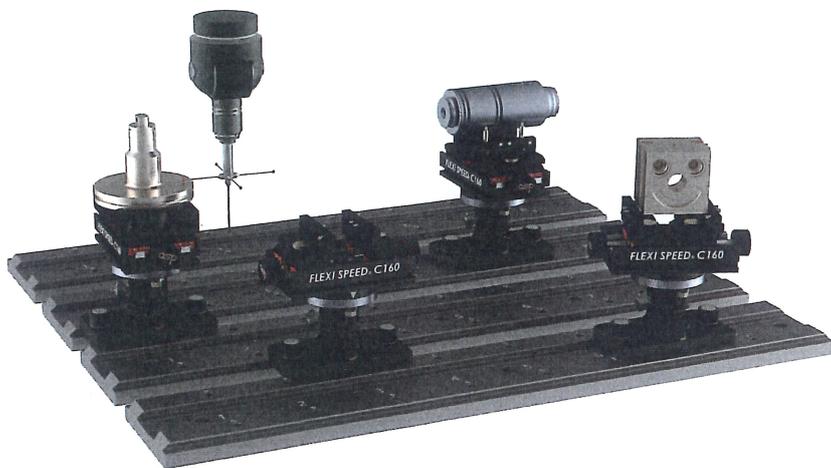


Modulares System zur Fixierung von Werkstücken in der Messtechnik



FLEXI SPEED® ist ein praxisorientiertes, durch die Messtechnik entwickeltes, System mit einfacher Handhabung für ein flexibles und schnelles Fixieren von Werkstücken.

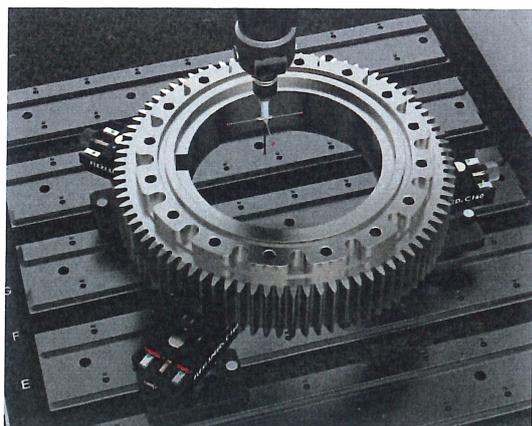
Fixiersystem für die Messtechnik
(Bilder: osp Präzisionsteile GmbH)

Der modulare Aufbau umfasst 3 Komponenten für einen maximalen Output: die Maschinen angepassten Rasterschienen, den Sockel mit Verbinder und das C160 Centric-Fixiersystem. Durch das kompakte Design wird selbst bei kleinen KMG's eine gute Zugänglichkeit und eine optimale Ausnutzung des Messbereiches erzielt. Der Spannbereich pro Fixierelement beträgt 0 bis 143 mm. Mehrfachfixierungen für Serien oder einzelne Bauteile mit unterschiedlichen Größen, Materialien und Form sind Standard. Diese Flexibilität ermöglicht längere KMG-Maschinenlaufzeiten, auch mannos. FLEXI SPEED® ist schnell umrüstbar und universell erweiterbar. Klassische Nullpunktsysteme sind ohne weiteres integrierbar. Andere Komponenten sind problemlos kombinierbar. Deshalb kann dieses System als moderner Beitrag, zu denen sich bereits im Einsatz befindlichen Systemen, eingesetzt werden.

Angepasste Konfigurationen sind auf Anfrage möglich.

Die Modernisierung der Fixierung im Messraum durch FLEXI SPEED® bringt unter anderem folgende Vorteile:

- Enorme Zeiteinsparung durch minimale Rüstzeiten
- Wenige Systemkomponenten für maximalen Output
- Einfaches Werkzeugloses Handling
- Schlanke Bauform dadurch optimale Ausnutzung des Messbereiches
- Flexible und vielfältige Fixiermöglichkeiten
- Stabiler Aufbau
- Wenige Störkonturen am Gesamtaufbau
- Präzise Werkstückfixierung durch Kugelumlaufführungen
- Durch Mehrfachrüstungen längere KMG-Maschinenlaufzeit
- Andere sowie klassische Systeme integrierbar



Zahnkranz mit 3
Fixiersystemen

Fixiersystem
bestehend
aus 3 Kom-
ponenten

