

ENTGRATEN UND POLIEREN MIT NEUSTER TECHNOLOGIE

HOHE LEBENSDAUER DURCH WENIGER VERSCHLEISS

Auch die Formel 1 setzt auf die bewährte Technik von Tellerfliehkraft-, Schleppschleif- oder Streamfinishanlagen.

Mit einem perfekt verrundeten Zahnradprofil und einem Prozess, der es ermöglicht eine Gleichmässigkeit auf den Abtrag der Zahnradprofile zu ermöglichen, werden in der neuen Pulsfinishanlage innert kürzester Zeit hervorragende Ergebnisse erzielt.

Insbesondere bei Getriebeteilen gilt die Regel, umso niedriger der Ra-Wert, desto geringer ist die Reibungskraft, was wiederum zu einer höheren Energieeffizienz führt. Durch das Polieren wird die Oberfläche verdichtet, was zu weniger Metallabrieb im Öl und somit für längere Wechselintervalle sorgt.



Getriebeteile mit Zahnradprofil

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Homepage **www.hn-obt.ch** und zögern Sie nicht, uns für eine kostenlose und unverbindliche Musterbearbeitung oder eine Beratung vor Ort anzurufen. Wir freuen uns auf Sie.

PERFEKTE OBERFLÄCHEN FÜHREN ZUM ERFOLG

Geeignete Maschinen:

- Schleppschleifanlage
- Pulsfinishanlage
- Streamfinishanlage

Bearbeitung:

- Entgraten
- Verrunden
- Schleifen
- Verdichten
- Glänzen / Glätten / Polieren
- Hochglanzpolieren
- Präzisionsfinish
- 100% berührungslos, keine Beschädigung durch andere Werkstücke

Anwendungsgebiete:

- Automobilindustrie
- Nockenwellen
- Zahnräder
- Schneckenwellen
- Getriebeteile
- Motorenteile

- Gewerbestrasse 7a
- CH-8197 Rafz
- www.hn-obt.ch
- +41 (0)52 317 28 87

- **Fabian Neukom (Aussendienst)**
- +41 (0)79 679 76 87
- fabian.neukom@hn-obt.ch

- **Cedric Neukom (Aussendienst)**
- +41 (0)79 790 04 16
- cedric.neukom@hn-obt.ch