

PRÄGESTEMPEL UND UMFORMWERKZEUGE POLIEREN

STANDZEITERHÖHUNG DURCH EINE HOCHGLANZPOLITUR

Nach der mechanischen Fertigstellung von Prägestempel/Umformwerkzeugen kann durch die Bearbeitung in einer Schleppschleifanlage die Oberfläche verdichtet werden. Das feine Granulat-Media ermöglicht eine perfekte Politur auch an schwierig zugänglichen Stellen. Was früher eine aufwendige Handarbeit war, wird heute in kürzester Zeit erledigt. Die minutengenauen Prozesse werden maschinell gesteuert, so dass jedes Werkstück dem anderen gleicht. Nach der Beschichtung können die entstandenen Droplets mittels eines weiteren Arbeitsschritts entfernt werden. Dadurch werden die Reibkräfte erheblich gesenkt und der Verschleiss deutlich verringert, was die Standzeit der Werkzeuge in der Regel um den Faktor 3 erhöht. Mit unserem Know-how und der Wahl der richtigen Verfahrensmittel werden auch in Ihrer Produktion die Stillstandzeiten um ein deutliches reduziert.



Prägestempel / Umformwerkzeug

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 polieren, keine Beschädigung durch andere Werkstücke

Anwendungsgebiete:

- Stanztechnik
- Umformtechnik
- Prägetechnik

- Gewerbestrasse 7a
- CH-8197 Rafz
- www.hn-obt.ch
- Telefon: +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