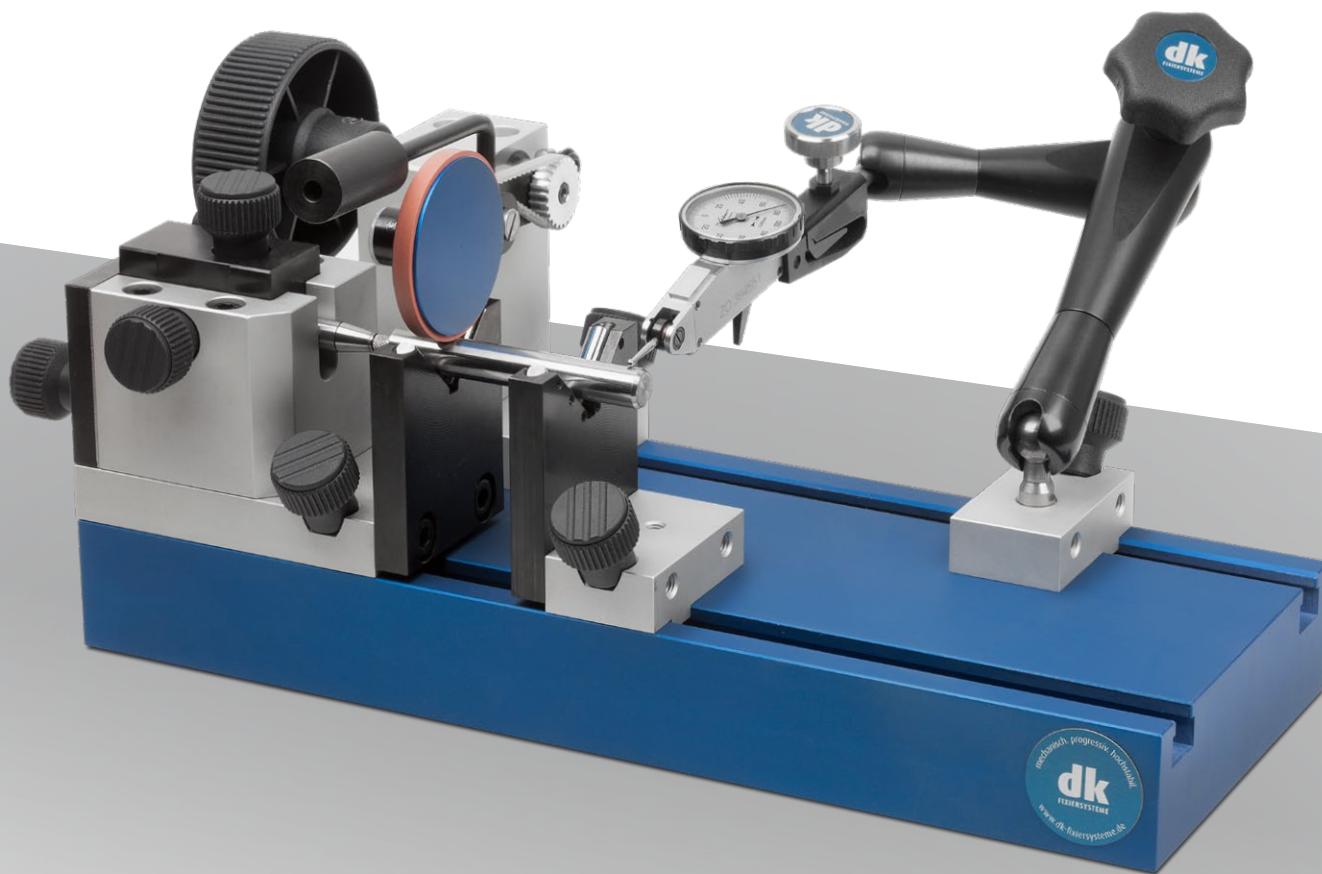


# **Rundlaufprüfung mit perfekt abgestimmten Komponenten**

Fixierung, Bewegung und Messstativ aus einer Hand vom Spezialisten für Messfixiersysteme: Durch die robuste Konstruktion sind die Rundlaufprüfgeräte sowohl im Messraum wie auch in der Produktion einsetzbar. Die Prüfgeräte können mit Messuhren oder mit elektronischen Messtastern bestückt werden.



