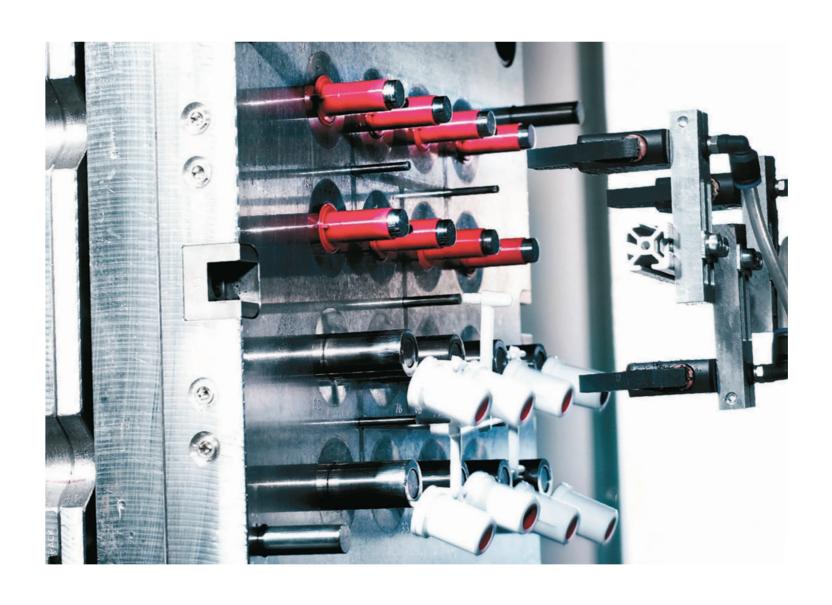


# **VISIONEN WERDEN WIRKLICHKEIT**

# FROM VISION TO REALITY







Die Geschäftsführung Herr Silva (links) und Herr Gabler (rechts) *The management: Mr. Silva (left) and Mr. Gabler (right)* 

## **ERFAHRUNG SEIT 1953**

Der Feinmechanikermeister Hans Pfefferkorn gründete zusammen mit Albert Gerhardt im Jahr 1953 die Firma Pfefferkorn & Co als Werkzeugbauspezialist in Frankfurt am Main. Im Jahr 1963 wurde durch die zweite Familiengeneration das Firmenportfolio durch einen eigenen Kunststoffspritzguss zur Produktion des ersten Kunststoffsektstopfens erweitert. Die stetige Weiterentwicklung des Unternehmens wurde insbesondere 1971 mit dem strategischen Umzug nach Simmern/Hunsrück vorangetrieben. Dadurch wurden die notwendigen Rahmenbedingungen für die Erweiterung der Produktionsstätten und die Kundennähe geschaffen.

Für die Markteinführung von Mehrkomponenten-Spritzgießen (bspw. 2K-Schraubverschlüsse) wurden 2012 Spritzgießmaschinen mit mehreren Spritzeinheiten und einer Schließeinheit angeschafft.

Ein Meilenstein der Firmengeschichte erfolgte im Jahr 2013 durch die Integration in die Schneider Gruppe, womit unsere Position als Weltmarktführer für Sektverschlüsse verstärkt wurde.

Durch stetige Weiterentwicklung und strategische Ausrichtung haben wir die Voraussetzungen geschaffen, Kunden mit technischen Kunststoffteilen in Branchen wie Gerätebau, Kosmetik, Bauindustrie, Medizintechnik und Automotive zu bedienen. Der Werkzeugbau wird konstant ausgebaut und stellt schon heute einen wichtigen Eckpfeiler bei der Begleitung der eigenen Aktivitäten und als anerkannter Partner der Kunststoffspritzguss-Industrie dar.

## **EXPERIENCE SINCE 1953**

In the year 1953 the fine mechanics master Hans Pfefferkorn founded the company Pfefferkorn & Co as toolmaking specialist in Frankfurt/Main together with Albert Gerhardt. The second generation of families expanded the company's portfolio by its own plastic injection moulding to produce the first plastic champagne stopper in the year 1963. The continuous development of the company was driven in particular by the strategic relocation to Simmern/Hunsrück in the year 1971. This has created the necessary framework for the expansion of production facilities and proximity to customers.

For the launch of multi-component injection moulding in 2012 (e. g. 2-component screw caps) injection moulding machines with several injection units and a clamping unit were procured.

A milestone in the company's history was set in 2013 with the integration into the Schneider group, strengthening our position as world leader in champagne closures.

Through constant development and strategic orientation, we have created the conditions to serve customers with technical plastic components in sectors such as equipment construction, cosmetics, construction, medical technology and automotive. The toolmaking is constantly being enhanced and is already an important cornerstone in accompanying our own activities and as a recognised partner in the plastic injection moulding industry.











