

HAWI

HA-WI Kunststoffe GmbH & Co. KG
Siegener Straße 117
Industriegebiet in den Espen
57334 Bad Laasphe



Kunststoff in Form

Willkommen

Wir sind ein inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen innerhalb der kunststoffverarbeitenden Industrie mit Sitz in Bad Laasphe.

Unser Kerngeschäft besteht in der Herstellung von hochwertigen Spritzgussteilen für diverse Branchen.

Neben einem umfangreichen Eigenprogramm im Bereich der Befestigungstechnik und der Möbelindustrie stellen wir kundenspezifische, technische Spritzgussartikel in hoher Qualität und Präzision her.

Weiterhin produzieren wir nachrüstbare Schnellspannsysteme für Spritzgussmaschinen, welche seit über 15 Jahren unter dem Namen BAKRA® vertrieben werden.

Wir verstehen uns als Partner unserer Kunden und streben eine langfristige Zusammenarbeit an. Wir bieten neben erstklassiger Qualität umfassende Serviceleistungen rund um den Spritzguss und Werkzeugbau an.

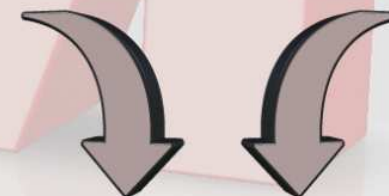
Historie



Gründung 1959 in Bonn
Lieferprogramm :
- Möbelbeschläge

HA-WI

Gründung 1972 in Bad Laasphe
Lieferprogramm :
- Zubehör Fassadenbau
- Abdeckkappen



Zusammenschluss Dezember 1998

HAWI

Kunststoffe GmbH & Co. KG

Qualität und Wirtschaftlichkeit zeichnen unsere Produkte und Leistungen aus.

Produkte

Unser Produktprogramm gliedert sich in drei Sparten :

Eigenprogramm



Über 1.500 Katalogartikel, ein eigenes Farblabor und eine sehr hohe Lagerverfügbarkeit unserer Produkte machen uns für Sie zu einem äußerst interessanten Partner.

Wir erfüllen Ihre Wünsche kompetent, schnell, und unkompliziert.

Technische Teile



Sie brauchen einen Artikel der in Bezug auf Material, Maßhaltigkeit und Aussehen genau Ihren Vorstellungen entspricht ?

Wir unterstützen Sie von der ersten Idee bis zum fertigen Artikel und begleiten das Projekt von A-Z.

BAKRA® Schnellspannsysteme



Sie sind selber Produzent und möchten Ihre Rüstzeiten minimieren ?

Schauen Sie sich unsere erstklassigen Schnellspannsysteme an und optimieren Sie damit die Flexibilität und Effizienz Ihrer Produktion innerhalb kürzester Zeit.

Eigenprogramm

● Kappen

- Plattkopfkappen
- Zierkappen
- Abdeckkappen
- WC Kappen



● Bodenträger

● Aufhänger und Haken

● Unterlegscheiben nach DIN

● Schrauben und Muttern nach DIN

● Distanzscheiben und Distanzrollen

● Bedienelemente

● Lamellenstopfen und Gleiter

● Dübel

● Tauchkappen



Sonderfarben sind kein Problem!
Wir verfügen über ein eigenes Farblabor!

Spektrum

Unser Eigenprogramm umfasst derzeit über 1.500 verschiedene Artikel in mehreren Kategorien. Hiermit decken wir ein großes Bedarfspektrum unserer Kunden ab.

Individuelle Sonderteile sind auf Wunsch natürlich ebenfalls möglich. Wir realisieren Artikel exakt nach Kundenwunsch oder Anwendung.

Materialien

Viele unserer Produkte sind in verschiedenen Materialvarianten erhältlich, welche auf den späteren Anwendungsfall abgestimmt sind. Sondermaterialien sind auf Anfrage ebenfalls möglich.

Farben

Wir haben je Produktgruppe Standardfarben definiert. So können wir für diese Varianten eine hohe Lagerverfügbarkeit garantieren.

Eine unserer großen Stärken sind aber auch Sonderfarben. Wir verfügen über ein eigenes Farblabor und können innerhalb kürzester Zeit nahezu jede gewünschte Farbe realisieren.



Logistische Dienstleistungen

- Just-in-time Belieferung
- Konsignationslager
- Bevorratung auf Abruf

Verpackungslösungen nach Maß

- Polybeutel, Karton, Tray, Gitterbox, KLT
- kundenspezifische Sonderverpackungen
- maschinelle Verpackung und Etikettierung

Technische Teile



Für zahlreiche namhafte Kunden verschiedener Branchen fertigen wir Artikel, die exakt nach Spezifikation, Zeichnung, Muster oder Datensatz hergestellt werden.

Auch hier übernehmen wir alle Schritte der Produktrealisierung und sorgen für einen termingerechten und geregelten Projektablauf.

