

**TECHSPEC** X-Y-Positionierungsbühne 125 mm



125mm X-Y Positioning Stage

Produkt #12-694 **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €620.<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€620,00 stückpreis
Stk. 5+	€547,70 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Universal **Typ:**  
Movement **Hinweis:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

Linear (X-Y) **Art der Bewegung:**

Ball Slide	<b>Führungssystem:</b>
Center Drive	<b>Orientierung Verstellerschraube:</b>
70 (±35mm) in X and Y	<b>Verstellweg (mm):</b>
2.75 (±1.37) in X and Y	<b>Verstellweg (Zoll):</b>
10	<b>Belastbarkeit, senkrecht (kg):</b>
60	<b>Abweichung von gerader Linie (µm):</b>
18	<b>Verstellweg pro Umdrehung (mm):</b>

### Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Rack and Pinion	<b>Verstellung:</b>
-----------------	---------------------

### Gewinde & Montage

(4) M3 x 0.5	<b>Gewinde:</b>
--------------	-----------------

### Konformität mit Standards

<a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	<b>Reach 224:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>

## Produktdetails

- Kompatibilität mit unseren [TECHSPEC® manuellen Bühnen](#) sorgt für Bewegung in mehreren Achsen
  - ±12,5 oder ±35 mm Verstellweg in X- und Y-Richtung für eine schnelle X-Y-Positionierung
  - Universelle Bodenplatte ermöglicht Befestigung sowohl auf [engl. als auch metr. Montageplatten](#)
- TECHSPEC® X-Y-Positionierungsbühnen haben eine geringe Baugröße und zwei Zahnstangentriebe, die eine Verstellung in X-Y-Richtung ermöglichen. Die oberen Platten mit englischen oder metrischen Bohrungen werden separat vom Zahnstangentrieb verkauft. TECHSPEC® X-Y-Positionierungsbühnen sind in zwei Größen verfügbar: 46 mm mit 65 mm Standfläche und 125 mm mit 125 mm Standfläche. Die englische obere Platte ist kompatibel mit unseren [TECHSPEC® englischen manuellen Bühnen](#), die metrische obere Platte mit unseren [TECHSPEC® metrischen manuellen Bühnen](#). Der Zahnstangentrieb wird mit einer universellen schwarz eloxierten Bodenplatte geliefert, die sowohl auf [englischen als auch auf metrischen Montageplatten](#) direkt und ohne zusätzliche Adapterplatte montiert werden kann. TECHSPEC® X-Y-Positionierungsbühnen sind ideal für schnelle X-Y-Positionierungsanwendungen.

## Technische Informationen

Use (4) M4 Socket Head Cap Screws included with #12-694 to assemble #12-694 together with either #12-692 or #12-693 to complete the X-Y Positioning Stage.

