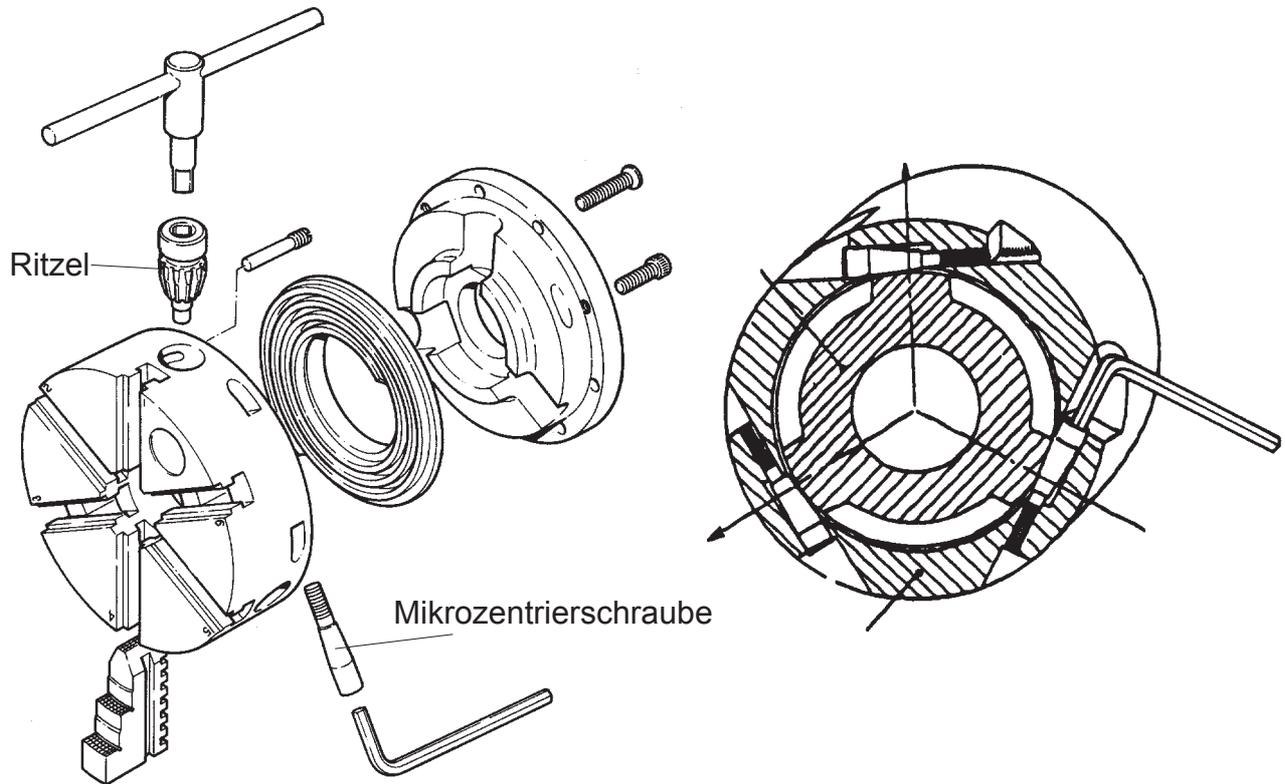


Bedienungsanleitung Griptru-Planspiralen-Handspannfutter



Nachdem das Werkstück über eines der drei zur normalen Betätigung der Spannbacken vorgesehenen Ritzel eingespannt wurde, werden alle Mikrozentrierschrauben mit Hilfe des mitgelieferten Inbusschlüssels gelöst.

Jetzt wird eine Messuhr am Werkstück angesetzt und das Spannfutter von Hand gedreht, bis der niedrigste Messuhr-Ausschlag erreicht ist. Die dieser Stelle am nächsten liegende Mikrozentrierschraube wird angezogen, bis der Zeiger der Messuhr auf die Hälfte der ursprünglich festgestellten Gesamtexzentrizität ausschlägt. Danach wird das Spannfutter erneut von Hand gedreht und der Ausschlag geprüft. Der Vorgang wird so oft wiederholt, bis die gewünschte Genauigkeit erreicht ist.

Nach Beendigung des Einstellvorganges auf das entsprechende Serienteil sind keine weiteren Nachjustierungen für die gleichen Werkstücke notwendig. Die Wiederholgenauigkeit liegt innerhalb von 0,013 mm (bei Verwendung des gleichen Ritzels).

haberstroh

Spanntechnik - Electrox- und Pratt-Burnerd-Generalvertretung
Colchester-Harrison Generalvertretung Süddeutschland

Richard-Wolf-Str. 4-8

75438 Knittlingen

Tel: (07043) 9350-0

Fax: (07043) 9350-50

Internet: <http://www.haberstroh.de>

E-Mail: info@haberstroh.de

Montagehinweis

Griptru-Planspiralen-Handspannfutter

Wichtiger Montagehinweis:

Vor Montage des Griptru-Planspiralen-Handspannfutters auf die Maschinenspindel ist sorgfältig zu prüfen, dass die Befestigungsschrauben, welche des Griptru-Spannfutter von hinten befestigt, nicht zu lang sind. Sind diese Schrauben zu lang und drücken auf die Futterrückseite des Flansches, ist der Rundlauf-Einstellvorgang erschwert und es kann zu irreparablen Beschädigungen des Einstell-Mechanismus kommen!

Daher ist es unumgänglich, die Schraubenlänge entsprechend abzustimmen. Für Rückfragen steht Ihnen unsere technische Abteilung gerne zur Verfügung.

haberstroh

Spanntechnik - Electro- und Pratt-Burnerd-Generalvertretung

Colchester-Harrison Generalvertretung Süddeutschland

Richard-Wolf-Str. 4-8

75438 Knittlingen

Tel: (07043) 9350-0

Fax: (07043) 9350-50

Internet: <http://www.haberstroh.de>

E-Mail: info@haberstroh.de

Weitere Informationen über unser gesamtes Verkaufs- und Lieferprogramm können Sie auch aus unserer Internet-Homepage entnehmen:

<http://www.haberstroh.de>