

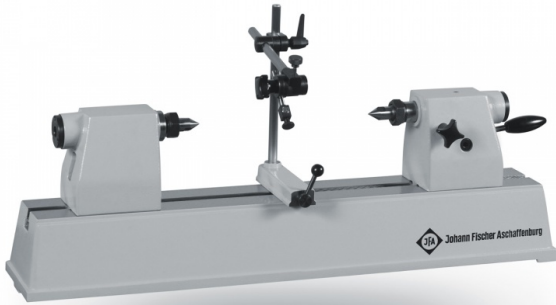


Rundlaufprüfgeräte

Für die präzise Aufnahme von rotationssymmetrischen Werkstücken, z.B. zur Durchführung von Rundlaufprüfungen.

Auf Basis von JFA Rundlaufprüfgeräten konzipieren wir individuelle Messeinrichtungen, komplette Messsysteme für den fertigungsnahen Einsatz oder den Feinmessraum.

Nähere Informationen und Beispiele finden Sie unter der Rubrik Sondermesstechnik.



Konstruktion Prüfbank

Prüfbank aus **Spezialguss** oder **natürlichem Hartgestein - Granit**. Mit mittlerer Längs-T-Führungs- und Spann-Nute Nennmaß 14 H8 nach DIN 650. Die Messfläche der Prüfbank aus Guss ist fein handgeschabt und tuschiert. Die der Prüfbank aus natürlichem Hartgestein - Granit ist fein geschliffen und geläppt. Ebenheit der Messflächen nach Wunsch.

Größen der Prüfbank aus Guss:

- > 800 x 200 mm
- > 1000 x 220 mm
- > 1200 x 200 mm
- > 1500 x 250 mm
- > 2000 x 300 mm

Andere Größen auf Anfrage.

Größen der Prüfbänke aus natürlichem Hartgestein:

- > 1000 x 300 mm
- > 1200 x 300 mm
- > 1600 x 300 mm
- > 2000 x 400 mm
- > 2500 x 600 mm bzw. nach Wunsch.

Zusätzliche T-Nuten, Gewindebohrungen, Gewindeeinsätze, genauebearbeitete Außenseiten nach Wunsch.

Lagerung der Prüfbank

Auf Tischlagerungen oder Untergestellen. Kugeleinsätze aus Stahl an der Unterseite der Messbänke sind im Lieferumfang enthalten.

Konstruktion Reitstockpaar

Körper aus Spezialguss. Die Pinolen, die Nutfedern und die auswechselbaren Körnerspitzen 60° sind aus Stahl, gehärtet. Ein Reitstock mit starrer Pinole, ein Reitstock mit axial verstellbarer und feststellbarer Pinole. Die Reitstöcke sind in T-Nuten, Nennmaß 14 nach DIN 650, verstellbar.

Bis zur Spitzenhöhe 300 mm lassen sich die Reitstöcke über einen Exzenterspannhebel festlegen. Die Spitzenhöhen 250 und 300 mm zusätzlich mit T-Nutschrauben. Ab Spitzenhöhe 400 mm ausschließlich mit T-Nutschrauben ausgerüstet.

Reitstockpaar - Handhebel

Die Pinole eines Reitstocks ist federbelastet und über einen Handhebel verstellbar.

Bis einschließlich 300 mm Spitzenhöhe.

Reitstockpaar - Handrad

Die Pinole eines Reitstocks ist durch einen selbsthemmenden Antrieb mit Hilfe eines Handrads verstellbar. Besonders geeignet für das feinfühliges Spannen von leicht zu deformierenden bzw. schweren Prüfständen.

Technische Daten über JFA-Reitstöcke finden Sie unter [Reitstöcke](#).

