## **Fragebogen**Roboterarbeitsplatz: Schleifen und Polieren



## Nötigte Informationen zur Erstellung einer Schleif-/Poliersimulation (mit Kosten)

Genaue Spezifikation der Schleif-/Polieranwendung.
2. Welche Durchlaufzeit wird gefordert?
3. Welche Schleif- oder Fräsmittel nutzt der Kunde in seiner momentanen (handgeführten) Applikation?
4. Welche Schleifmaschine nutzt der Kunde in seiner jetzigen (handgeführten) Applikation? Leistung (Watt), Drehzahl (rpm)?
5. 3-5 Schleifmuster vor der Bearbeitung und 1 Schleifmuster nach der Bearbeitung.
6. 3D-Model des Werkstücks.
7. Kennzeichnung der Werkstückflächen, die geschliffen oder poliert werden müssen.
8. Geschätzter Anpressdruck?
9. Was soll am Roboter befestigt werden:
10. Erforderlicher Durchsatz von Werkstücken?
11. Gewünschter Automatisierungsgrad (Fördermittel, robotergesteuerte Förderung, Teile-Identifikation, Werkzeugwechsel, etc.).
12. Planbearbeitungszeiten (1-, 2- oder 3-Schicht-Betrieb).
Unternehmen Ausfüllende/r Datum