



Solothurnstrasse 154
Biel/Bienne, Bern 2504
Schweiz

Telefon: +41 (0)32 3667777

Wir sind Ihr Partner für Gesamtlösungen zur Oberflächenbehandlung in verschiedenen Fabrikationsprozessen Forplan AG 2504 Biel/Bienne. Dabei setzt das Familienunternehmen auf Kreativität, grosses Engagement und jahrelang aufgebautes Know-how in der Behandlung von Massen- und Schüttgutteilen. Für die Gleitschleiftechnik ist ein hauseigenes Versuchslabor mit angegliederter Lohnfertigung vorhanden. Forplan setzt alles daran, in den Geschäftsbereichen Gleitschleifen, Beschichten und Wärmebehandlung Lösungen anzubieten, welche den Kunden Wettbewerbsvorteile verschaffen. Von der Konzeption und technischen Planung über Konstruktion und Fertigung bieten wir bis zur übergabefertigen Montage alles aus einer Hand an.

Gleitschleifen Maschinen Lohngleitschleifen & Lohnwaschen Chips & Compounds Gleitschleifen bezeichnet diverse Verfahren zur Oberflächenbearbeitung von hauptsächlich metallischen Werkstücken. Diese werden zusammen mit Schleifkörpern und zumeist unter Zufügung eines Zusatzmittels (Compound) in wässriger Lösung als Schüttgut in einen Behälter gegeben. Durch eine oszillierende oder rotierende Bewegung des Arbeitsbehälters entsteht eine Relativbewegung zwischen den verschiedenen Teilen, die einen Materialabtrag an den Werkstücken,

insbesondere an deren Kanten, hervorruft. Das Oberflächenbild der Werkstücke, die Rauheit, der Materialabtrag und die Entgratleistung lassen sich durch verschiedene Verfahren, Maschinen, Werkzeuge (Schleifkörper und Compounds) und Parameter nahezu beliebig variieren.

Reinigen & Beschichten
Unser Lieferprogramm umfasst ein breites Produktspektrum für die Behandlung von Massen- und Schüttgutteilen in den Bereichen
Zuführen / Beschicken
Reinigen / Vorbehandeln
Beschichten
Trocknen & Einbrennen

Metalltechnik
Konstruktion & Entwicklung
Blechbearbeitung
Baugruppen
Maschinenbau
Prototypen
Optische Veredelung
Am Standort Zofingen sind wir darauf spezialisiert, sämtliche Konstruktionen aus Metall für unsere Kunden mit höchster Präzision und Qualität zu fertigen. Unser Team setzt auf fortschrittliche Fertigungstechniken und arbeitet mit ausgeklügeltem Know-how, um individuelle Lösungen zu schaffen, die exakt den Anforderungen und Wünschen unserer Kunden entsprechen. Jede Konstruktion wird sorgfältig geplant, gefertigt und geprüft, um sicherzustellen, dass sie nicht nur funktional, sondern auch langlebig und ästhetisch ansprechend ist. Wir legen grossen Wert darauf, dass unsere Kunden mit dem Endprodukt vollkommen zufrieden sind - deshalb garantieren wir eine präzise Ausführung und einen exzellenten Service.

Industrieöfen
Kammeröfen
Durchlauföfen
Wärmebehandlungsanlagen für Aluminium
Forplan entwickelt und produziert Industrieöfen und Wärmebehandlungsanlagen für höchste Kundenanforderungen. Mit unseren auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse zugeschnittenen Lösungen lassen sich die unterschiedlichsten Prozesse im Temperaturbereich bis max. 600 °C optimal abbilden. Unsere Industrieöfen und Wärmebehandlungsanlagen zeichnen sich aus durch optimalen

Wärmeüberganghohe Temperaturgenauigkeitgeringen
EnergieverbrauchProzesssicherheitZuverlässigkeitDie unterschiedlichsten
Beheizungsarten (wie z. B. Gas, Öl oder elektrisch) sind möglich, die Einhaltung der
geltenden Vorschriften und Normen sowie länderspezifischer Richtlinien (z. B. UL-
Richtlinien) ist für uns selbstverständlich!

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)