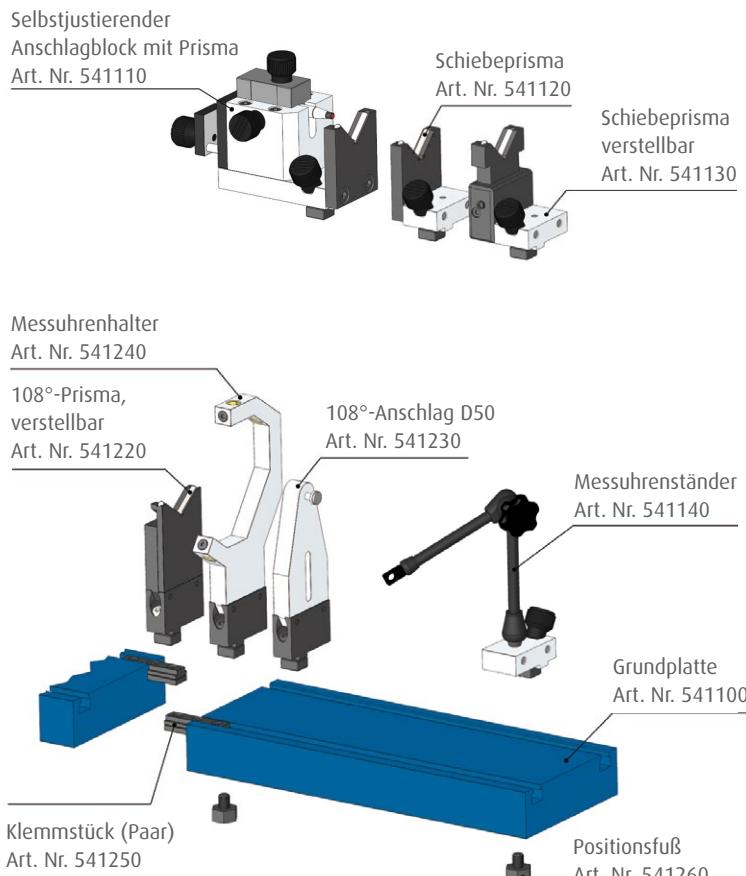
Die prismatischen Auflagen bestehen aus Hartmetall-Rundstäben. Mithilfe der integrierten Einstelleinrichtung lässt sich der Anschlag exakt und schnell zum Werkstückmittelpunkt justieren. Das Handrad ermöglicht ein sehr langsames Drehen des Werkstücks. Mit einem Schiebegewicht kann der Anpressdruck des Reibrades reguliert werden. Die Aufbauelemente sind so gestaltet, dass sie flexibel miteinander kombiniert werden können.

Grundplatte 300 mm x 120 mm, Gesamtgewicht ca. 6 kg

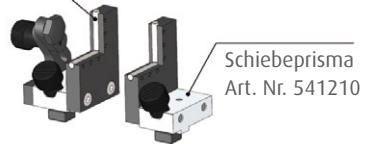
Geeignet für:

- » Konzentrität und Koaxialität
- » Rund- und Planlauf
- » Gesamlauf
- » Vergleichsprüfung Durchmesser
- » Optische Messungen
- » Aufnahmestation zur Rautiefenmessung

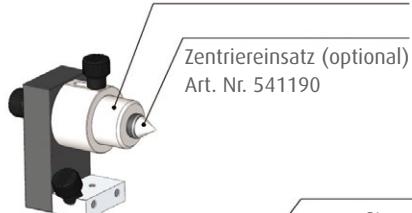
## Kombinationsbeispiele



Anschlagblock mit Prisma  
Art. Nr. 541200



Federnde Spitzenaufnahme  
Art. Nr. 541170



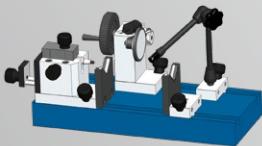
Starre Spitzen-  
aufnahme  
Art. Nr. 541180



Antriebsblock  
Art. Nr. 541150



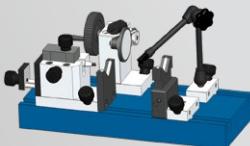
## Programmübersicht



Rundlaufprüfgerät  
mit Prismenaufnahme

- » Werkstücklänge 220 mm
- » Werkstückdurchmesser 32 mm

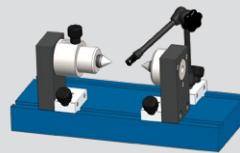
Art. Nr. 540010



Rundlaufprüfgerät  
mit verstellbarer  
Prismenaufnahme

- » Werkstücklänge 220 mm
- » Werkstückdurchmesser 32 mm

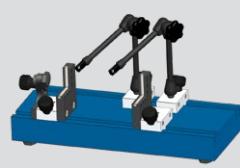
Art. Nr. 540020



Rundlaufprüfgerät  
mit Spitzenaufnahme

- » Spitzenweite 180 mm
- » Spitzenhöhe 100 mm
- » Werkstückgewicht max. 3 kg

Art. Nr. 540030



Messstation für  
Kegel-, Rundlauf-  
und Maßprüfung

- » Werkstücklänge 300 mm
- » Werkstückdurchmesser 50 mm

Art. Nr. 540040



Messstation für  
Rundlauf-, Rund-  
heits- und Gleich-  
dickenprüfung

- » Werkstücklänge 300 mm
- » Werkstückdurchmesser 50 mm

Art. Nr. 540050



TAKTILE MESSTECHNIK



OPTISCHE MESSTECHNIK



MACHINE VISION & SENSOR



OBERFLÄCHEN & KONTURMESSUNG



COMPUTERTOMOGRAPHIE



3D-LASERSCANNING



dk FIXIERSYSTEME GmbH & Co. KG

Untere Breite 7  
D-72144 Dußlingen

Tel. +49 (0) 7072 60042-0  
info@dk-fixiersysteme.de  
www.dk-fixiersysteme.de

*modular. einfach. besser.*

# Die ganze Welt des Fixierens, Spannens und Positionierens

Der rund 1.000 Teile umfassende Standardbaukasten der dk Fixiersysteme für die Messtechnik bietet folgende Vorteile:

- » Seit Jahrzehnten gewachsener und bewährter Systembaukasten
- » Modularität über verschiedene Programme hinweg
- » Lösungen für jede Positionieraufgabe
- » Wirtschaftlichkeit durch Synergieeffekte mehrerer Branchenlösungen



FAST  
REASSEMBLY  
LIFELONG



Das Grundprinzip aller dk Fixiersysteme!

Unsere Vorrichtungen sind modular konzipiert, jederzeit rückbaubar und lassen sich identisch wieder neu zusammensetzen. Durch die Kompatibilität der dk Fixiersysteme wird der Nutzwert perfekt.