

Automatische SVP- Mini und RM



2016/04 Zerspanende Metallwaren
2016/04 Fräsen



Betreuer AD: Raimund Meyer/
Andreas Behr

Betreuer ID: Michael Kraft

Kunde: BOSCH/ SIEMENS

Auftragswert: 15.300,- EUR

Branche: Automobilzulieferer

Anwendung

Zum automatisierten Spannen von Werkzeughaltern TRIBOS-mini oder TRIBOS-RM.

Kundennutzen: Rüstzeitkiller!

Durch den Einsatz der Hydraulikpumpe muss nicht von Hand gespannt werden (Rätsche oder Sechskantschlüssel entfällt), dadurch kann die Rüstzeit am Voreinstellplatz minimiert werden.

Funktion

Mittels Fernbedienung muss nur Start (zum Öffnen des Werkzeughalters) und Stop (zum Spannen des Werkzeuges) gedrückt werden.

Umstellen von Mini auf RM über Schnellkupplung möglich, nur mit einem Aggregat und den 2 Spannringen möglich. Es muss nur der Spanndruck geändert werden.

Programme sind dazu schon fest hinterlegt. Hydraulikschlauch kann nun auch von unten angeschlossen werden, damit nichts stört auf der Werkbank.



Weitere mögliche Einsatzgebiete:

- Uhrenindustrie
- Dentalindustrie
- Gravieren
- Formenbau