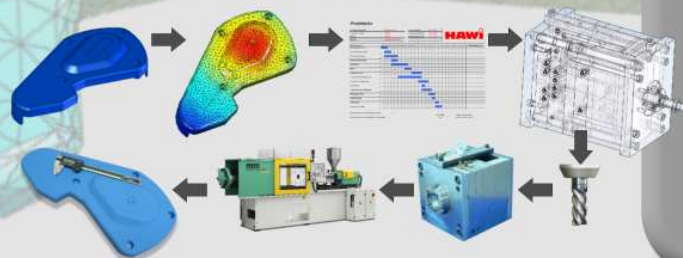
Wir verfügen über langjährige Erfahrungen mit technisch anspruchsvollen Spritzgussteilen und begleiten das Produkt während des gesamten Entstehungsprozesses. *Der Kunde hat immer nur einen Ansprechpartner!*

Die Bandbreite der möglichen Artikelgrößen reicht von den Abmessungen einer Büroklammer bis zu Teilen, die eine größere Fläche als ein DIN A3 Blatt haben.

Sichtteile, Baugruppen, Oberflächenveredelungen, Einlegeteile und Sondermaterialien sind bei uns ebenfalls Standard.

Leistungen :

- Machbarkeitsprüfung
- spritztechnische Beurteilung
- Beratung, Bauteiloptimierung
- Qualitätsvorausplanung
- Projektmanagement
- Artikelkonstruktion
- Werkzeugkonstruktion
- Werkzeugbau
- Lehren und Funktionsprüfmittel
- Erstmuster nach VDA oder PPAP
- IMDS Einträge
- Werksprüfzeugnisse
- Oberflächenveredelung
- Baugruppenmontage



Konstruktion

- 2D/3D CAD/CAM Systeme
- bevorzugte Datenformate : step, iges, vdaifs
- rapid prototyping als Dienstleistung

Werkzeugbau

- Fräsen, CNC und manuell
- Drehen, CNC und manuell
- Erodieren, Bohren, Schleifen
- Strahlen, Ultraschallreinigung

Spritzerei

- 50 Spritzgussmaschinen (Arburg, Demag, Engel, Boy)
- Schließkräfte derzeit von 220kN-5.000kN
- Spritzgewichte derzeit von 0,1g bis >1.600g
- BAKRA® Schnellspannsysteme
- Entnahmesysteme / Angusspicker
- moderne Peripheriegeräte
- zentrale Materialversorgung
- Verarbeitung aller gängigen Thermoplaste
- PPS und MDE System

Werkzeuglager

- feuergesichertes Werkzeuglager

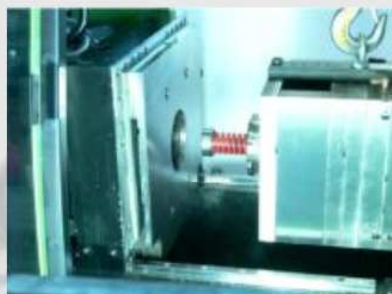


BAKRA®

Bei BAKRA® handelt es sich um ein nachrüstbares, rein mechanisch arbeitendes Schnellspannsystem für Spritzgussmaschinen. Ursprünglich wurde das System für den Eigenbedarf der HAWI Spritzerei entwickelt und hergestellt. Seit über 15 Jahren vertreiben wir BAKRA® auch als separate Produktparte direkt durch uns als Hersteller, und über unseren Vertriebspartner DME Normalien.

BAKRA® ermöglicht den Auf- und Abbau Ihrer Spritzgusswerkzeuge ohne jegliches Werkzeug, Schrauben oder Spannpratzen. *Dadurch lassen sich die Wechselzeiten und die damit verbundenen Kosten drastisch reduzieren.*

Mit BAKRA® ist ein Werkzeugwechsel realistisch innerhalb von wenigen Minuten machbar. Lassen Sie sich überzeugen und sehen Sie sich auf unserer homepage nebenstehend einen Werkzeugaufbau in Echtzeit an. Der kleine Film hat eine Laufzeit von nur ca. 2 Minuten.



Die BAKRA® Merkmale im Überblick :

- schnelle und präzise Werkzeugumrüstung
- problemlose mechanische Funktionsweise
- robust und verschleißarm
- 1000-fach bewährt und praxiserprobt
- zur Erstausrüstung und Nachrüstung
- einsetzbar bis ca. 1800 kN Zuhaltkraft
- für horizontale und vertikale Bauweise
- keine Änderung der Maschinensteuerung oder Medienanbindung nötig
- schrittweise Umrüstung des Maschinenparks und der Spritzgusswerkzeuge möglich



HAWI

HA-WI Kunststoffe GmbH & Co. KG
Siegener Straße 117
Industriegebiet in den Espen
57334 Bad Laasphe



Kunststoff in Form

Qualität

**Der Qualitätsanspruch ist hoch.
Das Ziel lautet : 0 Fehler**

Um dieses Ziel zu erreichen, bedienen wir uns moderner Qualitätsmethoden, die bereits vor der Entstehung eines neuen Artikels zur Anwendung kommen. Die selbst auferlegten Regeln, Abläufe und Vorgehensweisen werden konsequent über den kompletten Lebenszyklus des Artikels eingehalten, dokumentiert und kontinuierlich verbessert. Jede Serienproduktion erfolgt unter klar definierten Bedingungen, die artikelspezifisch in Stücklisten, Arbeits- und Prüfplänen hinterlegt sind.

