



### Anwendungsgebiet

- Motorische Hochleistungs-Supporte werden für die Justierung von Schweißbrennern, Schweißköpfen, und Sensoren insbesondere im UP-Schweißverfahren eingesetzt. Diese Justierung kann vor oder während des Prozesses erfolgen und wird per Joystick über einen Motor realisiert oder automatisch mit einer Abtaststeuerung mit Sensor.

### Standard-Ausführung

- Mit 500 mm Verfahrweg, bestehend aus 2 St. Linearschienen mit 4 Kugelumlaufwagen, mechanisch bearbeitetem Stahlhohlprofil und Fahrwagenplatten aus hochfestem Aluminium
- Kugelumlaufspindel mit spielfreier Kugelumlaufmutter und Blechabdeckung für Spindel.
- Servomotor und Steuerung
- Tragkraft 300 kg

### Optionen

- Aus 2 Supporten kann ein Kreuzsupport zusammengestellt werden
- Aus 3 Supporten kann ein Dreikoordinatensupport zusammengestellt werden
- Andere Verfahrswege
- Ausrüstung mit Systembauteilen
- Sonderbohrungen
- Sonderaufnahmen