

QUALITY  
MADE  
IN GERMANY

Special machines  
for your production

Sie fordern. Wir lösen!

## Welche Bearbeitungsaufgaben dürfen wir für Sie lösen?

Jedes Bauteil hat eigene Anforderungen an die Oberflächenqualität und benötigt individuelle Bearbeitungslösungen. Anhand Ihrer Muster und auf Basis unserer jahrzehntelangen Erfahrung im Strömungsschleifen erarbeiten wir die optimale Lösung für Ihre Aufgabe. **Technisch – wirtschaftlich – zielorientiert!**

Überall, wo reproduzierbare, hochwertige Ergebnisse bei der Oberflächenqualität gefordert sind, ist das Verfahren des Strömungsschleifens die erste Wahl. Hier stehen wir Ihnen als erfahrener Partner zur Seite.



1 Analyse  
Ihres Bauteils

2 Entwicklung  
optimaler  
Bearbeitungs-  
prozesse

3 Versuchs-  
bearbeitung

4 Lohnbearbeitung  
oder Implementierung  
des Prozesses bei  
Ihnen im Unternehmen  
[eigener Maschinenbau]

### Ihre Vorteile:

- + **Vorrichtungsbau im eigenen Haus** – schnell, kostengünstig, funktional, flexibel
- + **STREAMER®-Fertigung im eigenen Haus** – kundenspezifisch, variabel, kurze Reaktionszeiten
- + **Lohnfertigung** zuverlässig, qualitativ hochwertig, kurze Lieferzeiten
- + **Ausgereiftes Maschinenprogramm** zum Strömungsschleifen, Polieren, Verrunden und Gleitschleifen
- + **Reinigungsproduktionsanlagen**
- + **Möglichkeiten der Automatisierung:** Erarbeitung von Automatisierungskonzepten gemeinsam mit Unternehmen der PÜTZ GROUP

## Beste Ergebnisse beim Präzisionsentgraten, Kantenverrunden und Polieren von feinsten Oberflächen!



### Wärmetauscher

mit deutlich verbesserter Kühl- und Wärmeleitung durch Kombination von Ring- und Rippenbauweise. Die spezielle U-Boot-Beschichtung schützt den STREAMER® zusätzlich vor Kondenswasserbildung.



### Kundenspezifische Vorrichtung

Sie wird von uns für jedes Werkstück und dessen spezielle Bearbeitungsaufgabe konzipiert, konstruiert und gefertigt. Die Vorrichtung nimmt das Werkstück auf, leitet den STREAMER®, schützt bei Bedarf Werkstückbereiche und schließt das Bearbeitungssystem ab.

## ALLES AUS EINER HAND

Profitieren Sie von den **Synergieeffekten**, die sich durch unsere Integration in die **PÜTZ GROUP** ergeben! Über Entgrat- und Oberflächen-Technologien sowie industrielle Reinigungs- und Galvanotechnik hinaus können wir Ihnen auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anbieten.

### PS: Weniger Papier! Mehr digital!

Abonnieren Sie unsere  
News + Innovationen in Zukunft  
in elektronischer Form und helfen  
Sie uns, die Umwelt zu schonen.

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



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

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

Ob maßgeschneiderte,  
schlüsselfertige Komplettlösung  
oder Einzelkomponenten –  
wir haben die Erfahrung und die  
Technologien, die Sie benötigen!

**Auf Ihre Anfrage  
freuen wir uns!**