

HW Kunststoff GmbH
plastic solutions for you

PLASTIC SOLUTIONS- FOR YOU!

Wer wir sind

DIE HW KUNSTSTOFF GMBH

Im Jahr 2016 begann die Reise der HW Kunststoff GmbH als spezialisierter Anbieter für die Bearbeitung von thermoplastischen Kunststoffen. Die vertrauensvolle Beziehung zu unseren Geschäftspartnern, unsere Unabhängigkeit und Zuverlässigkeit machen uns aus und sind die Eckpfeiler unserer Erfolgsgeschichte.

Wir kombinieren unseren hochmodernen CNC-Maschinenpark mit konventionellen Bearbeitungsmaschinen, um die perfekte und kostengünstigste Lösung für die Fertigung von Kunststoffteilen zu finden.

Wir legen allergrößten Wert darauf, die Qualitätsansprüche unserer Kunden zu erfüllen und bieten eine nahezu 100%ige Liefertermintreue. Wir unterstreichen dies durch unsere Zertifizierung entsprechend der Norm DIN EN ISO 9001:2015.

www.hw-kunststoff.de



Was uns ausmacht

UNSERE STÄRKEN

Unser „Wohnzimmer“ ist die spanabhebende Bearbeitung von Kunststoffen. Wir zeichnen uns besonders durch unsere Flexibilität aus, um den Anforderungen und Wünschen unserer Kunden schnell gerecht zu werden. Vom Einzelteil ohne Mindestauftragswert, Lieferungen auf Abruf, technische Beratung bis hin zur Fertigung von Großserien.

Kurze Reaktionszeiten bei Rückfragen sind für uns eine Selbstverständlichkeit. Auch die Herstellung von komplexen Teilen mittels 5-Achs-Simultanfräsen oder nahezu perfekten Oberflächen für die Lebensmittel-, Pharma- oder Medizintechnik sind für uns kein Problem.

Durch unsere Portalfräsmaschinen sind wir in der Lage, Teile bis zu einer Gesamtlänge von 3500 mm Länge zu fertigen. Für Mittel- und Großserien setzen wir auf die roboterunterstützte Fertigung oder auch auf das Fertigen mittels Vakuum, um auch hier beste Preise zu garantieren.

Alles in allem bieten wir ein fast sorgenfreies Einkäuferleben!



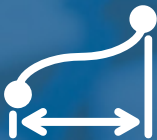
Simultanes Fräsen
für hochkomplexe Konturen



Hochmotiviertes &
qualifiziertes Team



günstigste Preisfindung –
kein Mindestauftragswert



Vom Kleinteil bis zu einer
Länge von ca. 3500 mm



Vormaterial direkt
vom Hersteller



Preisgünstigste Teile aus
100% recyceltem Material

Was uns antreibt

ZAHLEN & FAKTEN

Wir sind stolz auf unser Team von 45 engagierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die täglich ihr Bestes geben, um die Zufriedenheit unserer Kunden zu gewährleisten. Unsere effizienten Bearbeitungszeiten von Anfragen und Bestellungen zeugen von unserem Engagement für schnellen und zuverlässigen Service.

Die Produktion von hochsensiblen Teilen für die Lebensmittelindustrie wird bei uns mit allergrößter Sorgfalt ausgeführt. Die hierfür zugelassenen Kunststoffe dürfen in direkten Kontakt mit Lebensmitteln kommen und erfüllen die Anforderungen der US-amerikanischen Food and Drug Administration (FDA) sowie der EU-Verordnung 10/2011/EU. Alle Ablauf- und Herstellungsschritte geschehen im Rahmen der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 – Good Manufacturing Practice (GMP).

Als einer der größten Zulieferer für gefräste Aufnahmen und Zahnleisten für die Ladungsträgerindustrie sind wir bekannt für unsere Kosteneffizienz und Schnelligkeit.

Jahreskennzahlen:

Gelieferte Teile:	487731
Lieferterminquote:	> 99,5%
Reklamationsquote:	0,65%
Verarbeiteter Kunststoff:	ca. 430.000 kg
Ø Positionen pro Tag:	62
Ø Einsatz:	100%



Besonderheiten:

- Digitalisierung der Produktion
- PE Confetti ein 100% recyceltes Material
- Lebensmittelkonforme Teile gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 bzw. FDA
- RoHS / REACH / POP / TSCA
- Zertifiziert nach DIN: ISO 9001
- 3D Druck



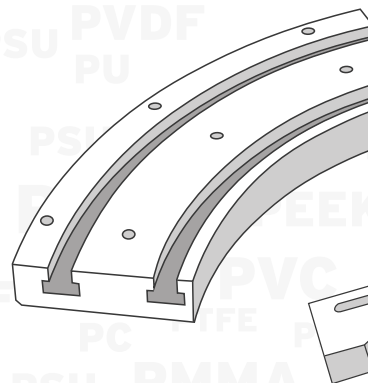
Die neueste Technik

UNSERE MASCHINEN

Das „Herz“ unserer Fertigung ist das Fräsen mittels CNC-Bearbeitungszentren. Unsere 3-Achs- und 5-Achs-Fräsmaschinen sind auf dem neuesten Stand der Technik und die Bearbeitung hochkomplexer Teile mit 5-Achs-Simultanbearbeitung ist möglich. Auch großräumige Teile für die Auskleidungs- und Schüttgutindustrie oder den Hafenbau bzw. die Offshoreindustrie können bei uns bis zu einer maximalen Bearbeitungsgröße von 3500x1500 mm gefertigt werden.

