



Auerstrasse 38
Berneck, St. Gallen 9442
Schweiz

Telefon: +41 (0)71 7472777

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für mechanische

Präzisionsteilehepro production ag 9442 Berneck

Kultur des Vertrauens seit 1988 Seit 1988 investiert die Firma hepro production ag viel in ein innovatives Arbeitsumfeld, eine wohlwollende Zusammenarbeit, starke Partnerschaften und höchste Kundenzufriedenheit. Wir pflegen eine Kultur der

Transparenz, der Wertschätzung und des gegenseitigen Vertrauens. Nur mit verbindlichen Werten kann es uns gelingen, ein Umfeld zu schaffen, wo Grossartiges entsteht.

Kompetenzen CNC-Drehen CNC-Fräsen CNC-Schleifen Prototypen-

Fertigung Baugruppen Montage Komplett-Lösungen

Präzision ist unser Standard – Vielseitigkeit unsere Stärke.

Mit über 30 modernen CNC-Maschinen fertigen wir mechanische Präzisionsteile auf höchstem Niveau. Unser Leistungsspektrum deckt die komplette Wertschöpfungskette ab – von der Beratung und Konstruktion über die Einzelteillfertigung bis hin zur Serienproduktion. Dank langjähriger Erfahrung und einem eingespielten Team sind wir in der Lage, komplexe Anforderungen flexibel, effizient und wirtschaftlich umzusetzen.

Services Beratung & Engineering CAD-/CAM-

Entwicklung Qualitätssicherung Lieferservice Veredelungen und

Oberflächenbearbeitung

Services, die den Kundennutzen erhöhen.

Unsere Services sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten: Von der Beratung, über die CAD-Programmierung und die Qualitätssicherung bis hin zur

Oberflächenveredelung. Wir finden für Sie die geeignete Lösung bei der Umsetzung

Ihrer mechanischen Vorhaben. Senden Sie uns noch heute Details zu Ihren Vorhaben

oder sprechen Sie direkt mit unseren Experten am Telefon. Gerne beraten wir Sie

bei Ihren Projekten oder unterbreiten Ihnen unverbindlich unsere Offerte.

AP Systems Schweizerische Präzision und Qualität sind ein Versprechen. Wir stehen dafür ein.

AP Systems ist die optimale Partnerin bei der Entwicklung, Herstellung und Montage

modernster Farbdosiersysteme für industrielle Druckmaschinen - AP Systems a

Brand by hepro. Unsere patentierten Lösungen sind praxisorientiert und eignen sich

für neue Druckmaschinen sowie für die Nachrüstung und Modernisierung von Buch-

und Offsetdruckmaschinen aller Hersteller.

Produkte Farbdosierung manuell

Das Hebel Farbdosiersystem eignet sich perfekt für alle Buch- & Offset-Druckmaschinen. Es ist für viele Maschinentypen bereits als Standardlösung lieferbar und eignet sich hervorragend für Nachrüstungen. Die vom Maschinentyp unabhängige Funktion ermöglicht für praktisch jede Maschine die passende Lösung.

Wir beraten Sie gerne!

Farbdosierung elektronisch

Das elektronisch gesteuerte Farbdosiersystem eignet sich für Buch- und Offsetdruckmaschinen. Es funktioniert unabhängig vom Maschinentyp und eignet sich besonders auch für Nachrüstungen. Für fast jede Maschine finden wir die passende Lösung.

Farbtrennung

Im Bereich der Farbtrennung nehmen wir weltweit eine Spitzenposition ein. Unsere Trennbacken sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich und erfüllen die höchsten Anforderungen an den Iris- und Sicherheitsdruck. Die Trennbacken eignen sich gleichermassen für die AP-Farbdosiersysteme als auch für herkömmliche Farbdosiersysteme anderer Hersteller. Die Nachrüstung ist sehr einfach und jederzeit umsetzbar.

Farbverrührer

Eine anwenderfreundliche Lösung zur Vermeidung des «Stehenbleibens» der Druckfarben, insbesondere beim Einsatz von UV-Farben. Die Farbverrührer sind eine ideale Ergänzung unserer Farbdosiersysteme. Selbstverständlich lassen sich auch Systeme anderer Hersteller nachrüsten. Services

Kunststoff-Backen

Seitenbacken aus Kunststoff sind problemlos für langsamere Maschinengeschwindigkeiten anwendbar. Die Backen sind in verschiedenen Grössen erhältlich.

Bronze-Backen

Seitenbacken aus Bronze sind berührungslos zum Duktur und ermöglichen so ein präzises Druckergebnis auch bei hohen Duktorgeschwindigkeiten. Sie verhindern das Zusammenfliessen der Farben. Der Ein- und Ausbau ist sehr einfach.

Duktur-Walzen

Die Duktoren (Zylinder) sind in verschiedenen Grössen für eigene, wie auch für

fremde Farbkasten- oder Messertypen anwendbar. Wir bieten Standard-Walzen, innengekühlte Walzen oder Sonderlösungen an.

Hebelpatronen

Der Hebelmechanismus ist so gefertigt, dass bei einem allfälligen Defekt auch einzelne Hebelpatronen ersetzt werden können.

Farbmesser

Segmentierte Farbmesser von AP Systems sind mit Zonenbreiten von 16 bis 32.5 mm und in Breiten von 100 bis 1400 mm erhältlich. Für spezielle Anwendungen erstellen wir Sonderanfertigungen

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)

