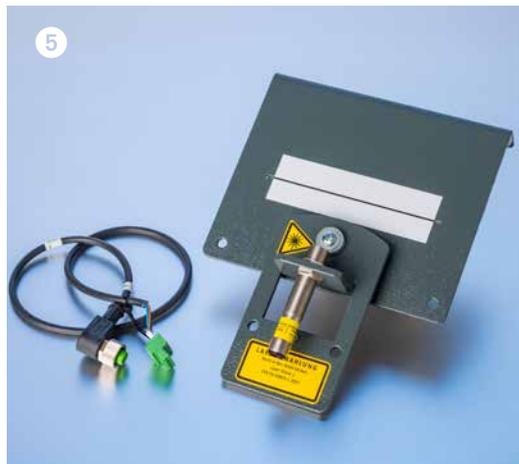


# T-TUNING

GETTING FIBERS INTO SHAPE



Service in Präzision:

# T-TUNING tools

**TRÜTZSCHLER** SPINNING

www.truetzschler.com

# T-TUNING – unsere Werkzeuge für Ihren Erfolg

Das T-TUNING-Programm gibt Ihnen für Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben maßgeschneiderte Werkzeuge an die Hand. Jedes einzelne ist optimal für die jeweils zugeordnete Aufgabe ausgelegt und ermöglicht es, Arbeiten schnell, sicher und fachgerecht auszuführen.

Die Qualität der T-TUNING-Komponenten entspricht dem hohen Standard, den Sie von Trützschler gewohnt sind. Wenn Sie die Verfügbarkeit Ihrer Trützschler-Technologie dauerhaft sichern möchten, sind unsere T-TUNING-Werkzeuge Ihre leistungsstarken Partner.

## ① Riemenspannungs-Messgerät

Die Lebensdauer von Antriebsriemen hängt in erster Linie von der richtigen Spannung ab. Mit dem Trützschler Riemenspannungs-Messgerät kann sie sehr einfach und hochgenau eingestellt werden. Ein Schallsensor misst berührungslos die Querschwingungen des gespannten Riemens. Selbstverständlich werden bei Trützschler Maschinen für alle Riemen diese Werte in den Bedienungsanleitungen angegeben.

**Teile-Nr. 0371 81881811**

## ② Digitalmanometer

Mit dem mobilen Digitalmanometer lässt sich der Materialtransport in der Putzerei einfach optimieren. Das Messgerät wird an ein handelsübliches Pitot-Staurohr angeschlossen und ermittelt Druck und Strömungsgeschwindigkeit. Minimal- und Maximalwerte können abgespeichert werden. Auch für die Überprüfung der Absaugstellen und des Filters ist das Digitalmanometer das richtige Werkzeug.

**Teile-Nr. 0 350 81881802**

## ③ Kameramikroskop

Dieses digitale Kameramikroskop ist speziell für industrielle Bedingungen wie die Beurteilung des Garniturverschleißes von Ganzstahlgarnituren und Deckelgarnituren geeignet. Mit seiner bis zu 200 fachen Vergrößerung bringt es gestochen scharfe Bilder auf den Bildschirm eines angeschlossenen Notebooks. Selbstverständlich lassen sich diese Bilder auch für Dokumentationszwecke abspeichern.

**Teile-Nr. 9 009 00048981**

## ④ Putzbürste für Ablagerohre

Diese Putzhilfe für Bandablagerehre erinnert an die guten alten Lampenputzer. Genauso wird sie auch eingesetzt. In den Rohren der Ablageteller kann sich Avi-vage oder Schmutz absetzen. Mit dieser Putzeinrichtung sind die Rohre einfach zu reinigen ohne sie ausbauen zu müssen. Der flexible Schaft passt sich jeder Rohrgeometrie an. Die Oberfläche des Putzteiles ist aggressiv genug, um die Ablagerungen zu entfernen ohne die Rohinnenfläche aufzurauen.

**Teile-Nr. 9 855 00920006**

## ⑤ Spiegeleinstellvorrichtung

Für den effizienten Betrieb der Fremdteilsortierer ist die korrekte Einstellung von Kameras und Spiegel eine wesentliche Vorbedingung. Mit diesem Kit wird die Einstellung der Spiegel von SP-FPU, TS-T3 und TS-T5 kontrolliert und präzise eingestellt. Im Ergebnis gelangt man zu einer reproduzierbaren und personenunabhängigeren Einstellung als dies nach rein visueller Methodik möglich ist. Das Kit besteht aus einem Laserpointer, Halter und weiteren Positionierhilfen. Die erforderliche Software ist bereits Teil der Maschinensoftware und vollständig in die Prozedur der Kameraeinstellung integriert. Mit der Spiegeleinstellvorrichtung erreichen auch ungeübte Mitarbeiter bezüglich Kamera- und Spiegeleinstellung ein perfektes Ergebnis.

**Teile-Nr. 9 158 00401044**

## ⑥ T-CON-Spacer

Konsequenterweise dürfen Abstandsänderungen, die nur durch den Einsatz von Fühlerlehren erzielt werden können, ausschließlich bei kalter Karde durchgeführt werden. Leider dauert es bis zu vier Stunden bis eine Karde kalt ist. Das ist für den Spinnereifachmann eine unakzeptabel lange Wartezeit. Aus diesem Grunde wurden die T-CON-Spacer entwickelt. Diese T-CON-Spacer ähneln dünnen Fühlerlehren und werden zwischen Montagebogen und Festkardiersegmenten seitlich eingeschoben und durch die Kardiersegmente automatisch fixiert.

Es stehen 4 verschiedene T-CON-Spacer in unterschiedlicher Dicke zur Verfügung. Sie unterscheiden sich jeweils um 2/1000 Zoll. Durch Austausch dieser T-CON-Spacer ist erstmals eine absolute Abstandsänderung der Festkardiersegmente zur Trommel bei jedem beliebigen Betriebszustand der Karde gewährleistet. Simpler und schneller kann eine kontrollierte Kardierabstandsänderung nicht erfolgen.

**Teilenummern: 914-00.430.010**

**914-00.430.011**

**914-00.430.012**

**914-00.430.013**

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

[t.tuning@truetzschler.de](mailto:t.tuning@truetzschler.de)