Gründung in Frankfurt

Founded in Frankfurt

Beginn Serienfertigung Sektstopfen

Start of serial production of champagne stoppers

Umzug nach Simmern/ Hunsrück

> Relocation to Simmern/ Hunsrück

1953

1971

## **PRODUKTSPEKTRUM**

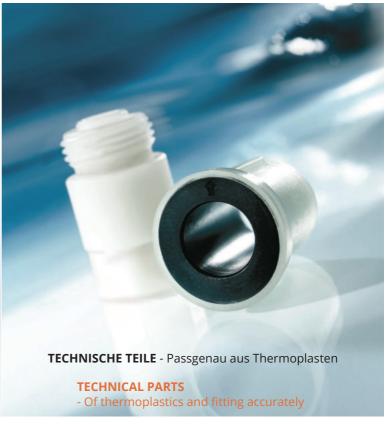
## **PRODUCT RANGE**







**CLOSURES** - Functional and individual



Markteinführung 2K-Schraubverschluss

Market launch of 2-component screw caps

Integration in die Schneider Gruppe

Integration into the Schneider Group

Übergabe der Geschäfte an die neue Generation der Geschäftsführung

Handover of business to the new generation of management

2012

2013

2020





# KONZEPTION DESIGN

**VISIONEN WERDEN WIRKLICHKEIT-** Ob elegante Verschlusslösung, technische Teile oder andere individuelle Kunststoffartikel – unsere kreativen Köpfe entwickeln und realisieren Ihre Visionen in der Welt der Thermoplaste.

**VISIONS BECOME REALITY -** Elegant closures, technical parts or other individual plastic articles – our creative team can develop and create your visions in the world of thermoplastics.



# KONSTRUKTION CONSTRUCTION

VON DER IDEE ZUR SERIE - Die Vorstellungen und Wünsche unserer Kunden stehen für uns im Mittelpunkt. Umfassende Beratung in allen Belangen steht im Vordergrund. Ihrer Kreativität und unserer künstlerischen und technischen Umsetzung sind dabei (fast) keine Grenzen gesetzt. Ob spezielle Bedruckungstechniken, Gravuren, Metallisierungen, Prägungen, ausgefallene Formen oder Nachbehandlungen, unsere Möglichkeiten sind nahezu grenzenlos.

**FROM IDEA TO SERIES -** We focus on the ideas and wishes of our customers. Comprehensive advice for all aspects is in the foreground. There are (almost) no limits to your creativity and to our artistic and technical implementation. Whether special printing techniques, engravings, metallisation, embossing, extraordinary shapes or after-treatments, our possibilities are almost unlimited.



Drahterosion | Senkerosion | Mikroerosion | Bohrerosion | Additive Fertigung | Graphitfräsen

### WERKZEUGHERSTELLUNG

# MANUFACTURE OF INJECTION MOULDS

HIGHTECH IN PRÄZISION. Hand in Hand mit unseren Konstrukteuren und unserer Spritzerei entstehen in unserem Werkzeugbau mit hochmodernen, computergesteuerten Bearbeitungsmaschinen Spritzgießwerkzeuge höchster Präzision. Per Direktübertragung werden die CAD-Daten an unsere CNC-gesteuerten Maschinen übergeben. Unser Know-how reicht von einfachen 2-Platten-Werkzeugen über aufwändige Entformungskonzepte mit Ausdreh-, Einfall-, oder Hydraulikkernen bis hin zu komplexen 2K-Werkzeugen.

HIGH-TECH IN PRECISION. In close cooperation between designing engineers and injection moulding, our toolmaking department manufactures injection moulds of the highest precision by the aid of state-of-the-art, computer-controlled processing machines. By direct transmission the CAD data is transferred to our CNC-controlled machines. Our know-how ranges from simple 2-plate moulds to elaborate deforming concepts with turning, collapsible or hydraulic cores, to complex 2-component moulds.







## **DIE KOMPETENZ MACHT'S**

# COMPETENCE MAKES THE DIFFERENCE

In den von uns entwickelten, konstruierten und gefertigten Präzisionswerkzeugen entstehen aus den entsprechenden thermoplastischen Werkstoffen die individuellen Spritzgussteile in Sekundenschnelle. Dies garantiert ein hochmoderner Maschinenpark – immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Freie Gestaltungsmöglichkeiten in Form und Farbe, die Herstellung als Mehrkomponententeil (2K) sowie vielfältige Möglichkeiten der anschließenden Veredelung der Spritzgussteile lassen Raum für Kreativität und keine Wünsche offen.

In the precision moulds we have developed, designed and manufactured, the individual injection moulded parts are produced with the corresponding thermoplastic materials in seconds. This is guaranteed by a state-of-the-art machinery – always technically up-to-date.

Freedom of design in shape and colour, production as a 2-component part, as well as various possibilities for subsequent finishing of injection moulded parts leave room for creativity and nothing to be desired.



www.hydraulik-schmidt.de

Im Industriepark 11 · 55469 Simmern · Tel: 06761 / 6456 Fax: 06761 / 13390 · E-mail: info@hydraulik-schmidt.de





## Rohstoffe · Wertstoffe Nachhaltiges Kunststoff-Recycling

rm-concept GmbH · Rathausstr. 33 · 65203 Wiesbaden Tel +49 611 3415-0 · Fax +49 611 3415-200 Michael Gerhard · Tel +49 162 275 83 21 michael.gerhard@rm-concept.de · www.rm-concept.de





#### **Business-Shuttle:**

Eine angemessene Beförderung gehört bei Business Partnern mittlerweile zum guten Ton. Mit einem Fahrdienst sorgen Sie dafür, dass Sie oder Ihre Geschäftskunden stilvoll zum nächsten Meeting chauffiert werden.

