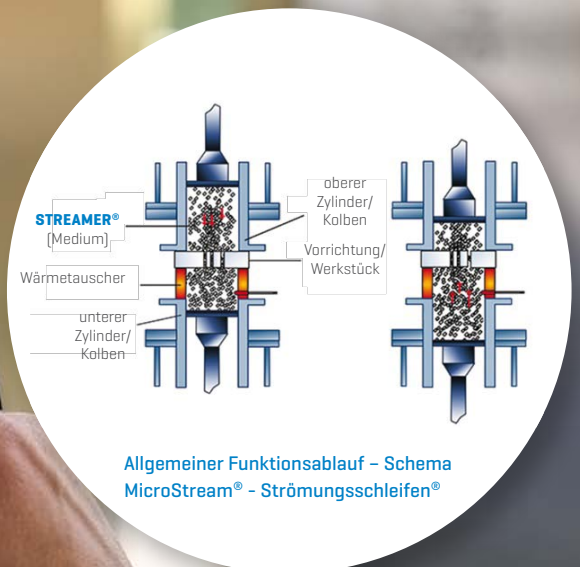
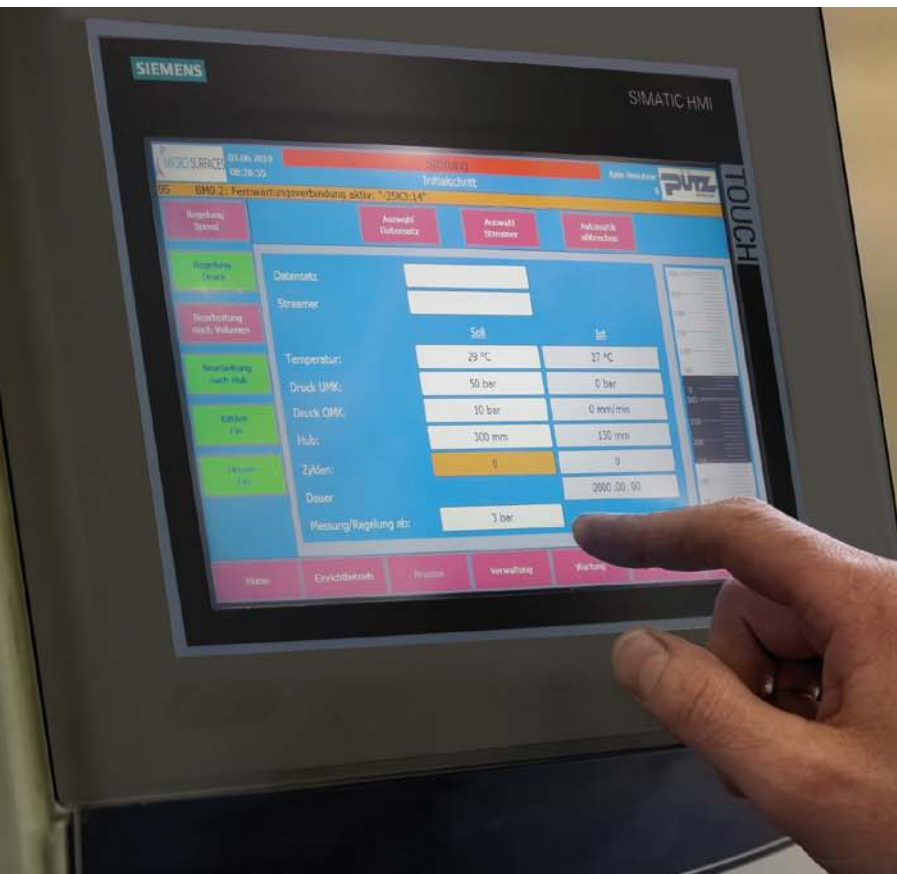




## Leistungsstärkeres Hydraulik-Aggregat und optimierte Software

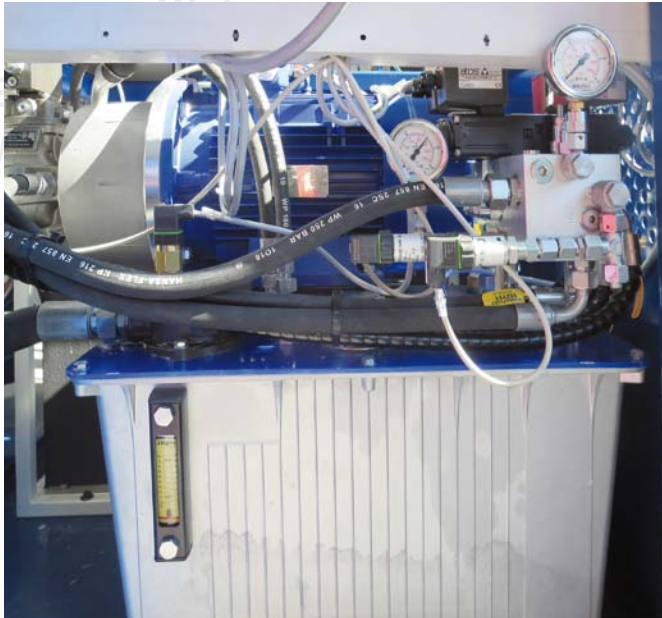
Das leistungsstärkere Hydraulik-Aggregat (voher 4 kW, jetzt 7,5 kW) führt in Verbindung mit einer optimierten Software zu einem noch stabileren Prozess und somit zu einer verbesserten Qualität der Schleifergebnisse.



Allgemeiner Funktionsablauf – Schema  
 MicroStream® - Strömungsschleifen®

### Ihr Nutzen:

- + **Das Hydraulik-Öl-Kühlsystem hält die Betriebstemperatur konstant** - auch im Dauereinsatz.
- + **Die Software kontrolliert den Klemmdruck.**  
 Bei Druckabfall erfolgt eine hydraulische Nachklemmung.
- + **Die Software überwacht Mediumdruck / Mediumgeschwindigkeit** und kann Hydraulikventile oder Hydraulikaggregat ansteuern und ggf. anpassen.



Das neue, leistungsstärkere Hydraulik-Aggregat ist in die Maschine integriert.



Einblick in die Steuerung

## ALLES AUS EINER HAND

Durch unsere Integration in die **PÜTZ GROUP** und den daraus resultierenden **Synergieeffekten** sind wir in der Lage, Ihnen über Entgrat- und Oberflächentechnologien hinaus, auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anzubieten.

**Micro Surfaces GmbH**  
Kleines Wegle 5  
71691 Freiberg am Neckar  
DEUTSCHLAND

Phone: +49 7141 91167-0  
Fax: +49 7141 91167-29  
info@microsurfaces.de  
www.microsurfaces.de

**MICRO SURFACES bietet alles aus einer Hand ...**

... wir entwickeln, konstruieren, fertigen und vertreiben zukunftsweisende Verfahren der Entgrat- und Oberflächentechnologie sowie Präzisionsbearbeitungssysteme.

**Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!**