Durch interne Auswertungen, Audits sowie Kundenbeurteilungen identifizieren wir laufend weitere Verbesserungsmöglichkeiten, die wir konsequent in unsere Abläufe einfließen lassen.

Viele zufriedene Kunden und entsprechend gute Beurteilungen bestätigen, dass wir bereits ein hohes Qualitätsniveau erreicht haben, auf dem wir uns aber nicht ausruhen wollen.

Qualität wird nicht gemessen sondern produziert !



Methoden / Leistungen

- Qualitätsvorausplanung
- Prüfplanung
- Lehren und Funktionsprüfmittel
- Erstmuster nach VDA oder PPAP
- IMDS Einträge
- Werksprüfzeugnisse
- Wareneingangsprüfung
- Serienprüfung / SPC / PFU
- Maschinenfähigkeit MFU
- Requalifizierung
- ISO 9001:2008 zertifiziert
- AEO-F zertifiziert



Qualität und Wirtschaftlichkeit zeichnen unsere Produkte und Leistungen aus.

HAWI

HA-WI Kunststoffe GmbH & Co. KG
Siegener Straße 117
Industriegebiet in den Espen
57334 Bad Laasphe



Kunststoff in Form

Referenzen

Zu unseren Kunden gehören zahlreiche namhafte Unternehmen unterschiedlichster Branchen :

Eigenprogramm

- Möbelindustrie
- Befestigungstechnik
- Bauindustrie
- Sanitärtechnik

Technische Teile

- Elektroindustrie
- Medizintechnik
- Möbelindustrie
- Automotive u. Fahrzeugbau
- Haushaltsgerätetechnik
- Waffenindustrie
- Maschinenbau
- Konsumgüterindustrie

BAKRA®

Schnellspannsysteme

- Normalienhersteller
- Werkzeugbauten
- Spritzgussbetriebe



Qualität und Wirtschaftlichkeit zeichnen unsere Produkte und Leistungen aus.

Steckbrief

Unternehmen

- kunststoffverarbeitender Betrieb
- 50 Jahre Marktpräsenz
- seit 1972 am Standort Bad Laasphe
- Ausbildungsbetrieb
- ca. 50 qualifizierte Mitarbeiter

Produkte / Sparten

- Eigenprogramm (ca. 1.500 Artikel)
- kundenspezifische, technische Teile
- BAKRA® Schnellspannsysteme

Kunden und Branchen

- Keykunden, Händler, Systemlieferanten
- Deutschland, Europa und weltweit
- Branchen
 - Bau- und Möbelindustrie, Befestigungstechnik
 - Elektroindustrie, Maschinenbau
 - Automotive, Fahrzeugbau
 - Waffentechnik, Konsumgüter

Unser Betrieb liegt in einem vorgelagerten Ortsteil in der Nähe von Bad Laasphe. Die Stadt Bad Laasphe liegt im oberen Lahntal im Kreis Siegen- Wittgenstein im östlichen Teil von NRW.

Qualität

- ISO 9001:2008 zertifiziert
- AEO-F zertifiziert

Produktion / Leistungen

- 50 Spritzgussmaschinen (220-5.000 kN)
- ca. 7.000 qm Produktionsfläche
- Verarbeitung aller gängigen Thermoplaste
- 3-Schicht Betrieb
- eigener Werkzeugbau
- eigenes Farblabor
- 3D CAD / CAM
- Beratung u. Projektmanagement
- Baugruppenmontage
- Oberflächenveredelungen
- logistische Dienstleistungen

HAWI

HA-WI Kunststoffe GmbH & Co. KG
Siegener Straße 117
Industriegebiet in den Espen
57334 Bad Laasphe



Kunststoff in Form

Ansprechpartner

Geschäftsführung

Herr Prof. Dr. Heiß
02754 3746-0



Vertrieb Eigenprogramm

Herr Klaus
02754 3746-812



Vertrieb Technische Teile

Herr Saßmannshausen
02754 3746-817



Vertrieb BAKRA®

Herr Klaus
02754 3746-812



Betriebsleitung

Herr Rosendahl
02754 3746-912



Herr Schulz
02754 3746-0



Herr Saßmannshausen
02754 3746-817



Auftragsbearbeitung

Frau Karger-Kiedrowski
02754 3746-229



Qualitätswesen

Herr Heitmann
02754 3746-431



Qualität und Wirtschaftlichkeit zeichnen unsere Produkte und Leistungen aus.