

WEITERE PROZESSE

Zusätzlich bieten wir zahlreiche Nachbearbeitungsverfahren an, die wir grösstenteils bei uns direkt umsetzen oder in enger Zusammenarbeit mit externen Partnerfirmen realisieren. So bieten wir unseren Kunden ein breites Dienstleistungs-Spektrum.

INTERNE PRODUKTION

Gleitschleifen (Trowalisieren)

Um die ganze Bandbreite von Werkstücken sauber entgraten zu können, betreiben wir zahlreiche Gleitschleifanlagen. Mit Fliehkraftanlagen über Vibrationsanlagen bis hin zu Trommelanlagen können wir Bauteile ab 0.1 mm bis 4 mm Materialstärke effizient entgraten und sogar polieren.

Entgratungsanlage (Schleifen mit Scotchdisc)

Für das effiziente Entgraten von grösseren Bauteilen ab 20 x 20 mm bis 290 mm Durchmesser verwenden wir eine Entgratungsanlage, die mit Discwerkzeugen arbeitet. Dank einem automatisch geführten Transportband können auch grössere Serien in kürzester Zeit auf Wunsch entgratet werden.

Glasperlenstrahlen

Um Logos auf Glas zu applizieren steht bei uns eine Glasperlenstrahlanlage zur Verfügung. Natürlich kann mit diesem Verfahren auch die Oberfläche von Metall sehr schön angeraut werden.

Ultraschallreinigen

Neben dem konventionellen Reinigen der Teile bieten wir auf Wunsch auch das Ultraschallreinigen an. Jedoch ist zu beachten, dass wir keine Reinraumumgebung anbieten können.

Mechanische Bearbeitung

Einfache mechanische Nachbearbeitungen wie Reiben, Senken und Gewindeschneiden sind auf Anfrage machbar.

Messprotokolle

Auf Wunsch stellen wir ein komplettes Messprotokoll der gefertigten Werkstücke an. Für diese Aufgabe und die täglichen Kontrollen während der Produktion setzen wir einen digitalen Messprojektor ein.

EXTERNE PRODUKTION

Elektropolieren

Das Elektropolieren führen wir über Partnerfirmen aus. Es kann aber ohne Probleme direkt über uns bestellt werden.

Biegen/Prägen

Biege- und Präge-Arbeiten können über uns realisiert werden. Wir werden diese aber extern bei Partnerfirmen in Auftrag geben.

Oberflächenbeschichtungen

Zahlreiche Oberflächenbeschichtungsverfahren können wir für Sie organisieren (Vergolden, Versilbern, Vernickeln, Brünieren, Eloxieren, Lackieren, PVD-Beschichten, ...).

