



Gantry-System für Laserbearbeitung

Die optimale Nutzung der Leistungen moderner, dynamischer Antriebskonzepte setzt eine eigensteife Maschinenbasis voraus. Natürliches Hartgestein bietet auch in diesem Kontext technische wie wirtschaftliche Vorteile.

Konstruktion

Mehrteilige Maschinenkonstruktion mit montiertem Linearführungssystem für die Präzisionsbearbeitung metallischer Werkstücke im Automatikbetrieb. Unter Beachtung der Systemgenauigkeit sind die Einzelkomponenten starr verschraubt und zusätzlich verklebt.

Referenzflächen für die Adaption eines Bestückungssystems sind direkt in die Maschinenbasis integriert. Über Konzeption, Bearbeitung, Montage, Kontrolle bis zur Genauigkeitsdokumentation erhalten Sie alles aus einer Hand.