Die Entwicklung von Sonder- und Spezialwerkzeugen findet bei uns im Hause statt, um gewünschte Oberflächen, Konturen, Preise usw. zu erreichen. Auch das Verzahnungsfräsen für die Herstellung von z.B. Zahnrädern ist mit Modulfräsern bei uns möglich.

Ein weiterer Bereich unserer Fertigung ist die konventionelle spanabhebende Bearbeitung. Hier werden Zuschnitte gefertigt oder Fasen und Nuten an der Tischfräse eingebracht. Das Einbringen von Gewindeeinsätzen oder die Montage kleinerer Baugruppen können wir ebenfalls abdecken.



Plastic Solutions

UNSERE KUNSTSTOFFE

Die bei uns eingesetzten thermoplastischen Kunststoffe überzeugen mit ihren herausragenden Eigenschaften (z.B. Gleiteigenschaften, UV-Beständigkeit, hohe Einsatztemperaturen, antistatisch oder isolierend usw.) und bieten so technische Lösungen für viele Einsatzgebiete. Wir beschaffen unsere Kunststoffhalbzeuge direkt bei den Herstellern und können Ihnen so eine erstklassige und gleichbleibende Qualität garantieren.

In unserem gut sortierten Halbzeuglager bevorraten wir die gängigsten Materialien, sodass wir jederzeit die maximale Lieferfähigkeit gewährleisten können.

Auch ein zu 100% recyceltes Material können wir Ihnen mit unserem PE Confetti anbieten.

Standardkunststoffe

PE300 (PE-HD), PE500 (PE-HMW), PE1000 (PE-UHMW),
PP (Polypropylen), PVC-Hart

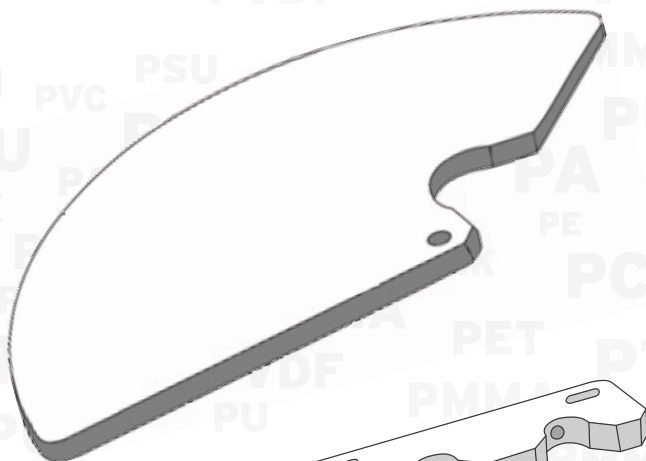
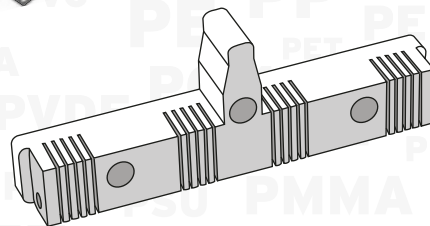
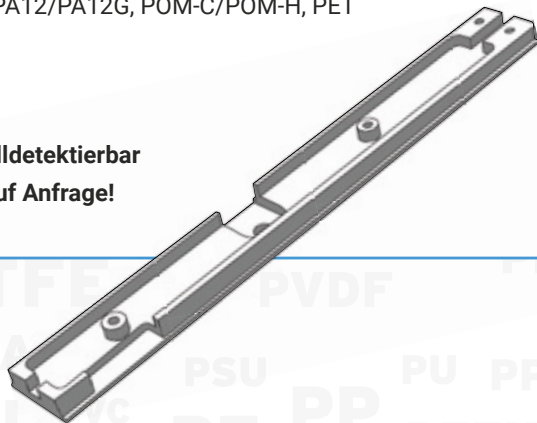
Konstruktionskunststoffe

PA6/PA6C/PA6G, PA66, PA12/PA12G, POM-C/POM-H, PET

Hochtemperaturkunststoffe

PTFE, PVDF, PEEK

**Modifikationen wie z.B. PA6G+Öl, PET-GL/TX oder metalledetektierbar
sind Standard, weitere Werkstoffe und Modifikationen auf Anfrage!**



HW KUNSTSTOFF GMBH

Siemensstraße 13 - 15
48683 Ahaus

Tel.: 02561 96367-40
Mail: info@hw-kunststoff.de



HW Kunststoff GmbH
plastic solutions for you