

dk RUNDLAUFPRÜFGERÄTE

Geeignet für:

- » *Konzentrität und Kooxialität*
- » *Rund- und Planlauf*
- » *Gesamtlauf*
- » *Vergleichsprüfung Durchmesser*
- » *Optische Messungen*
- » *Aufnahmestation zur Rautiefenmessung*



Einsatzgebiet:

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.

Technische Beschreibung:

Die prismatischen Auflagen bestehen aus Hartmetall-Rundstäben. Mithilfe der integrierten Einstellvorrichtung 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.

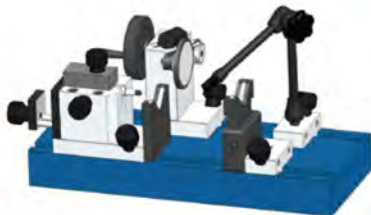
Auflage \varnothing : 1 – 32 mm, Auflagenlänge 10 – 220 mm, Maße 300 mm x 120 mm x 200 mm

Programmübersicht



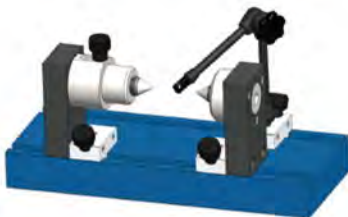
Rundlaufprüfgerät mit Prismenaufnahme

- » 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-, Rundheits- und Gleichdickenprüfung

- » Werkstücklänge 300 mm
 - » Werkstückdurchmesser 50 mm
- Art. Nr. 540050

Kombinationen

Selbstjustierender Anschlagblock mit Prisma
Art. Nr. 541110

Schiebeprisma
Art. Nr. 541120

Schiebeprisma verstellbar
Art. Nr. 541130

Anschlagblock mit Prisma
Art. Nr. 541200

Schiebeprisma
Art. Nr. 541210

Starre Spitzenaufnahme
Art. Nr. 541180

Federnde Spitzenaufnahme
Art. Nr. 541170

Zentriereinsatz (optional)
Art. Nr. 541190

Sockel
Art. Nr. 541160

Antriebsblock
Art. Nr. 541150

Messuhrenhalter
Art. Nr. 541240

108°-Prisma, verstellbar
Art. Nr. 541220

108°-Anschlag D50
Art. Nr. 541230

Messuhrenständer
Art. Nr. 541140

Klemmstück (Paar)
Art. Nr. 541250

Grundplatte
Art. Nr. 541100

Positionsfuß
Art. Nr. 541260