entnahme einzelner ganzer Gewebeproben aus der Lagerung.



#### **Der Mohawk 48**

verwendet achtundvierzig Magnetstifte, um ein bestimmtes gefrorenes oder aufgetautes Probenröhrcchen anzuheben und auszuwählen, wenn ein 48-poliges Röhrcchengestell gemäß einer Auswahlliste aus Excel oder einem LIMS-System präsentiert wird. Alternativ können spezifische Einzelröhrcchen manuell ausgewählt und über die Benutzeroberfläche kommissioniert werden. Einzelne Probenröhrcchen können aus einem einzigen Rack entnommen werden, oder Benutzer können eine Auswahlliste erstellen, um Röhrcchen über mehrere Racks hinweg auszuwählen. Auswahllisten können erstellt werden, indem der Mohawk mit einem Ziath-Whole-Rack-Reader wie dem Mirage verbunden wird. Der Vorteil in diesem Fall ist, dass Zielgestelle mit kommissionierten Rohren auch auf Genauigkeit am selben Lesegerät überprüft werden können.

#### **Die Mohawk-Röhrcenauswahl- und Kommissioniertechnologie**

hat sich weltweit bewährt und vermeidet langsame und kostspielige Robotersysteme – sie importiert eine Kommissionierliste, wählt und kommissioniert größere Ganzgewebeprobenröhrcchen in Sekundenschnelle aus.

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

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



**Weitere Informationen zum**

neuen Röhrenwähler und Picker Mohawk 48 finden Sie unter <https://ziath.com/newmohawk48> oder kontaktieren Sie Ziath +44-1223-855021 / +31-6 431-41195 / +1-858-880-6920 / [info@ziath.com](mailto:info@ziath.com)

**Ziath Ltd.**

wurde 2005 gegründet und ist auf die Entwicklung innovativer Mess-, Steuerungs- und Informationsmanagementprodukte spezialisiert, die 2D-DataMatrix-Barcode-Rohre verwenden, um Automatisierungsprozesse in Life-Science-Organisationen zu vereinfachen, von der Wissenschaft bis zur Biotech- und Pharmaindustrie .

-----

**Weltweiter Hauptsitz**

**Ziath AG**

Einheit 2a, Solopark Trading Estate  
Bahnhofsstraße  
Papisford |  
Cambridge CB22 3HB  
Großbritannien

Tel.: +44 1223 855021

E-Mail: [info@ziath.com](mailto:info@ziath.com)

[www.ziath](http://www.ziath.com) .com