#### Krankenfahrten:

Wir begleiten mehrmals täglich hilfsbedürftige Personen zu ihrer ambulanten Chemo- oder Strahlentherapie.

#### **Kurierfahrten:**

In letzter Minute Messeware anliefern oder sensible Daten zuverlässig und diskret an Ihre Partner übermitteln?

#### **Transporte:**

Wir transportieren Ihre Güter, ob Ersatzteile, Zubehör, Maschinen, Werkzeuge, Pakete oder Paletten:
Wir stellen zuverlässig und termingerecht zu!
Rufen Sie an oder schicken Sie uns eine unverbindliche Online-Anfrage.





#### Ein- und Zweiteilige Sektstopfen

Der Standard in der Schaumwein-Produktion weltweit bietet sowohl Produktsicherheit als auch Design gleichermaßen. Der Standard (einteilige) Sektstopfen, auch für pasteurisierte Produkte (nach Test beim Abfüller) geeignet.

#### **One- and Two-piece stoppers**

The standard in sparkling wine production world-wide provides both, product safety and design alike. The standard one-piece stopper, also suitable for pasteurised products (after testing at the bottler).

#### Schraubverschlüsse

Die optimale Verschlusslösung für karbonisierte Produkte. Diese Verschlüsse zeichnen sich durch eine hohe Mündungstoleranz aus und halten einem Innendruck bis zu 8 Bar stand. Sie sind "Geisenheim" getestet und basieren auf der 2K-Technologie. Auch hier bieten wir unseren Kunden spezifische Lösungen jeder Art und machen verschiedenste Mündungen möglich.

Überzeugen Sie sich selbst.



#### Überkappen

Die perfekte optische Ergänzung Ihres Produkts liefern unsere TOPCAP Überkappen, passend für 28 mm Metallschraubverschlüsse. Bedienen Sie sich an einer breiten Auswahl an Farben und Formen.

### Overcaps

The perfect optical supplement to your product is provided by our TOPCAP overcaps, suitable for 28 mm metal screw caps. Select within a wide range of colours and shapes.

#### **Screw caps**

The optimal closure solution for carbonated products. The closures are characterised by a high bottle mouth tolerance and withstand an internal pressure of up to 8 bar. They are "Geisenheim" tested and based on 2-component technology. Here, too, we offer our customers specific solutions of all kinds and make a variety of bottle mouths possible.

Convince yourself!



### ZIERKAPPEN / INDIVIDUALVERSCHLUSS pfefferkorn **DECORATIVE CAPS / INDIVIDUAL CLOSURES**

















## **ALLE FARBEN - ALLE FORMEN ALL COLORS - ALL SHAPES**

Zierkappen zieren, wie es das Wort schon sagt, jede Flasche und verleihen Ihrem Produkt mehr Individualität. Der Gestaltung einer Zierkappe nach Ihren Wünschen und Vorstellungen sind fast keine Grenzen gesetzt. Von der Idee bis zur Realisierung Ihrer Zierkappe stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Decorative caps decorate, as the word implies, every bottle and give your product more individuality. There are almost no limits to the design of a decorative cap according to your wishes and ideas. From the idea to the realisation of your decorative cap we can provide you with advice and support.











## **EINMAL ZUM MOND UND ZURÜCK**

## TO THE MOON AND BACK

Seit Unternehmensgründung produzieren unsere hochqualifizierten Mitarbeiter technische Teile aus Thermoplasten. Als Spezialist mit viel Know-how für präzise gearbeitete Spritzgussteile sind wir bei namhaften Herstellern unter anderem im Bausektor, der Medizintechnik, im Gerätebau, der Automobilbranche sowie der Getränkeund Lebensmittelindustrie vertreten.

Innovativ und offen für neue Ideen realisieren wir Ihre technischen Teile von der Veredelung über die Montage bis zur Konfektionierung. Dabei fertigen wir sowohl Prototypen für kleine Serien als auch für größere Stückzahlen.

Since our company formation, our highly qualified employees have been producing technical parts from thermoplastics. As a specialist with a lot of know-how for precision injection moulded parts, we are represented among well-known manufacturers, for example in the construction sector, medical technology, equipment construction, automotive, beverages and food industry.

Innovative and open for new ideas, we are realising your technical parts from finishing to assembly and packing. We produce prototypes for small series as well as for larger numbers.











### **KONTAKTIEREN SIE UNS**

## **CONTACT US**

#### **PFEFFERKORN & CO GMBH**

Im Boorstück 11 D-55469 Simmern Telefon: +49 6761 9333-0 Telefax: +49 6761 9333-33 E-Mail: info@pepco.de www.pepco.de



# VISIONEN WERDEN WIRKLICHKEIT

## FROM VISION TO REALITY





