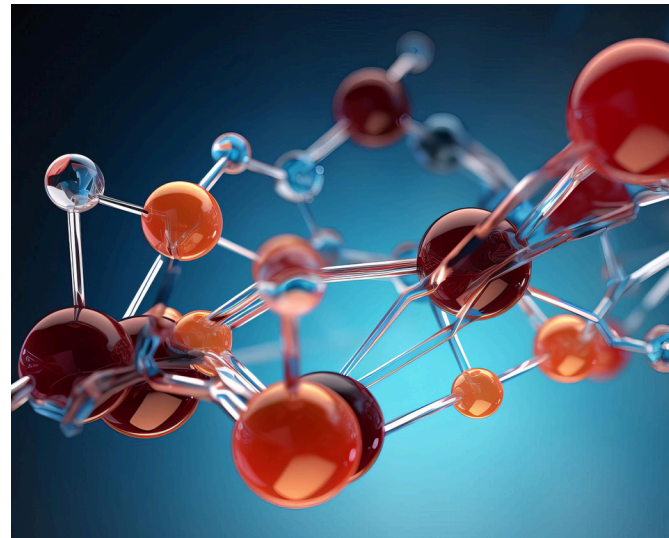


Raman-Spektroskopie

Hochpräzise und dynamische Analysen

Kundenspezifische Positioniersysteme sind in der Raman-Spektroskopie unerlässlich für die exakte Analyse und Charakterisierung von Materialien. Durch einen sehr guten Stillstand, gleichmäßigen Lauf und Schwingungsisolierung ermöglichen diese eine exakte Fokussierung des spezifischen Probenbereichs, um Informationen auf molekularer Ebene zu erhalten.

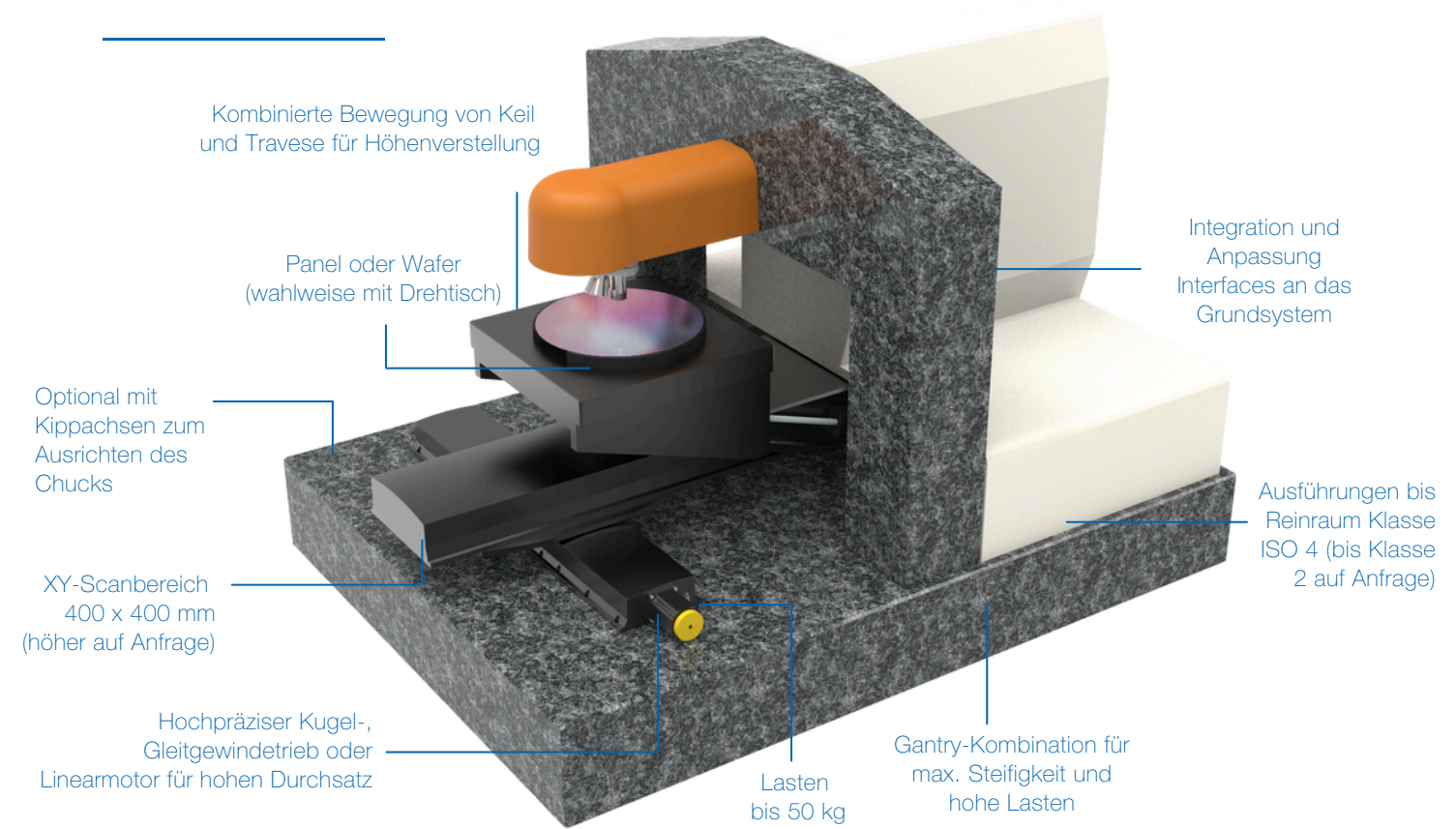
Durch eine geeignete Kombination aus Architektur, Antriebssystem, Motion Controller und detaillierter Auswahl der Komponenten können große Flächen auch sehr schnell prozessicher gescannt werden.



Individuelle Vielseitigkeit und innovative Technologie

Die Vielfalt der Anwendungen erfordert eine Vielzahl von Lösungen. Wir entwickeln gemeinsam mit Ihnen eine kundenspezifische Lösung für Ihre Positionieraufgabe. Vom 3D-Modell über Projektmanagement bis zur schlüsselfertigen Produktion auf mehr als 3.900 qm Produktionsfläche inkl. Reinraum und kundenspezifischen Testständen.

Technische Möglichkeiten im Überblick



Wir sind Steinmeyer

Die Steinmeyer-Gruppe beschäftigt weltweit mehr als 600 Mitarbeitenden und vereint drei Kompetenzzentren: Antriebstechnik, Positioniertechnik und Präzisionsmesstechnik.

Seit 1872 entwickelt und produziert Steinmeyer Mechatronik hochpräzise kundenspezifische Positionierungslösungen für High-Tech-Unternehmen.

Mit unserem kompletten Team aus Ingenieuren und erfahrenen Fertigungsteams sind wir in der Lage, eine Erweiterung der technischen Abteilung unserer Kunden zu werden und ein Partner zu sein. Wir bieten eine vollständige Auswahl an Dienstleistungen, einschließlich Engineering, Prototypen und Großserienfertigung in Reinraumumgebung.

