

DATASHEET

Lab Jack

Laborhubtisch

MZF-80



MZF-120



The MZF models are high-precision lab jacks specifically designed for applications requiring precise height adjustment. With a robust aluminum construction and black anodization for reduced reflections.

Die MZF-Modelle sind hochpräzise Laborhubtische, die speziell für Anwendungen entwickelt wurden, bei denen eine genaue Höhenverstellung erforderlich ist. Mit einer robusten Aluminiumkonstruktion und schwarzer Eloxierung bieten sie reduzierte Reflexionen.

Technical Specifications

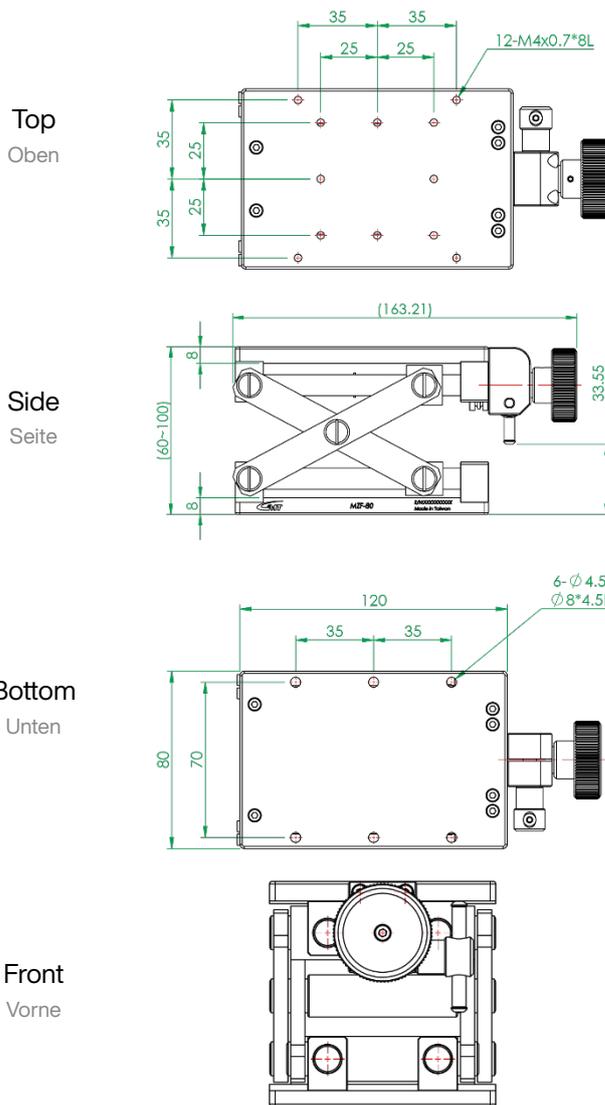
Technische Spezifikationen

Model Modell		MZF-80	MZF-120
Platform dimension Plattformgröße	[mm]	80 x 120	120 x 180
Travel distance Verfahrweg	[mm]	40	70
Travel per knob rotation Verfahrweg pro Umdrehung	[mm]	2	3
Load capacity Traglast	[N]	70	100
Parallelism Parallellität	[µm]	200	200
Material Material		Aluminum Aluminium	Aluminum Aluminium
Surface treatment Oberflächenbehandlung		Black anodized Schwarz eloxiert	Black anodized Schwarz eloxiert
Weight Gewicht	[kg]	1,55	3,85

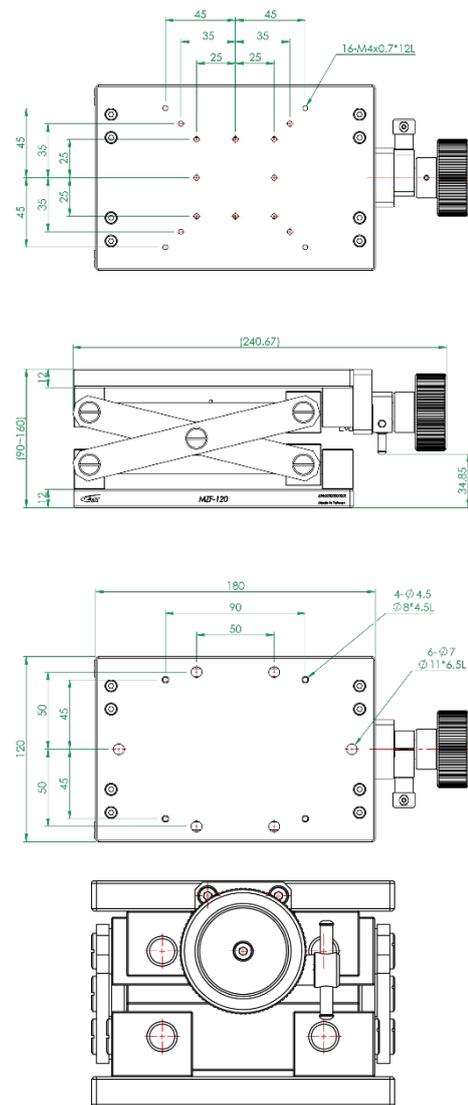
Technical Drawings

Technische Zeichnungen

MZF-80



MZF-120



Turning the handle clockwise raises the table surface.

Durch das Drehen des Griffs im Uhrzeigersinn wird die Tischoberfläche angehoben.

Using the clamp ensures the load stays securely in position.

Durch die Verwendung der Klemme bleibt die Last sicher in Position.

Unit: mm

Einheit: mm